

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA



PARTE PRIMA

Roma - Giovedì, 4 settembre 2025

**SI PUBBLICA TUTTI I
GIORNI NON FESTIVI**

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

La **Gazzetta Ufficiale, Parte Prima**, oltre alla **Serie Generale**, pubblica cinque **Serie speciali**, ciascuna contraddistinta da autonoma numerazione:

- 1^a **Serie speciale**: Corte costituzionale (pubblicata il mercoledì)
- 2^a **Serie speciale**: Unione europea (pubblicata il lunedì e il giovedì)
- 3^a **Serie speciale**: Regioni (pubblicata il sabato)
- 4^a **Serie speciale**: Concorsi ed esami (pubblicata il martedì e il venerdì)
- 5^a **Serie speciale**: Contratti pubblici (pubblicata il lunedì, il mercoledì e il venerdì)

La **Gazzetta Ufficiale, Parte Seconda**, "Foglio delle inserzioni", è pubblicata il martedì, il giovedì e il sabato

AVVISO ALLE AMMINISTRAZIONI

Al fine di ottimizzare la procedura di pubblicazione degli atti in *Gazzetta Ufficiale*, le Amministrazioni sono pregate di inviare, contemporaneamente e parallelamente alla trasmissione su carta, come da norma, anche copia telematica dei medesimi (in formato word) al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: gazzettaufficiale@giustiziacert.it, curando che, nella nota cartacea di trasmissione, siano chiaramente riportati gli estremi dell'invio telematico (mittente, oggetto e data).

Nel caso non si disponga ancora di PEC, e fino all'adozione della stessa, sarà possibile trasmettere gli atti a: gazzettaufficiale@giustizia.it

SOMMARIO

DECRETI, DELIBERE E ORDINANZE MINISTERIALI

**Ministero dell'agricoltura, della sovranità
alimentare e delle foreste**

DECRETO 27 agosto 2025.

Conferma dell'incarico al Consorzio per la valorizzazione e la tutela dell'Uva di Puglia IGP a svolgere le funzioni di cui all'articolo 53, comma 15, della legge 24 aprile 1998, n. 128, come modificato dall'articolo 14 della legge 21 dicembre 1999, n. 526, per la IGP «Uva di Puglia». (25A04825). Pag. 1

DECRETO 27 agosto 2025.

Conferma dell'incarico al Consorzio tutela del Prosciutto Veneto Berico - Euganeo DOP a svolgere le funzioni di cui all'articolo 53, comma 15, della legge 24 aprile 1998, n. 128, come modificato dall'articolo 14 della legge 21 dicembre 1999, n. 526, per la DOP «Prosciutto Veneto Berico - Euganeo». (25A04826). Pag. 3

DECRETO 27 agosto 2025.

Revoca del riconoscimento conferito con il decreto 29 marzo 2012 al Consorzio Vini Colli Bolognesi e dell'incarico a svolgere le funzioni di promozione, valorizzazione, vigilanza, tutela, informazione del consumatore e cura generale degli interessi, di cui all'articolo 41, commi 1 e 4, della legge 12 dicembre 2016, n. 238, sulla DOCG «Colli Bolognesi Pignoletto» e sulla DOC «Colli Bolognesi». (25A04838). Pag. 5

Ministero della salute

DECRETO 11 agosto 2025.

Approvazione delle domande con le relative risposte per i concorsi per il conferimento delle sedi farmaceutiche. (25A04839). Pag. 7

ESTRATTI, SUNTI E COMUNICATI

Agenzia italiana del farmaco

Autorizzazione all'immissione in commercio del medicinale per uso umano, a base di pazopanib, «Pazopanib Glenmark». (25A04827). Pag. 76



Revoca, su rinuncia, dell'autorizzazione all'importazione parallela del medicinale per uso umano «Imovane» (25A04828)..... Pag. 77

Ministero dell'economia e delle finanze

Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo del giorno 1° agosto 2025 (25A04840)..... Pag. 77

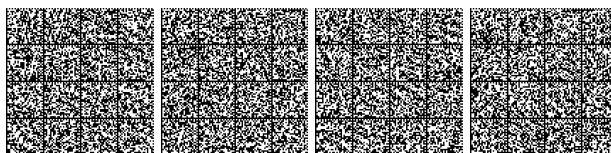
Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo del giorno 4 agosto 2025 (25A04841)..... Pag. 78

Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo del giorno 5 agosto 2025 (25A04842)..... Pag. 78

Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo del giorno 6 agosto 2025 (25A04843)..... Pag. 79

Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo del giorno 7 agosto 2025 (25A04844)..... Pag. 79

Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo del giorno 8 agosto 2025 (25A04845)..... Pag. 79



DECRETI, DELIBERE E ORDINANZE MINISTERIALI

MINISTERO DELL'AGRICOLTURA, DELLA SOVRANITÀ ALIMENTARE E DELLE FORESTE

DECRETO 27 agosto 2025.

Conferma dell'incarico al Consorzio per la valorizzazione e la tutela dell'Uva di Puglia IGP a svolgere le funzioni di cui all'articolo 53, comma 15, della legge 24 aprile 1998, n. 128, come modificato dall'articolo 14 della legge 21 dicembre 1999, n. 526, per la IGP «Uva di Puglia».

IL DIRIGENTE DELLA PQA I
DELLA DIREZIONE GENERALE PER LA PROMOZIONE
DELLA QUALITÀ AGROALIMENTARE

Visto il regolamento (UE) n. 2024/1143 del Parlamento europeo e del Consiglio dell'11 aprile 2024 relativo alle indicazioni geografiche dei vini, delle bevande spiritose e dei prodotti agricoli, nonché alle specialità tradizionali garantite e alle indicazioni facoltative di qualità per i prodotti agricoli, che modifica i regolamenti (UE) n. 1308/2013, (UE) n. 2019/787 e (UE) n. 2019/1753 e che abroga il regolamento (UE) n. 1151/2012;

Visto in particolare l'art. 22 del regolamento (UE) n. 2024/1143 del Parlamento europeo e del Consiglio dell'11 aprile 2024 che istituisce il registro delle indicazioni geografiche protette di vini, delle bevande spiritose e dei prodotti agricoli dell'Unione;

Viste, inoltre, le premesse sulle quali è fondato il predetto regolamento e, in particolare, quelle relative alle esigenze dei consumatori che, chiedendo qualità e prodotti tradizionali, determinano una domanda di prodotti agricoli o alimentari con caratteristiche specifiche riconoscibili, in particolare modo quelle connesse all'origine geografica;

Considerato che tali esigenze possono essere soddisfatte dai consorzi di tutela che, in quanto costituiti dai soggetti direttamente coinvolti nella filiera produttiva, hanno un'esperienza specifica ed una conoscenza approfondita delle caratteristiche del prodotto;

Vista la legge 24 aprile 1998, n. 128, recante disposizioni per l'adempimento di obblighi derivanti dalla appartenenza dell'Italia alle Comunità europee - legge comunitaria 1995 - 1997;

Visto in particolare l'art. 53 della citata legge n. 128 del 1998, come modificato dall'art. 14, comma 15, della legge 21 dicembre 1999, n. 526, che individua le funzioni per l'esercizio delle quali i Consorzi di tutela delle DOP, delle IGP e delle STG possono ricevere, mediante provvedimento di riconoscimento, l'incarico corrispondente dal Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali;

Visto il decreto ministeriale 12 aprile 2000, n. 61413 e successive modificazioni ed integrazioni, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 97 del 27 aprile 2000, recante «Disposi-

zioni generali relative ai requisiti di rappresentatività dei consorzi di tutela delle denominazioni di origine protette (DOP) e delle indicazioni geografiche protette (IGP)», emanato dal Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali in attuazione dell'art. 14, comma 17, della citata legge n. 526 del 1999;

Visto il decreto ministeriale 12 aprile 2000, n. 61414 e successive modificazioni ed integrazioni, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 97 del 27 aprile 2000, recante «Individuazione dei criteri di rappresentanza negli organi sociali dei consorzi di tutela delle denominazioni di origine protette (DOP) e delle indicazioni geografiche protette (IGP)», emanato dal Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali in attuazione dell'art. 14, comma 17, della citata legge n. 526 del 1999;

Visto il decreto 12 settembre 2000, n. 410, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 9 del 12 gennaio 2001, con il quale, in attuazione dell'art. 14, comma 16, della legge n. 526/1999, è stato adottato il regolamento concernente la ripartizione dei costi derivanti dalle attività dei consorzi di tutela delle DOP e delle IGP incaricati dal Ministero;

Visto il decreto 12 ottobre 2000, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 272 del 21 novembre 2000, con il quale, conformemente alle previsioni dell'art. 14, comma 15, lettera d), sono state impartite le direttive per la collaborazione dei consorzi di tutela delle DOP e delle IGP con l'Ispettorato centrale repressione frodi, ora Ispettorato centrale della tutela della qualità e repressione frodi dei prodotti agroalimentari (ICQRF), nell'attività di vigilanza;

Visto il decreto legislativo 19 novembre 2004, n. 297, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 293 del 15 dicembre 2004, recante «Disposizioni sanzionatorie in applicazione del regolamento (CEE) n. 2081/92, relativo alla protezione delle indicazioni geografiche e delle denominazioni di origine dei prodotti agricoli e alimentari»;

Visto il decreto dipartimentale 12 maggio 2010, n. 7422, recante disposizioni generali in materia di verifica delle attività istituzionali attribuite ai consorzi di tutela;

Visto il decreto 14 ottobre 2013, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 251 del 25 ottobre 2013, recante «Disposizioni nazionali per l'attuazione del regolamento (UE) n. 1151/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 novembre 2012, sui regimi di qualità dei prodotti agricoli e alimentari in materia di DOP, IGP e STG»;

Visto il decreto dipartimentale dell'11 febbraio 2025, recante la procedura per il riconoscimento degli agenti vigilatori dei consorzi di tutela delle indicazioni geografiche dei prodotti agricoli, dei vini e delle bevande spiritose;



Visto il regolamento (UE) n. 680 della Commissione del 24 luglio 2012, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Unione europea L 198 del 25 luglio 2012, con il quale è stata registrata la indicazione geografica protetta «Uva di Puglia»;

Visto il decreto ministeriale del 13 luglio 2022, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 171 del 23 luglio 2022, successivamente confermato, con il quale è stato attribuito per un triennio al Consorzio per la valorizzazione e la tutela dell'Uva di Puglia IGP il riconoscimento e l'incarico a svolgere le funzioni di cui all'art. 53, comma 15, della legge 24 aprile 1998, n. 128, come modificato dall'art. 14, della legge 21 dicembre 1999, n. 526, per la IGP «Uva di Puglia»;

Visto l'art. 7 del decreto ministeriale del 12 aprile 2000, n. 61413 e successive modificazioni ed integrazioni, citato, recante disposizioni generali relative ai requisiti di rappresentatività dei Consorzi di tutela delle DOP e delle IGP che individua la modalità per la verifica della sussistenza del requisito della rappresentatività, effettuata con cadenza triennale, dal Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste;

Considerato che la condizione richiesta dall'art. 5 del decreto ministeriale del 12 aprile 2000, n. 61413 e successive modificazioni ed integrazioni, sopra citato, relativa ai requisiti di rappresentatività dei consorzi di tutela, è soddisfatta in quanto il Ministero ha verificato che la partecipazione, nella compagine sociale, dei soggetti appartenenti alla categoria «produttori agricoli» nella filiera «ortofrutticoli e cereali non trasformati» individuata all'art. 4, lettera b), del medesimo decreto, rappresenta almeno i 2/3 della produzione controllata dall'organismo di controllo nel periodo significativo di riferimento;

Considerato in particolare che la verifica predetta è stata eseguita sulla base delle informazioni forniti dal Consorzio a mezzo pec il 31 luglio 2025 (prot. Masaf n. 358030/2025) e della attestazione rilasciata dall'autorità pubblica di controllo, la Camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura di Bari, con nota prot. n. 61411 del 14 luglio 2025 (prot. Masaf n. 322936/2025), autorizzato a svolgere l'attività di controllo sulla indicazione geografica protetta «Uva di Puglia»;

Visto il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, recante norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche ed in particolare l'art. 16, comma 1, lettera d);

Visto il decreto-legge 11 novembre 2022, n. 173, coordinato con la legge 16 dicembre 2022, n. 204, recante «Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri», con il quale il Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali ha assunto la denominazione di Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 16 ottobre 2023, n. 178, recante: «Riorganizzazione del Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare

e delle foreste, a norma dell'art. 1, comma 2, del decreto-legge 22 aprile 2023, n. 44, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 giugno 2023, n. 74»;

Visto il decreto del Ministro dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste del 31 gennaio 2024, n. 0047783, recante individuazione degli uffici di livello dirigenziale non generale del Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste e definizione delle attribuzioni e relativi compiti;

Vista la direttiva del Ministro 29 gennaio 2025, n. 38839, registrata dalla Corte dei conti al n. 193 in data 16 febbraio 2025, recante gli indirizzi generali sull'attività amministrativa e sulla gestione per il 2025;

Vista la direttiva dipartimentale 4 marzo 2025, n. 99324, registrata dall'Ufficio centrale di bilancio al n. 195 in data 4 marzo 2025, per l'attuazione degli obiettivi definiti dalla «Direttiva recante gli indirizzi generali sull'attività amministrativa e sulla gestione per l'anno 2025» del 29 gennaio 2025, rientranti nella competenza del Dipartimento della sovranità alimentare e dell'ippica, ai sensi del decreto del Presidente del Consiglio dei ministri n. 179/2019;

Vista la direttiva direttoriale 11 marzo 2025, n. 112479, registrata all'Ufficio centrale di bilancio in data 16 marzo 2025, al n. 228, con la quale vengono assegnati gli obiettivi ai titolari degli uffici dirigenziali di livello non generale della Direzione generale per la promozione della qualità agroalimentare, in coerenza con le priorità politiche individuate nella direttiva del Ministro 29 gennaio 2025, n. 38839, nonché dalla direttiva dipartimentale 4 marzo 2025, n. 99324;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica del 21 dicembre 2023, registrato alla Corte dei conti in data 16 gennaio 2024, n. 68, concernente il conferimento al dott. Marco Lupo dell'incarico di Capo del Dipartimento della sovranità alimentare e dell'ippica;

Visto il decreto di incarico di funzione dirigenziale di livello generale conferito, ai sensi dell'art. 19, comma 4, del decreto legislativo n. 165/2001, alla dott.ssa Eleonora Iacovoni, del 7 febbraio 2024 del Presidente del Consiglio dei ministri, registrato dall'Ufficio centrale di bilancio al n. 116, in data 23 febbraio 2024, ai sensi del decreto legislativo n. 123 del 30 giugno 2011 dell'art. 5, comma 2, lettera d);

Visto il decreto del direttore della Direzione generale per la promozione della qualità agroalimentare del 30 aprile 2024, n. 193350, registrato dalla Corte dei conti il 4 giugno 2024, n. 999, con il quale è stato conferito al dott. Pietro Gasparri l'incarico di direttore dell'Ufficio PQA I della Direzione generale della qualità certificata e tutela indicazioni geografiche prodotti agricoli, agroalimentari e vitivinicoli e affari generali della Direzione;

Ritenuto pertanto necessario procedere alla conferma dell'incarico al Consorzio per la valorizzazione e la tutela dell'Uva di Puglia IGP a svolgere le funzioni indicate all'art. 53, comma 15, della citata legge n. 128 del 1998, come modificato dall'art. 14 della legge 21 dicembre 1999, n. 526, per la IGP «Uva di Puglia»;



Decreta:

Articolo unico

1. È confermato per un triennio l'incarico concesso con il decreto ministeriale 13 luglio 2022, al Consorzio per la valorizzazione e la tutela dell'Uva di Puglia IGP, con sede legale in Bari, via Carlo Alberto Dalla Chiesa n. 4, a svolgere le funzioni di cui di cui all'art. 53 della legge 24 aprile 1998, n. 128, come modificato dall'art. 14, comma 15, della legge 21 dicembre 1999, n. 526, per la IGP «Uva di Puglia».

2. Il predetto incarico, che comporta l'obbligo delle prescrizioni indicate nel decreto ministeriale 13 luglio 2022 e nel presente decreto, può essere sospeso con provvedimento motivato e revocato nel caso di perdita dei requisiti previsti dall'art. 53 della legge 24 aprile 1998, n. 128 e successive modificazioni ed integrazioni, e dei requisiti previsti dai decreti ministeriali 12 aprile 2000, n. 61413 e 61414 e successive modificazioni ed integrazioni.

Il presente decreto è pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana ed entra in vigore il giorno successivo alla sua pubblicazione.

Roma, 27 agosto 2025

Il dirigente: GASPARRI

25A04825

DECRETO 27 agosto 2025.

Conferma dell'incarico al Consorzio tutela del Prosciutto Veneto Berico - Euganeo DOP a svolgere le funzioni di cui all'articolo 53, comma 15, della legge 24 aprile 1998, n. 128, come modificato dall'articolo 14 della legge 21 dicembre 1999, n. 526, per la DOP «Prosciutto Veneto Berico - Euganeo».

IL DIRIGENTE DELLA PQA I
DELLA DIREZIONE GENERALE PER LA PROMOZIONE
DELLA QUALITÀ AGROALIMENTARE

Visto il regolamento (UE) n. 2024/1143 del Parlamento europeo e del Consiglio dell'11 aprile 2024 relativo alle indicazioni geografiche dei vini, delle bevande spiritose e dei prodotti agricoli, nonché alle specialità tradizionali garantite e alle indicazioni facoltative di qualità per i prodotti agricoli, che modifica i regolamenti (UE) n. 1308/2013, (UE) n. 2019/787 e (UE) n. 2019/1753 e che abroga il regolamento (UE) n. 1151/2012;

Visto in particolare l'art. 22 del regolamento (UE) n. 2024/1143 del Parlamento europeo e del Consiglio dell'11 aprile 2024 che istituisce il registro delle indicazioni geografiche protette di vini, delle bevande spiritose e dei prodotti agricoli dell'Unione;

Viste, inoltre, le premesse sulle quali è fondato il predetto regolamento e, in particolare, quelle relative alle esigenze dei consumatori che, chiedendo qualità e pro-

dotti tradizionali, determinano una domanda di prodotti agricoli o alimentari con caratteristiche specifiche riconoscibili, in particolare modo quelle connesse all'origine geografica;

Considerato che tali esigenze possono essere soddisfatte dai consorzi di tutela che, in quanto costituiti dai soggetti direttamente coinvolti nella filiera produttiva, hanno un'esperienza specifica ed una conoscenza approfondita delle caratteristiche del prodotto;

Vista la legge 24 aprile 1998, n. 128, recante disposizioni per l'adempimento di obblighi derivanti dalla appartenenza dell'Italia alle Comunità europee - legge comunitaria 1995-1997;

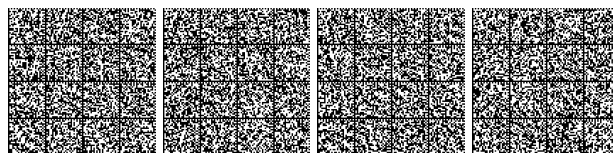
Visto in particolare l'art. 53 della citata legge n. 128 del 1998, come modificato dall'art. 14, comma 15, della legge 21 dicembre 1999, n. 526, che individua le funzioni per l'esercizio delle quali i Consorzi di tutela delle DOP, delle IGP e delle STG possono ricevere, mediante provvedimento di riconoscimento, l'incarico corrispondente dal Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali;

Visto il decreto ministeriale 12 aprile 2000, n. 61413 e successive modificazioni ed integrazioni, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 97 del 27 aprile 2000, recante «Disposizioni generali relative ai requisiti di rappresentatività dei consorzi di tutela delle denominazioni di origine protette (DOP) e delle indicazioni geografiche protette (IGP)», emanato dal Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali in attuazione dell'art. 14, comma 17, della citata legge n. 526 del 1999;

Visto il decreto ministeriale 12 aprile 2000, n. 61414 e successive modificazioni ed integrazioni, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 97 del 27 aprile 2000, recante «Individuazione dei criteri di rappresentanza negli organi sociali dei Consorzi di tutela delle denominazioni di origine protette (DOP) e delle indicazioni geografiche protette (IGP)», emanato dal Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali in attuazione dell'art. 14, comma 17, della citata legge n. 526 del 1999;

Visto il decreto 12 settembre 2000, n. 410 pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale n. 9 del 12 gennaio 2001 - con il quale, in attuazione dell'art. 14, comma 16, della legge n. 526/1999, è stato adottato il regolamento concernente la ripartizione dei costi derivanti dalle attività dei consorzi di tutela delle DOP e delle IGP incaricati dal Ministero;

Visto il decreto 12 ottobre 2000 pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale n. 272 del 21 novembre 2000 - con il quale, conformemente alle previsioni dell'art. 14, comma 15, lettera d) sono state impartite le direttive per la collaborazione dei consorzi di tutela delle DOP e delle IGP con l'Ispettorato centrale repressione frodi, ora Ispettorato centrale della



tutela della qualità e repressione frodi dei prodotti agroalimentari (ICQRF), nell'attività di vigilanza;

Visto il decreto legislativo 19 novembre 2004, n. 297, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale n. 293 del 15 dicembre 2004 - recante «Disposizioni sanzionatorie in applicazione del regolamento (CEE) n. 2081/92, relativo alla protezione delle indicazioni geografiche e delle denominazioni di origine dei prodotti agricoli e alimentari»;

Visto il decreto dipartimentale 12 maggio 2010, n. 7422 recante disposizioni generali in materia di verifica delle attività istituzionali attribuite ai Consorzi di tutela;

Visto il decreto 14 ottobre 2013, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale n. 251 del 25 ottobre 2013 - recante «Disposizioni nazionali per l'attuazione del regolamento (UE) n. 1151/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 novembre 2012, sui regimi di qualità dei prodotti agricoli e alimentari in materia di DOP, IGP e STG»;

Visto il decreto dipartimentale dell'11 febbraio 2025, recante la procedura per il riconoscimento degli agenti vigilatori dei consorzi di tutela delle indicazioni geografiche dei prodotti agricoli, dei vini e delle bevande spiritose;

Visto il regolamento (CE) n. 1107 della Commissione del 12 giugno 1996 e successive modificazioni ed integrazioni, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Comunità europea L. 148 del 21 giugno 1996, con il quale è stata registrata la denominazione di origine protetta «Prosciutto Veneto Berico - Euganeo»;

Visto il decreto ministeriale del 27 dicembre 2012, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - Serie generale - n. 12 del 10 gennaio 2013, successivamente confermato, con il quale è stato attribuito per un triennio al Consorzio tutela del Prosciutto Veneto Berico - Euganeo DOP il riconoscimento e l'incarico a svolgere le funzioni di cui all'art. 53, comma 15, della legge 24 aprile 1998, n. 128, come modificato dall'art. 14, della legge 21 dicembre 1999, n. 526, per la DOP «Prosciutto Veneto Berico - Euganeo»;

Visto l'art. 7 del decreto ministeriale del 12 aprile 2000, n. 61413 e successive modificazioni ed integrazioni citato, recante disposizioni generali relative ai requisiti di rappresentatività dei Consorzi di tutela delle DOP e delle IGP che individua la modalità per la verifica della sussistenza del requisito della rappresentatività, effettuata con cadenza triennale, dal Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste;

Considerato che la condizione richiesta dall'art. 5 del decreto ministeriale del 12 aprile 2000, n. 61413 e successive modificazioni ed integrazioni sopra citato, relativa ai requisiti di rappresentatività dei consorzi di tutela, è soddisfatta in quanto il Ministero ha verificato che la partecipazione, nella compagine sociale, dei soggetti appartenenti alla categoria «imprese di lavorazione» nella filiera «preparazioni di carni» individuata all'art. 4, lettera f) del medesimo decreto, rappresenta almeno i 2/3 della produzione controllata dall'organismo di controllo nel periodo significativo di riferimento;

Considerato in particolare che la verifica predetta è stata eseguita sulla base delle informazioni forniti dal consorzio a mezzo pec il 27 giugno 2025 (prot. Masaf n. 291506/2025) e dell'attestazione rilasciata dall'organismo di controllo - IFCQ Certificazioni S.r.l. - con nota prot. n. 533M2025 del 30 luglio 2025 (prot. Masaf n. 352434/2025), autorizzato a svolgere l'attività di controllo sulla denominazione di origine protetta «Prosciutto Veneto Berico - Euganeo»;

Visto il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, recante norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche ed in particolare l'art. 16, comma 1, lettera d);

Visto il decreto-legge 11 novembre 2022, n. 173, coordinato con la legge 16 dicembre 2022, n. 204, recante «Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri», con il quale il Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali ha assunto la denominazione di Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 16 ottobre 2023, n. 178, recante: «Riorganizzazione del Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste, a norma dell'art. 1, comma 2 del decreto-legge 22 aprile 2023, n. 44, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 giugno 2023, n. 74»;

Visto il decreto del Ministro dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste del 31 gennaio 2024, n. 0047783, recante individuazione degli uffici di livello dirigenziale non generale del Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste e definizione delle attribuzioni e relativi compiti;

Vista la direttiva del Ministro 29 gennaio 2025 n. 38839, registrata dalla Corte dei conti al n. 193 in data 16 febbraio 2025, recante gli indirizzi generali sull'attività amministrativa e sulla gestione per il 2025;

Vista la direttiva dipartimentale 4 marzo 2025 n. 99324, registrata dall'Ufficio centrale di bilancio al n. 195 in data 4 marzo 2025, per l'attuazione degli obiettivi definiti dalla «Direttiva recante gli indirizzi generali sull'attività amministrativa e sulla gestione per l'anno 2025» del 29 gennaio 2025, rientranti nella competenza del Dipartimento della sovranità alimentare e dell'ippica, ai sensi del decreto del Presidente del Consiglio dei ministri n. 179/2019;

Vista la direttiva direttoriale 11 marzo 2025 n. 112479, registrata all'Ufficio centrale di bilancio in data 16 marzo 2025 al n. 228, con la quale vengono assegnati gli obiettivi ai titolari degli uffici dirigenziali di livello non generale della Direzione generale per la promozione della qualità agroalimentare, in coerenza con le priorità politiche individuate nella direttiva del Ministro 29 gennaio 2025 n. 38839, nonché dalla direttiva dipartimentale 4 marzo 2025 n. 99324;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica del 21 dicembre 2023, registrato alla Corte dei conti in data 16 gennaio 2024, n. 68, concernente il conferimento al dott. Marco Lupo dell'incarico di Capo del Dipartimento della sovranità alimentare e dell'ippica;



Visto il decreto di incarico di funzione dirigenziale di livello generale conferito, ai sensi dell'art. 19, comma 4, del decreto legislativo n. 165/2001, alla dott.ssa Eleonora Iacovoni, del 7 febbraio 2024 del Presidente del Consiglio dei ministri, registrato dall'Ufficio centrale di bilancio al n. 116, in data 23 febbraio 2024, ai sensi del decreto legislativo n. 123 del 30 giugno 2011 dell'art. 5, comma 2, lettera d);

Visto il decreto del direttore della Direzione generale per la promozione della qualità agroalimentare del 30 aprile 2024, n. 193350, registrato dalla Corte dei conti il 4 giugno 2024 n. 999, con il quale è stato conferito al dott. Pietro Gasparri l'incarico di direttore dell'Ufficio PQA I della Direzione generale della qualità certificata e tutela indicazioni geografiche prodotti agricoli, agroalimentari e vitivinicoli e affari generali della Direzione;

Ritenuto pertanto necessario procedere alla conferma dell'incarico al Consorzio tutela del Prosciutto Veneto Berico - Euganeo DOP a svolgere le funzioni indicate all'art. 53, comma 15, della citata legge n. 128 del 1998, come modificato dall'art. 14 della legge 21 dicembre 1999, n. 526 per la DOP «Prosciutto Veneto Berico - Euganeo»;

Decreta:

Articolo unico

1. È confermato per un triennio l'incarico concesso con il decreto ministeriale 27 dicembre 2012, al Consorzio tutela del Prosciutto Veneto Berico - Euganeo DOP, con sede legale in Montagnana (PD), p.zza Vittorio Emanuele II, n. 3, a svolgere le funzioni di cui di cui all'art. 53 della legge 24 aprile 1998, n. 128, come modificato dall'art. 14, comma 15, della legge 21 dicembre 1999, n. 526, per la DOP «Prosciutto Veneto Berico - Euganeo».

2. Il predetto incarico, che comporta l'obbligo delle prescrizioni indicate nel decreto ministeriale 27 dicembre 2012 e nel presente decreto, può essere sospeso con provvedimento motivato e revocato nel caso di perdita dei requisiti previsti dall'art. 53 della legge 24 aprile 1998, n. 128 e successive modificazioni ed integrazioni e dei requisiti previsti dai decreti ministeriali 12 aprile 2000, nn. 61413 e 61414 e successive modificazioni ed integrazioni.

Il presente decreto è pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana ed entra in vigore il giorno successivo alla sua pubblicazione.

Roma, 27 agosto 2025

Il dirigente: GASPARRI

DECRETO 27 agosto 2025.

Revoca del riconoscimento conferito con il decreto 29 marzo 2012 al Consorzio Vini Colli Bolognesi e dell'incarico a svolgere le funzioni di promozione, valorizzazione, vigilanza, tutela, informazione del consumatore e cura generale degli interessi, di cui all'articolo 41, commi 1 e 4, della legge 12 dicembre 2016, n. 238, sulla DOCG «Colli Bolognesi Pignoletto» e sulla DOC «Colli Bolognesi».

IL DIRIGENTE DELLA PQA I
DELLA DIREZIONE GENERALE PER LA PROMOZIONE
DELLA QUALITÀ AGROALIMENTARE

Visto il regolamento (UE) n. 2024/1143 del Parlamento europeo e del Consiglio dell'11 aprile 2024 relativo alle indicazioni geografiche dei vini, delle bevande spiritose e dei prodotti agricoli, nonché alle specialità tradizionali garantite e alle indicazioni facoltative di qualità per i prodotti agricoli, che modifica i regolamenti (Ue) n. 1308/2013, (UE) n. 2019/787 e (UE) n. 2019/1753 e che abroga il regolamento (UE) n. 1151/2012;

Visto in particolare l'art. 22 del regolamento (UE) n. 2024/1143 del Parlamento europeo e del Consiglio dell'11 aprile 2024 che istituisce il registro delle indicazioni geografiche protette di vini, delle bevande spiritose e dei prodotti agricoli dell'Unione;

Visto il regolamento (UE) n. 1308/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013, recante organizzazione comune dei mercati dei prodotti agricoli e che abroga i regolamenti (CEE) n. 922/72, (CEE) n. 234/79, (CE) n. 1037/2001 e (CE) n. 1234/2007 del Consiglio;

Visto in particolare la parte II, titolo II, capo I, sezione 2, del citato regolamento (UE) n. 1308/2013, recante norme sulle denominazioni di origine, le indicazioni geografiche e le menzioni tradizionali nel settore vitivinicolo;

Visto il regolamento delegato (UE) n. 2019/33 della Commissione del 17 ottobre 2018 che integra il regolamento (UE) n. 1308/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda le domande di protezione delle denominazioni di origine, delle indicazioni geografiche e delle menzioni tradizionali nel settore vitivinicolo, la procedura di opposizione, le restrizioni dell'uso, le modifiche del disciplinare di produzione, la cancellazione della protezione nonché l'etichettatura e la presentazione;

Visto il regolamento di esecuzione (UE) n. 2019/34 della Commissione del 17 ottobre 2018 recante modalità di applicazione del regolamento (UE) n. 1308/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda le domande di protezione delle denominazioni di origine, delle indicazioni geografiche e delle menzioni tradizionali nel settore vitivinicolo, la procedura di opposizione, le modifiche del disciplinare di produzione, il registro dei nomi protetti, la cancellazione della protezione nonché l'uso dei simboli, e del regolamento (UE) n. 1306/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda un idoneo sistema di controlli;



Visto il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, recante norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche ed in particolare l'art. 16, comma 1, lettera d);

Visto il decreto-legge 11 novembre 2022, n. 173, coordinato con la legge 16 dicembre 2022, n. 204, recante «Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri», con il quale il Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali ha assunto la denominazione di Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 16 ottobre 2023, n. 178, recante: «Riorganizzazione del Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste, a norma dell'art. 1 comma 2 del decreto-legge 22 aprile 2023, n. 44, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 giugno 2023, n. 74»;

Visto il decreto del Ministro dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste del 31 gennaio 2024, n. 0047783, recante individuazione degli uffici di livello dirigenziale non generale del Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste e definizione delle attribuzioni e relativi compiti;

Vista la direttiva del Ministro 29 gennaio 2025 n. 38839, registrata dalla Corte dei conti al n. 193 in data 16 febbraio 2025, recante gli indirizzi generali sull'attività amministrativa e sulla gestione per il 2025;

Vista la direttiva dipartimentale 4 marzo 2025 n. 99324, registrata dall'Ufficio centrale di bilancio al n. 195 in data 4 marzo 2025, per l'attuazione degli obiettivi definiti dalla «Direttiva recante gli indirizzi generali sull'attività amministrativa e sulla gestione per l'anno 2025» del 29 gennaio 2025, rientranti nella competenza del Dipartimento della sovranità alimentare e dell'ippica, ai sensi del decreto del Presidente del Consiglio dei ministri n. 179/2019;

Vista la direttiva direttoriale 11 marzo 2025 n. 112479, registrata all'Ufficio centrale di bilancio in data 16 marzo 2025 al n. 228, con la quale vengono assegnati gli obiettivi ai titolari degli Uffici dirigenziali di livello non generale della Direzione generale per la promozione della qualità agroalimentare, in coerenza con le priorità politiche individuate nella direttiva del Ministro 29 gennaio 2025 n. 38839, nonché dalla direttiva dipartimentale 4 marzo 2025 n. 99324;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica del 21 dicembre 2023, registrato alla Corte dei conti in data 16 gennaio 2024, n. 68, concernente il conferimento al dott. Marco Lupo dell'incarico di Capo del Dipartimento della sovranità alimentare e dell'ippica;

Visto il decreto di incarico di funzione dirigenziale di livello generale conferito, ai sensi dell'art. 19, comma 4 del decreto legislativo n. 165/2001, alla dott.ssa Eleonora Iacovoni, del 7 febbraio 2024 del Presidente del Consiglio dei ministri, registrato dall'Ufficio centrale di bilancio al n. 116, in data 23 febbraio 2024, ai sensi del decreto legislativo n. 123 del 30 giugno 2011 dell'art. 5, comma 2, lettera d);

Visto il decreto del direttore della Direzione generale per la promozione della qualità agroalimentare del 30 aprile 2024, n. 193350, registrato dalla Corte dei conti il 4 giugno 2024 n. 999, con il quale è stato conferito al dott. Pietro Gasparri l'incarico di direttore dell'Ufficio PQA I della Direzione generale della qualità certificata e tutela indicazioni geografiche prodotti agricoli, agroalimentari e vitivinicoli e affari generali della Direzione;

Vista la legge 12 dicembre 2016, n. 238 recante Disciplina organica della coltivazione della vite e della produzione e del commercio del vino;

Visto in particolare l'art. 41 della legge 12 dicembre 2016, n. 238 relativo ai consorzi di tutela per le denominazioni di origine e le indicazioni geografiche protette dei vini;

Visto il decreto ministeriale 18 luglio 2018 recante disposizioni generali in materia di costituzione e riconoscimento dei consorzi di tutela per le denominazioni di origine e le indicazioni geografiche dei vini;

Visto il decreto ministeriale 29 marzo 2012, n. 7296, pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana – Serie generale - n. 94 del 21 aprile 2012, successivamente confermato, con il quale è stato riconosciuto al Consorzio Vini Colli Bolognesi ed attribuito per un triennio al citato Consorzio di tutela l'incarico a svolgere le funzioni di tutela, promozione, valorizzazione, informazione del consumatore e cura generale degli interessi relativi alla DOCG «Colli Bolognesi Pignoletto» ed alla DOC «Colli Bolognesi»;

Visto il verbale dell'assemblea straordinaria del Consorzio Vini Colli Bolognesi tenutasi il 31 ottobre 2024, registrato a Modena il 27 novembre 2024, al n. 30607 serie 1T, recante il numero di repertorio 28320 ed il numero di raccolta 13124, nel quale risulta approvato all'unanimità il progetto di fusione per incorporazione, del Consorzio deliberante «Consorzio Vini Colli Bolognesi» con sede in Valsamoggia (BO), Frazione Monteveglio, Via Abbazia, n. 30/C, nel Consorzio incorporante «Consorzio Emilia - Romagna»;

Vista l'istanza presentata con nota del 5 febbraio 2025 dal Consorzio Emilia - Romagna con sede legale in Zola Predosa (BO), Via Masini, n. 11, intesa ad ottenere il riconoscimento di cui all'art. 41, comma 1 della legge 12 dicembre 2016, n. 238 ed il conferimento dell'incarico a svolgere le funzioni di cui all'art. 41, comma 1 e 4 per la DOCG «Colli Bolognesi Pignoletto» e per le DOC «Colli Bolognesi» e «Emilia Romagna»;

Visto il decreto ministeriale 2 luglio 2025, n. 299342 con il quale è stato riconosciuto ed attribuito al Consorzio Emilia - Romagna l'incarico a svolgere le funzioni di tutela, vigilanza, promozione, valorizzazione, informazione del consumatore e cura generale degli interessi di cui all'art. 41, commi 1 e 4 della legge 12 dicembre 2016, n. 238 sulla DOCG «Colli Bolognesi Pignoletto» e sulle DOC «Colli Bolognesi» e «Emilia Romagna»;

Ritenuto pertanto necessario procedere alla revoca del riconoscimento conferito con il decreto ministeriale 29 marzo 2012, n. 7296, successivamente confermato, al



Consorzio Vini Colli Bolognesi e dell'incarico a svolgere le funzioni di tutela, promozione, valorizzazione, informazione del consumatore e cura generale degli interessi di cui all'art. 41, comma 1 e 4, della legge 12 dicembre 2016, n. 238 sulla DOCG «Colli Bolognesi Pignoletto» e sulla DOC «Colli Bolognesi»;

Decreta:
Articolo unico

È revocato, al Consorzio Vini Colli Bolognesi con sede legale in Valsamoggia (BO), Frazione Monteveglio, Via Abbazia, n. 30/C, il riconoscimento conferito con decreto ministeriale 29 marzo 2012, n. 7296, successivamente confermato, e l'incarico a svolgere le funzioni di tutela, promozione, valorizzazione, informazione del consumatore e cura generale degli interessi di cui all'art. 41, comma 1 e 4, della legge 12 dicembre 2016, n. 238 sulla DOCG «Colli Bolognesi Pignoletto» e sulla DOC «Colli Bolognesi».

Il presente decreto è pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana ed entra in vigore il giorno successivo alla sua pubblicazione.

Roma, 27 agosto 2025

Il dirigente: GASPARRI

25A04838

MINISTERO DELLA SALUTE

DECRETO 11 agosto 2025.

Approvazione delle domande con le relative risposte per i concorsi per il conferimento delle sedi farmaceutiche.

IL SOTTOSEGRETARIO DI STATO

Vista la legge 8 novembre 1991, n. 362, recante «Norme di riordino del settore farmaceutico» e, in particolare, l'art. 4;

Visto il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 30 marzo 1994, n. 298, e successive modificazioni, recante «Regolamento di attuazione dell'art. 4, comma 9, della legge 8 novembre 1991, n. 362, concernente norme di riordino del settore farmaceutico» e successive modificazioni, che disciplina le procedure concorsuali per il conferimento di sedi farmaceutiche;

Visto, in particolare, l'art. 7 del citato decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 30 marzo 1994, n. 298 che disciplina la prova attitudinale e demanda al Ministero della salute la predisposizione delle domande con le relative risposte, su proposta di una Commissione nominata dal Ministro;

Visto, altresì, il comma 2 del predetto art. 7, secondo cui: «Le domande, con le relative risposte, sono estratte a sorte dalla Commissione esaminatrice fra le tremila predisposte ogni due anni dal Ministero della sanità, su proposta di una Commissione nominata dal Ministro e pubblicate nella *Gazzetta Ufficiale*, unitamente alle relative risposte»;

Visto il decreto-legge 30 settembre 2003, n. 269, convertito con modificazioni dalla legge 24 novembre 2003, n. 326, e, in particolare, l'art. 48, comma 29, che dispone che «Salvo diversa disciplina regionale, a partire dalla data di entrata in vigore della legge di conversione del presente decreto, il conferimento delle sedi farmaceutiche vacanti o di nuova istituzione ha luogo mediante l'utilizzazione di una graduatoria regionale dei farmacisti risultati idonei, risultante da un concorso unico regionale, per titoli ed esami, bandito ed espletato dalla regione ogni quattro anni»;

Visto il decreto del Ministro della salute 21 luglio 2011, con il quale è stato approvato il testo in vigore delle tremila domande con le relative risposte;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 31 ottobre 2022, con il quale l'on. Marcello Gemmato è stato nominato Sottosegretario di Stato alla salute;

Visto il decreto del Ministro della salute 3 febbraio 2023, con il quale il Sottosegretario di Stato alla salute, on. Marcello Gemmato, è stato delegato alla trattazione e alla firma degli atti relativi, tra l'altro, alle competenze in materia di servizio farmaceutico;

Visto il decreto del Sottosegretario di Stato del 2 aprile 2025 di ricostituzione della Commissione di cui all'art. 7 del decreto del Presidente del Consiglio dei ministri n. 298/1994;

Considerato che il Presidente della predetta Commissione in data 1° agosto 2025 ha trasmesso l'elenco revisionato dei quiz prodotti nel termine assegnato;

Ritenuto di approvare la proposta formulata dalla Commissione al termine dei lavori;

Decreta:

Art. 1.

Ai fini della prova attitudinale di cui all'art. 7 del decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 30 marzo 1994, n. 298, e successive modificazioni, recante «Regolamento di attuazione dell'art. 4, comma 9, della legge 11 novembre 1991, n. 362, concernente norme di riordino del settore farmaceutico», e successive modificazioni, sono approvate le tremila domande con le relative risposte, predisposte dalla Commissione di cui in premessa, riportate nell'allegato, che fa parte integrante del presente decreto.

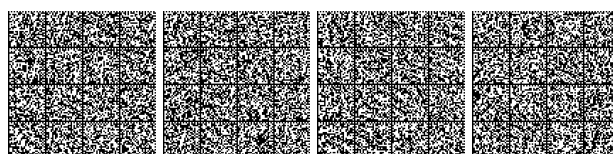
Art. 2.

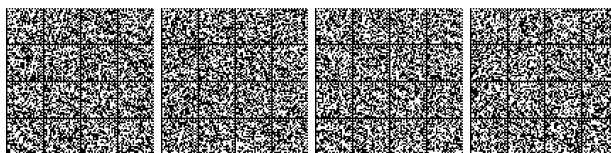
Il presente decreto si applica ai concorsi banditi successivamente alla sua entrata in vigore.

Il presente decreto sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, 11 agosto 2025

Il Sottosegretario di Stato: GEMMATO

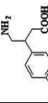
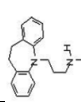


[illegible]

— 10 —



[illegible]

155	In presenza di una confezione multipla frazionabile di un medicinale veterinario non è possibile dispensare:	una sola frazione	il numero di frazioni presenti in una confezione	il numero di frazioni secondo i confezioni da vendersi diet	D
156	Un medicinale in compresse a base di flunitrazepam deve essere dispensato con:	piacita da ritrovare di un amministratore in triplice copia	la ricetta ministeriale in triplice copia	la ricetta ministeriale in triplice copia	A
161	Quale tra i farmaci elencati si può utilizzare nel trattamento dell'ipercalemi-	Spartan	Inibitori dell'androsina carboidrati	Tasidici	D
162	Il baccifone, avente la struttura indicata, esercita azione mollificante		antagonizzando i recettori antagonizzando i recettori GABA antagonizzando i recettori		D
163	La dieta deve essere controllata con maggiore rigore quando si assumono		bloccanti dei canali del Na ⁺ ACE-inibitori	purganti ad azione di massi inibitori delle monoammine composti triciidici 6-7-6 (se	D
164	Quale degli aggettivi sotto riportati definisce nella maniera più corretta un farmaco che impedisce la crescita batterica		antimicrobico	battericida	B
165	Nell'attribuzione della data limite di utilizzazione di una preparazione galenica magistrale, il farmacista deve tenere in considerazione		la natura delle sostanze e la natura del contenitore	le condizioni di conservazione	E
166	Le soluzioni isotoniche hanno la stessa osmolarità. Esse devono necessariamente presentare anche		la stessa temperatura di 40° dello stesso colore	la stessa densità	A
167	Il punto isoelettico di un aminoacido è		potenziale di ionizzazione	pH a cui la molecola ha	A
168	Quale tra i seguenti aminoacidi non è un aminoacido essenziale		valinico	valinico	D
169	Gli agonisti alla 1-adrennergica hanno azione		vasocostrittiva	decostrittiva	D
170	Il valore di HLB richiesto		captofilo - Enzima di Convergencia	captofilo - Enzima di Convergencia	C
171	L'utilizzazione terapeutica di numerose sostanze è correlata alla loro capacità di bloccare particolari sistemi enzimatici. Quale, tra le		captofilo - Enzima di Convergencia	captofilo - Enzima di Convergencia	E
172	Se una sostanza è maggiormente assorbita per os se somministrata:		non polare	polare	A
173	Un farmaco basico nella sua forma protonata ha un pKa = 7. Quando esso entra in una cellula dove il pH è uguale rispet-		rimane identica rispetto a quella	diminuisce rispetto a quella	A
174	Gli antidepressivi triciclici di prima generazione:		si comportano da antagonisti esibiscono una lieve chelazione	si comportano da antagonisti esibiscono una lieve chelazione	A
175	Quale dei seguenti farmaci non è un agonista?		antidolorifici di tipo ad	antidolorifici di tipo ad	B
176	Quale dei seguenti farmaci non è un agonista?		antidolorifici di tipo ad	antidolorifici di tipo ad	C
177	Quale dei seguenti farmaci non è un agonista?		antidolorifici di tipo ad	antidolorifici di tipo ad	C
178	L'atropina (I) e la pillosina (II) sono farmaci utilizzati terapeutamente nell'avvelenamento da	 	agonisti inibitori di tipo ad	agonisti inibitori di tipo ad	B
179	Qual è l'elmina che si trasmette per via percutanea anche agli uomini?		Toxocara canis	Echinococcus	D
180	Un tensioattivo non ionico, per essere utilizzato come bagnante, deve essere caratterizzato da un valore di HLB:		Compresso tra 7-9	Superiore a 18	A
181	Quale delle indicazioni seguenti si avvicina maggiormente alla definizione di provitamine?		si, sempre	si, solo se il cliente produce, se il medicinale è esso, si, ma solo se il medicinale	B
182	L'impreparazione è una tecnica che consiste nel fissare una diluizione onepatica su supporti inerti, quali:		latte	latte	C
183	Non è corretta l'attribuzione di un medicinale a un gruppo farmacologico se:		il medicinale non compete con i recettori	il medicinale non compete con i recettori	B
184	Quale dei seguenti farmaci non è un agonista?		antidolorifici di tipo ad	antidolorifici di tipo ad	C
185	Gli analoghi del GHRH (Gonadotropin-Releasing Hormon) (leuprolina, goserelin, triptorelin, busarelin) impiegati nella terapia di ma-		dieci giorni compreso quel	dieci giorni compreso quel	B
186	Qual è la durata di validità di una ricetta non ripetibile a carico del Servizio Sanitario Nazionale?		energia molto più bassa	valori di lunghezza d'onda ed eneri	D
187	Le indagini diagnostiche attraverso la Tomografia Assiale Computerizzata (TAC) utilizzano radiazioni elettromagnetiche che, rispet-		magistrali	magistrali	A
188	Quale dei principi attivi sotto indicati conferisce ai medicinali che lo contengono l'attività terapeutica di antibiotico		stimolazione dei recettori	stimolazione dei recettori	B
189	Quale, tra le seguenti azioni, NON si osserva con l'uso dei diuretici dell'ansa?		diminuisce l'immunosoppressione	diminuisce l'immunosoppressione	C
190	Indicare quale delle seguenti attività farmacologiche esplica il propranololo:		ha notevole attività nel co	ha notevole attività nel co	C
191	La coniugazione di un farmaco con plasmalogli (PGC):				
192	Quale dei seguenti farmaci non è un agonista?				
193	Quale dei seguenti farmaci non è un agonista?				
194	Quale dei seguenti farmaci non è un agonista?				
195	Secondo la Farmacopea, le preparazioni semisolidi per applicazione cutanea si suddividono in:				
196	A cosa è subordinata l'efficacia delle polveri assorbitive stipulate dal farmacista per danni cagionati con colpa grave?				
197	Il farmaco percutaneo può essere definito come:				
198	Quale dei seguenti farmaci non è un agonista?				
199	Nel composti quali i Macropoli e il Poliole, preparati con ossido di telene, quale deve essere il limite per questo costituente?				
200	Nel organismo umano dove è maggiormente presente il olio?				
201	Tra gli antipsicotici elencati, quello che produce i minori disturbi extrapiramidali è:				
202	Quale dei seguenti farmaci antitumorali inibisce la secrezione acida bloccando reversibilmente la pompa protonica delle cellule parietali?				
203	Le fenotiazine risultano efficaci nella				
204	La dose di metoclopramide usata nella profilassi contro la malena da Plasmodium falciparum è:				
205	E' consentita la consegna a domicilio di medicinali?				
206	Quale delle seguenti preparazioni medicinali è utilizzata nell'insufficienza venosa?				
207	Quale delle indicazioni seguenti al anestetico locale lidocaina somministrata monodratato NON è corretta				

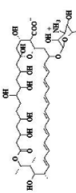
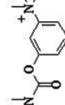
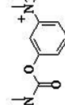
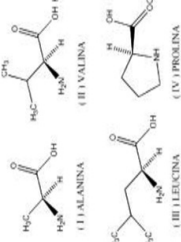
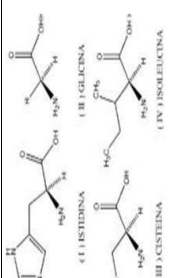
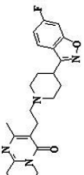
208	Quando il gruppo carbossilico delle amminopenicilline viene esterificato come nella bacampicillina avente la struttura sotto indicata, si ottengono penicilline		utilizzabili come profarmaci più attive	antipseudomona	resistenti alle beta-lattamasi prive delle caratteristiche	A
209	Per stabilizzare una sospensione in acqua si può quale delle sostanze sotto indicate si può sostituire l'algedrato		Incrementare la viscosità	Utilizzare un tensioattivo	Diminuire la viscosità della	A
210	Nel trattamento di infezioni nosocomiali e di comunità, Linezolid è indicato		nel trattamento di polmoniti	infezioni con patogeni della leucemia	Facilitare la formazione della	E
211	La nifedipina, avente la struttura indicata, è un farmaco usato nel trattamento		dell'angina duodenale		della cirrosi epatica	B
212	L'acqua da utilizzare per preparazioni semisolidi ad uso cutaneo non sterili secondo F.U. è:		acqua conforme alla norma	acqua depurata ottenuta	acqua distillata ottenuta in	B
213	La preparazione di unguenti può avvenire per incorporazione meccanica a condizione che:		la base sia costituita da una	base sia costituita da una	base sia costituita da una	B
214	Le compresse rivestite con film possono essere destinate ad essere disperse in acqua o in altri liquidi idiacquosi		compresse non rivestite	compresse rivestite con film	destinate ad essere disperse	C
215	Quale delle seguenti affermazioni, secondo la F.U., descrive correttamente le compresse orodispersibili:		compresse non rivestite	compresse rivestite con film	destinate ad essere disperse	D
216	La reidratazione orale può essere a supporto di stati di disidratazione dovuti a		diabete	vomito e diarrea	manca di apporto	E
217	Il mannitolo è impiegato in terapia come		sostituto lacrimale	diuretico osmotico	antiossidante	D
218	La presenza di patogeni può influenzare la sensibilità individuale agli effetti tossici di uno xenobiotico?		si	si, ma solo nel caso in cui si	si, ma solo nei bambini	A
219	Il peso molecolare del solfato ferrico, avente la struttura indicata, è 400 mentre quello dell'acido solforico è 98. In quale degli intervalli indicati è compresa la percentuale di ferro elementare contenuta in un siero ferroso?		20 - 25	25 - 30	35 - 40	40 - 45
220	La farmacia è tenuta ad annotare, sull'etichetta che appare sui recipienti dei medicinali, i galenici allistati in farmacia la completa o la parziale		no, solo sull'etichetta che si	no, solo per le preparazioni	ma solo se si tratta di n	A
221	La farmacia è tenuta ad annotare, sull'etichetta che appare sui recipienti dei medicinali, i galenici allistati in farmacia la completa o la parziale		viene utilizzato come anti	si trova in commercio in	si trova in commercio in	E
222	Il dantrolene, avente la struttura indicata, ha effetto miorelaxante per inibizione:		della placca neuromuscolare	della conduzione dell'impulso	della depolarizzazione dei	dei canali del Ca2+ voltaggio
223	Per la preparazione di capsule gastroresistenti, quali dei seguenti metodi è corretto impiegare?		riempimento con granuli	riempimento con microcapsule	ricopertura delle capsule con	E
224	Quale attività farmacologica può essere ipotizzata per la procaina avente la struttura riportata		anestetica generale	anestetica locale	antinfiammatoria	analgesica narcotica
225	Dovendo confrontare sali diversi di una medesima sostanza allo scopo di valutare la corrispondenza con le dosi massime stabilite di		le Tabelle N° 1 e 8	le Tabelle N° 3 e 8	le Tabelle N° 3 e 7	le Tabelle N° 2 e 4
226	Acido ialuronico sale sodico trova impiego in terapia		trattamento cutaneo di ab	delle ulcere cutanee di	condizione	il processo fisiologico
227	Possono essere venduti al pubblico medicinali per i quali sia intervenuto un provvedimento di sequestro?		no, mai	si, sempre	si, purché sia stato consen	si, purché non sia stato co
228	Quale delle seguenti affermazioni riguardanti medicinali di automedicazione prescritti dal medico è corretta? Il medico		non può prescrivere in qu	deve prescrivere nel caso	di prescrizione ogni volta è	costretto a prescrivere o non
229	Il roxatino, farmaco vasodilatatore usato nel trattamento dell'ipertensione, agisce sulle cellule muscolari lisce inducendo			attivazione dei canali del	K+ bloccando il blocco del	Ca2+ blocco dello scambio
230	A chi competono i provvedimenti di autorizzazione al commercio dei medicinali ad uso umano?		al Ministero della Salute	al Ministero della Salute	dell'Agenzia Italiana del	Fai
231	L'isoniazide è una sostanza attiva antitubercolare. Quale delle indicazioni è corretta		agisce mimando la biosintesi	indicata nella profilassi in	assile le risposte sono corrette	può provocare neurite per
232	Un medicinale contiene il destrometorfano associato alla doxilamina. Quale, tra le affermazioni riportate, è esatta?		il medicinale non contiene	la doxilamina ha proprietà	la doxilamina è un eccipiente	il medicinale può essere di
233	Quale delle seguenti affermazioni relative al butilidrossianisolo NON è corretta:		è un antiossidante	ha attività antimicrobica	è stabile alla luce	può essere impiegato in
234	Preparati a base di sale (semi di glicine max L.) e di trifoglio rosso (fiori di Trifolium pratense L.) sono utilizzati come fonti di fitosteroli		no, mai	si, sempre	si, ma previa autorizzazio	no, salvo i casi di apoplemie
235	La vendita al dettaglio o diretta di medicinali veterinari è consentita ai fabbricanti?		si, sempre	si, sempre	si, ma previa autorizzazio	no, salvo i casi di apoplemie
236	La viridina è un antibiotico che agisce		per azione diretta a intrap	per azione diretta a intrap	per azione diretta a intrap	per azione diretta a intrap
237	La viridina è un antibiotico che agisce		per azione diretta a intrap	per azione diretta a intrap	per azione diretta a intrap	per azione diretta a intrap
238	Secondo la Farmacopea ufficiale la droga "Isilio seme" è costituita dai semi di:		farmacodinamica	farmacodinamica	farmacodinamica	farmacodinamica
239	Lo studio dei fattori che determinano le variazioni della concentrazione plasmatica di un farmaco nel tempo è definito:		farmacodinamica	farmacodinamica	farmacodinamica	farmacodinamica
240	La tariffa nazionale dei medicinali prevede l'applicazione di un supplemento per i consigli forniti dal farmacista sui medicinali?		si, per tutti i medicinali	si, ma solo per i medicinali	si, ma il farmacista può c	no, e il farmacista non può
241	Il polimero PEG 400, usato come eccipiente, appartiene alla classe		dei polimeri	dei polimeri	dei polimeri	dei polimeri
242	La segnalazione spontanea di reazione avversa da farmaci deve essere inviata al Responsabile di farmacovigilanza della struttura		entro 3 giorni	entro 15 giorni	entro 30 giorni	tempestivamente
243	Nel glaucoma ad angolo aperto è indicata		atropina	piccarina	scopolamina	nessuna delle sostanze el
244	Quale delle seguenti classi di farmaci può indurre un sindrome extragangliomale di tipo parkinsoniano		inibitori selettivi della ric	antipsicotici tipici	beta-bloccanti	benzodiazepine

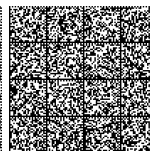
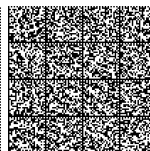
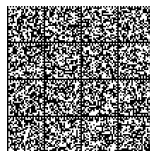
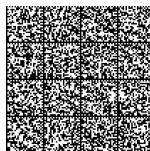


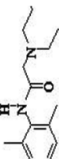
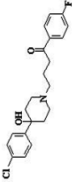
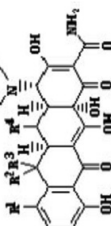
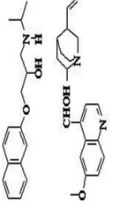
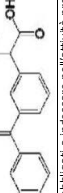
245	L'esopiride monohidratato avente la struttura indicata?			determina il rilascio di NO rilassamento della muscolatura l'acido nucleico della cellula parete cellulare batterica metabolismo energetico di sintesi proteica ribosomiale membrana citoplasmatica	riduzione del carico e post le informazioni sono corrette	E
246						D
247	Il prefisso "nor" nel nome della noradrenalina sta ad indicare che questo composto, a confronto con l'adrenalina,			contiene un gruppo ossidrilico senza l'intervento dei titolari con l'intervento di almeno un barbiturico una benzodiazepina	non contiene il gruppo metilico da non più di quindici giorni	D
248	L'ispezione ordinaria in farmacia deve avvenire:			un barbiturico una benzodiazepina	una benzodiazepina	B
249	Il principio attivo Lorazepam è:			una benzodiazepina	una benzodiazepina	D
250	Chiedi informazione in farmacia per conoscere quale medicinale presente nel mercato italiano è considerato il più sicuro?			una benzodiazepina	una benzodiazepina	D
251	Ogli i seguenti sotto indicati qual è quello corretto?			una benzodiazepina	una benzodiazepina	E
252	Quale, tra quelle seguenti, corrisponde in maniera più precisa alla definizione di tolleranza rappresentata.			una diminuzione progressiva di un aumento rapido della concentrazione di un farmaco una diminuzione delle definizioni in un farmaco	una diminuzione delle definizioni in un farmaco	A
253	Il suxametonio, corrispondente alla struttura rappresentata,			inibisce l'acetilcolinesterasi stimola il rilascio di acetilcolina lega ai recettori nicotinici compete come l'Acetilcolina stimola il rilascio di Ca++	inibisce l'acetilcolinesterasi stimola il rilascio di acetilcolina	C
254	Quale delle affermazioni sottorportate è corretta per la famotidina?			ralenta il metabolismo epatico parzialmente metabolizzato due delle risposte fornite scaturiscono da cause farmacologiche	clinicamente non sono state osservate interazioni	C
255	Tra le vie di somministrazione dei medicinali, quale di quelle sotto indicate presenta i maggiori inconvenienti nelle terapie con farmaci parenterali			nasale rettale	oreale	D
256	Il fenomeno dell' "efflorescenza" è collegato			alla sublimazione dell'acqua all'evaporazione dell'acqua all'ebollizione dell'acqua	alla formazione di miscele alla formazione di miscele	B
257	Su quale dei bersagli elencati agisce l'aztreonam, avente la struttura indicata?			membrana citoplasmatica parete cellulare batterica	sintesi proteica ribosomiale metabolismo energetico di sintesi proteica	C
258	La terapia con estrogeni non deve essere associata alla somministrazione di calcio?			Solubile o di quelli indicati	Anestezizzanti	D
259	Quali sono le caratteristiche farmacologiche di un ACE inibitore?			antipertensivo antidiuretico	sedativo	B
260	La deslorsina è una sostanza la cui attività farmacologica principale è classificabile come			antipertensiva	sedativa	C
261	Il principio attivo captopril, riportato in struttura, è:			appartiene alla classe degli ACE inibitori	una benzodiazepina	A
262	Quale dei seguenti agenti può essere usato nel trattamento di infezioni mitocondiali sistemiche?			Amphotericin B	Ticagrelor	B
263	Quale principio attivo viene riferito al suffisso "clina" nella Denominazione Comune? A quello a cui appartiene il principio attivo:			ottenibile dall'acido 6-amminovalerico	Ticagrelor	B
264	L'aztreonam è attivo nei confronti di			gram positivi anaerobi	gram negativi anaerobi	C
265	La stimolazione dei recettori muscarinici determina			secchezza delle fauci	difficoltà alla minzione	C
266	L'esibizione di documentazione di dimissione ospedaliera per la prosecuzione della terapia consente al farmacista la consegna di medicinali			il giorno di acquisto o nel giorno di acquisto o nel giorno di acquisto	il giorno di acquisto o nel giorno di acquisto o nel giorno di acquisto	B
267	Quale tra i farmaci riportati è il più efficace dilatatore dei vasi di resistenza e dei vasi di capacitance			nifedipina	nitroglicerina	C
268	Gli antidepressivi triciclici provocano nell'individuo sano:			senso di stanchezza	senso di stanchezza	C
269	Quando in una preparazione galenica venisse prescritta la clonidine la cui struttura è riportata a lato, l'etichetta da apporre sul contenitore deve			raportare l'indicazione vele	raportare la propria farmacia	E
270	Quale delle seguenti affermazioni riguardanti il suxametonio è corretta:			interagisce con i recettori nicotinici	induce blocco neuromuscolare	E
271	Gli indicatori del settore dei reperti neurologici della serotonina sono indicati nella terapia di			epilessia	depressione	D
272	Fatta lobbia per l'operatore sanitario di comunicare al Ministero della Salute gli incidenti che abbiano coinvolto dispositivi medici			si solo per gli operatori sanitari	si solo per gli operatori sanitari	D
273	Zanemivir agisce come:			antinfettivo	antinfettivo	D
274	L'azione motropica positiva della digossina deriva da			stimolo dell'ATPasi Na+ K+	stimolo dell'ATPasi Na+ K+	C
275	L'azione motropica positiva della digossina deriva da			stimolo dell'ATPasi Na+ K+	stimolo dell'ATPasi Na+ K+	C
276	Quale delle seguenti classi di sostanze non induce effetti lassativi?			fibre solubili	fibre solubili	C
277	Per tisane si intende una soluzione estrattiva ottenuta:			solida per decozione di una pianta	solida per decozione di una pianta	C

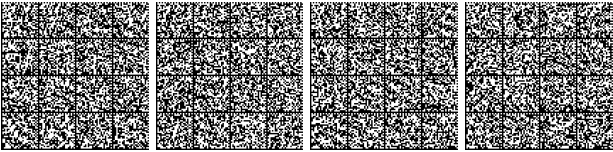
276	In un paziente affetto da glaucoma cui si manifesta un episodio di depressione grave, quale dei seguenti antidepressivi deve essere evitato?	Selettivo	Suppletivo	Mirtazapina	Fluvoxamina	A
277	Quale dei seguenti antidepressivi agisce principalmente come inibitore della ricaptazione della serotonina?	Struttura diversa	Struttura diversa	Struttura diversa	Struttura diversa	B
281	Cosa si intende per compliance?	Il grado di corrispondenza tra il grado di prescrizione e il grado di assunzione	Il grado di corrispondenza tra il grado di prescrizione e il grado di assunzione	Il grado di corrispondenza tra il grado di prescrizione e il grado di assunzione	Il grado di corrispondenza tra il grado di prescrizione e il grado di assunzione	C
282	La neostigmina è classificabile come farmaco	simpatomimetico	simpatomimetico	simpatomimetico	simpatomimetico	C
283	In quali forme farmaceutiche sono prodotti i medicinali oncoepatici?	gocce, fiale orali, sciroppi	gocce, fiale orali, sciroppi	gocce, fiale orali, sciroppi	gocce, fiale orali, sciroppi	E
284	Quale dei seguenti principi attivi viene usato come immunosoppressore dopo un trapianto renale?	Inattivo	Inattivo	Inattivo	Inattivo	B
285	Quale dei seguenti principi attivi è un inibitore della MAO?	Nortriptina	Nortriptina	Nortriptina	Nortriptina	B
286	La ceftriaxone può essere utilizzata per:	gelificare la fase continua	gelificare la fase continua	gelificare la fase continua	gelificare la fase continua	A
287	Più la farmacia dispensare al paziente medicinali utilizzabili esclusivamente dallo specialista?	no, mai	no, mai	no, mai	no, mai	B
288	I psimodi della mandala sono	batteri	batteri	batteri	batteri	A
290	Il periodo di sostituzione per infertilità del titolare di una farmacia?	non continuo	non continuo	non continuo	non continuo	A
291	Un tipo di farmaci antacidi dei recettori beta adrenergici nell'organo peptico è classificato in quanto	hanno la sintomatologia	hanno la sintomatologia	hanno la sintomatologia	hanno la sintomatologia	C
292	Per quanto tempo il farmacista è tenuto a conservare le ricette non ripetibili recanti la prescrizione di farmaci non stupefacenti spediti?	cinque anni	cinque anni	cinque anni	cinque anni	C
293	I messaggeri chimici si formano da sostanze che vengono immesse nell'organismo con la dieta. Del triptofano, avente la struttura indicata, quale metabolita si forma?	Melatonina	Melatonina	Melatonina	Melatonina	D
294	Quale delle seguenti espressioni risulta corretta:	Il farmacista può operare i rapporti tra farmaci e i rapporti tra farmaci	Il farmacista può operare i rapporti tra farmaci e i rapporti tra farmaci	Il farmacista può operare i rapporti tra farmaci e i rapporti tra farmaci	Il farmacista può operare i rapporti tra farmaci e i rapporti tra farmaci	E
295	Nell'annotare il prezzo in etichetta apposta sul recipiente dei medicinali generici magistrali allestiti in farmacia, il farmacista è tenuto a:	sempre	sempre	sempre	sempre	B
296	La velocità di rilascio del farmaco da matrici rigorificanti è controllato da:	velocità di penetrazione della velocità di dissoluzione	velocità di penetrazione della velocità di dissoluzione	velocità di penetrazione della velocità di dissoluzione	velocità di penetrazione della velocità di dissoluzione	B
297	La sostanza attiva carbidoipia è utilizzata nella terapia anti-parkinson in quanto è in grado di bloccare un particolare sistema enzimatico	alcol deidrogenasi	alcol deidrogenasi	alcol deidrogenasi	alcol deidrogenasi	D
298	Quale delle seguenti affermazioni sulla clearance è FALSA?	consente di calcolare la clearance	consente di calcolare la clearance	consente di calcolare la clearance	consente di calcolare la clearance	C
299	Sono neurolettici:	le danitoni	le danitoni	le danitoni	le danitoni	C
300	Il termine "compliance", comunemente indicato nella pratica terapeutica, riguarda principalmente il comportamento	del medico	del medico	del medico	del medico	D
301	Le benzodiazepine interagiscono a livello della neurotrasmissione	dopaminergica	dopaminergica	dopaminergica	dopaminergica	C
302	La scopolamina svolge azione:	sedativa	sedativa	sedativa	sedativa	D
303	La levodopa, la sostanza indicata, è usata nella terapia del Parkinson in quanto	induce il catabolismo della	induce il catabolismo della	induce il catabolismo della	induce il catabolismo della	B
304	Le curve dose-risposta il cui tratto "lineare" viene a costituire un insieme di rette parallele sul piano x-y sono maggiormente probabili	struttura diversa	struttura diversa	struttura diversa	struttura diversa	E
305	Più il farmacista associa altre sostanze ad un farmaco, più il rischio di interazione con esso è elevato	sempre	sempre	sempre	sempre	E
306	Il rilascio di un farmaco in soluzione in una matrice non porosa e non rigorificabile può avvenire:	per dissoluzione della matrice	per dissoluzione della matrice	per dissoluzione della matrice	per dissoluzione della matrice	C
307	Quale dei seguenti farmaci è utilizzato nello stato di male epilettico?	Alprazolam	Alprazolam	Alprazolam	Alprazolam	B
308	E' consentita alle farmacie la vendita di medicinali tramite internet?	no	no	no	no	B
309	La somministrazione di compresse sublinguali, quando possibile, è utilizzata per ottenere effetti sistemici:	Per evitare l'effetto di primo passaggio	Per evitare l'effetto di primo passaggio	Per evitare l'effetto di primo passaggio	Per evitare l'effetto di primo passaggio	E
310	Il parossismo di benzolo diretto deve essere conservato	in contenitore a tenuta d'aria	in contenitore a tenuta d'aria	in contenitore a tenuta d'aria	in contenitore a tenuta d'aria	A
311	Indicare a quale delle seguenti categorie di farmaci appartengono la nalazolina e la Alometazolina avente la struttura indicata	decongestionanti nasali	decongestionanti nasali	decongestionanti nasali	decongestionanti nasali	B
312	Quanti anni viene rinnovata un'autorizzazione all'immissione in commercio?	ogni 5 anni	ogni 5 anni	ogni 5 anni	ogni 5 anni	B
313	Quale dei seguenti agenti chimici è un agente antitumorale?	vinorelbina	vinorelbina	vinorelbina	vinorelbina	C
314	Quale dei seguenti agenti chimici è un agente antitumorale?	vinorelbina	vinorelbina	vinorelbina	vinorelbina	C
315	Quale, tra le sostanze sotto indicate, presenta come effetto farmacologico collaterale l'insulismo?	glucocorticoidi	glucocorticoidi	glucocorticoidi	glucocorticoidi	E
316	L'acidificazione dell'urina diminuisce l'eliminazione dei farmaci a carattere acido	diminuendo la lipofilia	diminuendo la lipofilia	diminuendo la lipofilia	diminuendo la lipofilia	E
317	Quali occhiali preformati per la correzione della presbiopia di 2 diottrie, in vendita presso farmacie, supermercati, ottici ed altri esercizi commerciali, possono essere utilizzati senza prescrizione medica?	dispositivi medici su misura	dispositivi medici su misura	dispositivi medici su misura	dispositivi medici su misura	E
318	Per quali di questi ingredienti utilizzati negli integratori alimentari, devono essere riportati in etichetta i Valori Nutritivi di Riferimento?	Glucosammina	Glucosammina	Glucosammina	Glucosammina	C
319	L'assorbimento di levodopa, somministrata per os, avviene per:	flusso di massa	flusso di massa	flusso di massa	flusso di massa	C
320	Quale delle seguenti famiglie di principi attivi riconducibili agli oppioidi può essere riciclata, strutturalmente alla morfina?	benzomorfini	benzomorfini	benzomorfini	benzomorfini	E
321	Quale tra i seguenti è un requisito necessario per l'iscrizione all'Albo dei farmacisti?	avere meno di 65 anni	avere meno di 65 anni	avere meno di 65 anni	avere meno di 65 anni	D
322	Quale dei seguenti principi attivi è un agente antitumorale?	vinorelbina	vinorelbina	vinorelbina	vinorelbina	C
323	La flecainide, avente la struttura indicata, è un principio attivo utilizzato come	antianginoso	antianginoso	antianginoso	antianginoso	B
324	Il meccanismo d'azione del fenofibrato prevede l'interazione con	recettori istaminergici H2	recettori istaminergici H2	recettori istaminergici H2	recettori istaminergici H2	D
325	Quale dei seguenti agenti chemioterapici può produrre cistite emorragica	vinorelbina	vinorelbina	vinorelbina	vinorelbina	D

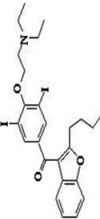
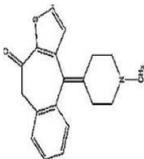
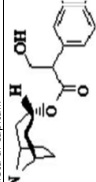
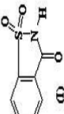
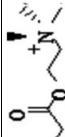


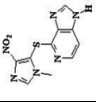
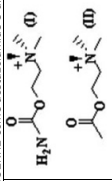
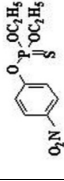
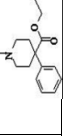
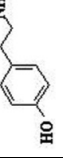
327	A quale tipo di antibiotici potrebbe essere attribuito un composto avente la struttura indicata?		Tetracicline	Macrolidici	Ansamidine	Polidetri	Cefalosporine	D
328	E' inclusa nei Livelli Essenziali d'Assistenza l'erogazione di prodotti dietetici destinati a soggetti affetti da:		cellachia					
329	Nella formulazione di un cosmetico l'impiego di qualsiasi colorante impiegato in farmacia deve essere autorizzato dalla Commissione europea.		si, purché sicuro					
330	Quale delle seguenti affermazioni riguardanti la vendita in farmacia degli occhiali premontati è corretta?		non possono essere venduti se non a richiesta di un oculista					
331	Quale delle seguenti affermazioni riguardanti la vendita in farmacia degli occhiali premontati è corretta?		non potrebbero essere venduti se non a richiesta di un oculista					
332	La dizione della F.U. "a bagnomaria", si riferisce ad altre indicazioni, si riferisce alla temperatura:		ambiente					
333	I principi attivi di un medicinale sono: paracetamolo e clorfenamina. Tra i v.a. i principi attivi sono presenti:		antipiretici					
334	Quale tra le sostanze elencate non è un polisaccaride?		inulina					
335	Le creme sono definite nella Farmacopea, come:		preparazioni semisolidi, di consistenza cremosa					
336	Indicare quale delle seguenti sostanze attive appartiene alla categoria degli inibitori del Simporto Na ⁺ , K ⁺ , 2Cl ⁻ (diuretici dell'ansa)		fosfamide					
337	Quale dei farmaci sotto riportati è più indicato nell'avvelenamento da esteri fosforici		reserpina					
338	La nicotina, avente la struttura indicata, induce:		stimolo della trasmissione					
339	La neostigmina, corrispondente alla struttura riportata, interviene nella trasmissione neuromuscolare:		inibendo l'acetilcolinesterasi					
340	Quale tra quelli elencati può essere il farmaco di elezione nella terapia della gonorrea		bactracina					
341	Quale delle coppie indicate di amminoacidi, riportati in struttura, appartiene alla categoria degli amminoacidi "essenziali" (BCAA)?		alanina (I) e valina (II)					
342	Il Letrozolo è un farmaco che agisce:		inibendo i recettori alla ad					
343	Si sucrificato viene utilizzato come antitumorale. Volendo mantenere inalterato il meccanismo d'azione con quale delle sostanze sotto in		misomostato					
344	Si definisce eliminazione pre-sistematica:		cefalea					
345	L'assunzione contemporanea di statine e fibrati aumenta il rischio di:		cefalea					
346	Quale, tra gli amminoacidi elencati e riportati in struttura, appartiene alla categoria dei cosiddetti "amminoacidi ramificati" (BCAA)		isoleucina (IV)					
347	Un antagonista funzionale è un farmaco che:		si lega al recettore in un si					
348	Quale delle indicazioni seguenti NON è correlata con la somministrazione di diuretici. Inibitori dell'anidrasi carbonica?		glaucoma ad angolo aperto					
349	Un paziente in terapia con eparina deve fare particolare attenzione quando assume		propafenone					
350	Il certificato di analisi di una materia prima, datato e sottoscritto dal responsabile di qualità del produttore, deve riportare:		il simbolo di pericolo della					
351	Tra gli antiparassitari attivi e il principio attivo		azione di blocco del recett					
352	Può la farmacia aperta al pubblico, non dotata di autorizzazione all'ingrosso, importare medicinali provenienti da Psi, purché sia fornito di autsi, sempre		no, mai					



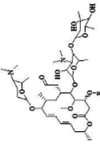
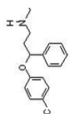
354	La lidocaina, che corrisponde alla struttura indicata, ha azione anestetica locale in quanto		agisce sui canali K+	blocca i canali del Ca2+	blocca i canali del Na+ nell'attiva i canali del Na+ nell'attiva i canali del Na+	C
355	L'acido 5-amminosalicilico, avente la struttura indicata, si usa esclusivamente					A
356	A quale principio attivo si riferisce la struttura riportata della p-diossietanilide?		paracetamolo	ketorolac	ibuprofen	A
357	Che cosa indica la tabella A e della Farmacopea Ufficiale?					E
358	Il modello di buco-acquato stufedenti provisto dal DM 18/12/2006					B
359	Il tiamfenicolo oltre ad un gruppo dicloroacetamidico, presenta sull'anello aromatico un gruppo:					C
360	Indicare quali tra le seguenti tecniche può essere utilizzata per la preparazione di microcapsule					B
361	Il meccanismo d'azione dell'aloferidolo e dei suoi derivati è:					E
362	Quale è l'idrocarburo aromatico tetraciclico al quale fanno riferimento le tetracicline, aventi la struttura indicata?					D
363	Per quale motivo il rivestimento delle compresse costituite Eudragit E100 si solubilizza facilmente a livello gastrico? In quanto:					C
364	I diuretici inibitori dell'androsi carbonica riducono l'escrezione umana di farmaci quali quelli indicati (propranololo, chinidina) in quanto producono					B
365	Farmaci come l'entromidina e l'azitromicina prolungano l'intervallo QT con il rischio di sviluppare:					C
366	Degli accoppiamenti sotto indicati, qual è quello corretto riguardante l'enzalpril					B
367	L'uso di mazzolina in pazienti pediatrici è controindicato per il rischio di effetti avversi:					D
368	La carboximetilcellulosa sodica viene impiegata in numerose preparazioni per uso orale o topico. Quale tra quelle indicate, è una					C
369	La carboximetilcellulosa sodica viene impiegata in numerose preparazioni per uso orale o topico. Quale tra quelle indicate, è una					D
370	Il farmaco è tenuto a segnalare reazioni avverse da farmaci, mediante la scheda di segnalazione di sospetta reazione avversa a					C
371	Quale tra i farmaci elencati è impiegato per la sua azione fibrinolitica					C
372						A
	Il principio attivo ketoprofen, avente la struttura indicata, presenta					E
373	Di quale colore deve essere il Camice che i farmacisti sono obbligati a indossare nell'attività professionale al pubblico?					C
374	Una delle classificazioni molto utilizzate nel settore delle nefeloporie è quella che si riferisce alle successive "generazioni" degli an					A
375	L'Autorità Competente in materia di dispositivi medico-diagnostici in vitro è:					A

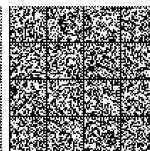
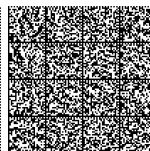
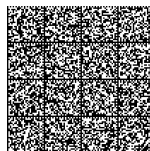


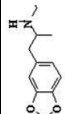
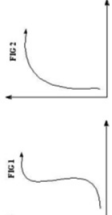
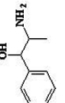
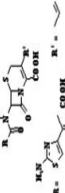
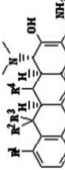
376	L'amiodarone, un antiaritmico avente la struttura indicata può produrre gli effetti indesiderati riportati ad ECCEZIONE di		irruismo	fibrosi polmonare	tremore	alterata funzione tiroidea	deposti corneali	A
377	Quale tra i farmaci antimicrobici seguenti riesce a provocare modificazioni del metabolismo energetico della cellula batterica.		trimetoprim	tetraciclina	nitroimidazoli	penicilline	più di uno tra quelli indicati	E
378	Cosa deve obbligatoriamente fare, entro 24 ore, il farmacista in caso di perdita, smarrimento o sottrazione del registro di entrata e uscita?		Avvertire la A.S.L. di competenza	permettere al cliente di denunciare la perdita al farmacista	permettere al cliente di denunciare la perdita al farmacista	permettere al cliente di denunciare la perdita al farmacista	permettere al cliente di denunciare la perdita al farmacista	E
379	Prendono il nome di "leganti" gli eccipienti che:		consentono la coesività del prodotto	permettono alle compresse di aderire alla polvere di altre compresse	permettono alle compresse di aderire alla polvere di altre compresse	permettono alle compresse di aderire alla polvere di altre compresse	permettono alle compresse di aderire alla polvere di altre compresse	A
380	Come deve compiersi la chiusura quinquennale del registro di entrata e uscita stupefacenti?		annullando tutti gli spazi vuoti	annullando tutti gli spazi vuoti	annullando tutti gli spazi vuoti	annullando tutti gli spazi vuoti	annullando tutti gli spazi vuoti	E
381	I nucleosidi fosforati agiscono come:		antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	B
382	Come deve essere compilata la struttura che può essere indicata per il ketofenolo, avente la struttura indicata?		antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	D
383	Quale tra i farmaci antimicrobici seguenti, applica a livello ribosomiale inibendo la sintesi proteica?		cefalosporine	polimixine	macrolidi	polipeptidici	nessuno di quelli indicati	C
384	L'uso di preparati a base di bupropione in associazione a farmaci come il clonidina può esporre a rischio di:		insufficienza renale	crisi convulsive	perdita dell'efficacia del bupropione	nessuna delle indicazioni è	nessuna delle indicazioni è	D
385	Quale affermazione è corretta riguardo la formulazione di uno sciroppo semplice?		Deve contenere almeno il 10% di zuccheri edulcoranti	Deve contenere almeno il 10% di zuccheri edulcoranti	Deve contenere almeno il 10% di zuccheri edulcoranti	Deve contenere almeno il 10% di zuccheri edulcoranti	Deve contenere almeno il 10% di zuccheri edulcoranti	C
386	La maggior parte dei recettori alfa2 adrenergici, 5-HT1, serotoninergici e D2 dopaminergici hanno in comune:		la localizzazione nel nodo di accoppiamento negativo	la localizzazione nel nodo di accoppiamento negativo	la localizzazione nel nodo di accoppiamento negativo	la localizzazione nel nodo di accoppiamento negativo	la localizzazione nel nodo di accoppiamento negativo	B
387	E' ammessa la gestione di una farmacia privata mediante società di capitali?		sì, purché la direzione della	sì, purché la direzione della	sì, purché la direzione della	sì, purché la direzione della	sì, purché la direzione della	A
388	Nell'avvelenamento da atropina, avente la struttura indicata, si ha		tachicardia	seccchezza delle fauci con cute calda e asciutta	seccchezza delle fauci con cute calda e asciutta	seccchezza delle fauci con cute calda e asciutta	seccchezza delle fauci con cute calda e asciutta	E
389	Quale tra le benzodiazepine sottolencate, ha emivita più breve?		diazepam	bromazepam	flurazepam	triazolam	clordiazepossido	D
390	L'etefra (parti aeree di Ephedra sinica Sieb.) può indurre tutti i seguenti effetti tranne:		simulazione del SNC	ictus	tachicardia	ipertensione	bruciosismo	E
391	Quale delle seguenti affermazioni riguardanti il dimetico e la curatone è corretta?		è anche un eccipiente	viene facilmente metabolizzato	contiene silicio nella sua molecola	è esattamente identico al dimetico	sono opposte più affermazioni	A
392	Quale tra le sostanze indicate si decompone al contatto con l'acqua?		talco	fenolo	fenolo	fenolo	fenolo	C
393	Il monossido d'acido (NO) viene prodotto nell'organismo		della conversione dell'argina	della conversione dell'argina	della conversione dell'argina	della conversione dell'argina	della conversione dell'argina	A
394	L'indice terapeutico		è la relazione tra la dose che produce un effetto terapeutico e la dose che produce un effetto tossico	è la relazione tra la dose che produce un effetto terapeutico e la dose che produce un effetto tossico	è la relazione tra la dose che produce un effetto terapeutico e la dose che produce un effetto tossico	è la relazione tra la dose che produce un effetto terapeutico e la dose che produce un effetto tossico	è la relazione tra la dose che produce un effetto terapeutico e la dose che produce un effetto tossico	D
395	L'aspirina è:		un antipiretico	un antipiretico	un antipiretico	un antipiretico	un antipiretico	B
396	Quale specialità farmaceutica è considerata il farmaco di riferimento per la cura dell'ipertensione arteriosa?		antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	D
397	Quale specialità farmaceutica è considerata il farmaco di riferimento per la cura dell'ipertensione arteriosa?		antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	B
398	Il farmaco può essere assunto a digiuno o a stomaco pieno?		sì, sempre	sì, sempre	sì, sempre	sì, sempre	sì, sempre	C
399	L'anticorpo monoclonale infliximab NON è indicato:		nel trattamento della psoriasi	nel trattamento della psoriasi	nel trattamento della psoriasi	nel trattamento della psoriasi	nel trattamento della psoriasi	D
400	Quale è l'attività farmacologica più rilevante della metazolina		agonista adrenergica	agonista adrenergica	agonista adrenergica	agonista adrenergica	agonista adrenergica	D
401	Quale parte del rene agisce prevalentemente sui canali del sodio?		antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	A
402	Quale parte del rene agisce prevalentemente sui canali del sodio?		antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	antidolorifici	C
403	In caso di dispensazione di medicinali stupefacenti, la Tabella dei Medicinali Saz. A. il farmacista è tenuto a trascrivere in ricetta (si, sempre)		sì, sempre	sì, sempre	sì, sempre	sì, sempre	sì, sempre	A
404	I farmaci antagonisti adrenergici trovano applicazione nella terapia cardiovascolare. In quale delle seguenti categorie terapeutiche (Fibrinolitici)		Anticoagulanti	Anticoagulanti	Anticoagulanti	Anticoagulanti	Anticoagulanti	D
405	Al sensi del Regolamento Europeo (CE) n. 1223/2009 quando a causa delle dimensioni o della forma dell'etichetta di un prodotto (si, sempre)		essendo	essendo	essendo	essendo	essendo	A
406	L'amamelide (foglie di Hamamelis virginiana L.) è utilizzata come:		essendo	essendo	essendo	essendo	essendo	C
407	Quale delle indicazioni seguenti corrisponde maggiormente alla definizione di "pirogeno"		essendo	essendo	essendo	essendo	essendo	E

408	L'atzioprina, riportata nella struttura indicata, è un profarmaco della mercaptopurina progettato con lo scopo principale di		facilitare l'assorbimento	diminuire la tossicità	aumentare l'attività	proteggere la 6-mercaptopurina indirizzando l'attività a livello	D
409	Un trattamento cronico con propranololo NON va interrotto bruscamente in quanto si può avere		intensa vasodilatazione	intropismo negativo	tachicardia	tutte le indicazioni sono corrette	C
410	Può essere effettuata da parte degli informatori scientifici pubblicata presso i farmacisti di medicinali vendibili senza presentazione		no, mai	no, senza autorizzazione	no, solo per le informazioni	no, a meno che non si tratti	D
411	Per i prebiotici si intende:		sostanze organiche non digeribili	precursori di aminoacidi essenziali	precursori di mediatori che	provocano	A
412	Gli antidepressivi triciclici causano frequentemente:		seccchezza delle fauci	diapnea	diarrea	allergia	E
413	Quale delle seguenti affermazioni è corretta?		la vitamina B12 previene	la vitamina B12 corregge	la vitamina B12 cura	la vitamina B12 cura	E
414	Una ricetta magistrale ripetibile deve essere		trattenuta e conservata	trattenuta e conservata	trattenuta e conservata	trattenuta e conservata	E
415	Diuretici che nella loro struttura presentano il gruppo -SO2NH2 come acetazolamide e diclofenamide agiscono in quanto		inibiscono i meccanismi di trasporto Na+	inibiscono i meccanismi di trasporto Na+	inibiscono i meccanismi di trasporto Na+	inibiscono i meccanismi di trasporto Na+	E
416	In farmaci agonisti del recettore muscarinico i fosfini diversi per dare i due composti del tipo (I) e (II) la cui azione farmacologica si differenzia						A
417	Quale delle seguenti vie di somministrazione può essere soggetta parzialmente al metabolismo epatico di primo passaggio?		via rettale	via intramuscolare	via sottocutanea	via orale	A
418	Una formula per attenti è erogabile a carico del SSN:		mai	mai	mai	mai	C
419	Quale tra i farmaci antimicrobici seguenti, agisce sulla parete cellulare batterica?		Trimetoprim	Monobattam	Isoniazida	Amminoglicosidi	E
420	Il metaboloide è una forma di eliminazione perché:		comporta generalmente la liberazione dell'attività dell'aumento della liberazione	inibisce l'attività dell'aumento della liberazione	inibisce l'attività dell'aumento della liberazione	inibisce l'attività dell'aumento della liberazione	A
421	Il meccanismo d'azione dei pesticidi organofosforici del tipo di quello indicato è:						B
422	Il tiopichoside è		un miorilassante	un neurolettico	antinfiammatorio	anestetico	E
423	Quale tra queste tecniche può essere utilizzata per determinare il diametro medio e la distribuzione dimensionale di nanoparticelle		setacci	Gel Permeation Chromatography	Diffusione della luce (DLS)	spettrofotometria UV-Vis	C
424	Il principio attivo tacrolimus:		è prodotto da un fungo del genere	è prodotto da un fungo del genere	è prodotto da un fungo del genere	è prodotto da un fungo del genere	D
425	Al sensi del Regolamento (CE) n. 1223/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio la realizzazione di sperimentazioni di		vieta	vieta	vieta	vieta	C
426	Con quale degli accompagnamenti sotto riportati si può prolungare l'effetto di un farmaco? Aggiungendo al principio attivo una sostanza		che non è solubile in acqua	che non è solubile in acqua	che non è solubile in acqua	che non è solubile in acqua	A
427	Tra i farmaci antinfiammatori ricordati quali è il più efficace nel controllo del vomito conseguente alla chemioterapia antitumorale?		la metoprololo	la metoprololo	la metoprololo	la metoprololo	C
428	La stabilità fisica di una crema idrofila è affidata principalmente:		al tipo di emulsione	al tipo di emulsione	al tipo di emulsione	al tipo di emulsione	B
429	Un liposoma può essere costituito da:		un doppio strato di lipidi	un doppio strato di lipidi	un doppio strato di lipidi	un doppio strato di lipidi	C
430	Quale dei seguenti sali di calcio è impiegato come anestetico o lubrificante nella preparazione di compresse:		il cloruro di calcio	il cloruro di calcio	il cloruro di calcio	il cloruro di calcio	A
431	La vaselina ha una densità pari a 0,9 g/cm³. Quale delle affermazioni seguenti è corretta? La vaselina, dopo applicazione con acqua		galleggia	galleggia	galleggia	galleggia	C
432	Quale dei seguenti sali di calcio è impiegato come anestetico o lubrificante nella preparazione di compresse:		il cloruro di calcio	il cloruro di calcio	il cloruro di calcio	il cloruro di calcio	A
433	Qual è l'obiettivo principale dei sistemi di rilascio cronotropico nella somministrazione orale di farmaci?		Garantire un rilascio costante	Garantire un rilascio costante	Garantire un rilascio costante	Garantire un rilascio costante	B
434	Nella preparazione di liposomi, quale solvente/miscela di solventi può essere utilizzata per solubilizzare i lipidi		acqua depurata	soluzione tampone fosfatoglicerolo	metanolo/clorofornio	etanolo	E
435	Gli ACE-inibitori agiscono inibendo		la sintesi delle catecolammine	la sintesi delle catecolammine	la sintesi delle catecolammine	la sintesi delle catecolammine	C
436	Quale è l'attività farmacologica più rilevante della meperidina, avente la struttura indicata			nessuna di quelle indicate	neurolettica	antipiretica	A
437	Chi fissa il prezzo di vendita al pubblico dei medicinali per uso umano non assoggettati a ricetta medica?		il titolare della farmacia o il Ministero della Salute	il titolare della farmacia o il Ministero della Salute	il titolare della farmacia o il Ministero della Salute	il titolare della farmacia o il Ministero della Salute	A
438	Qual è lo svantaggio di impiegare in formulazione un farmaco nella sua forma polimerica metastabile?		Esso è meno solubile della sua forma di dissoluzione	La sua velocità di dissoluzione è maggiore	La sua velocità di dissoluzione è maggiore	La sua velocità di dissoluzione è maggiore	C
439	Di quante società per la gestione di farmacie private può essere socio un farmacista?		una soltanto	non più di quattro nella prima vita	non più di quattro nella prima vita	non più di quattro nella prima vita	C
440	Quale farmaco è utilizzato nella terapia dell'intossicazione da esteri organofosforici?		Atropina e pralidossima	Atropina e pralidossima	Atropina e pralidossima	Atropina e pralidossima	A
441	Quali delle seguenti sostanze sono ritenute importanti per le proprietà benefiche attribuite al tè verde (foglie di Camellia sinensis L.)		la caffeina	la caffeina	la caffeina	la caffeina	C
442	I diuretici attivi sull'ansa di Henle, in particolare la furosemide, esercitano un'immediata azione benefica nei pazienti con edema polmonare		La furosemide agisce sulla membrana di trasporto Na+-K+-ATPasi	La furosemide agisce sulla membrana di trasporto Na+-K+-ATPasi	La furosemide agisce sulla membrana di trasporto Na+-K+-ATPasi	La furosemide agisce sulla membrana di trasporto Na+-K+-ATPasi	B
443	L'aspirina è un farmaco che agisce:		sul sistema circolatorio	sul sistema circolatorio	sul sistema circolatorio	sul sistema circolatorio	C
444	Quando è obbligatorio per il laboratorio chimico il sistema di aspirazione per polveri?		sempre	sempre	sempre	sempre	D
445	Quale dei seguenti sali di calcio è impiegato come anestetico o lubrificante nella preparazione di compresse:		il cloruro di calcio	il cloruro di calcio	il cloruro di calcio	il cloruro di calcio	A
446	Cosa si intende per ritiro dal mercato di un alimento?		Il ritiro dal mercato di un alimento	Il ritiro dal mercato di un alimento	Il ritiro dal mercato di un alimento	Il ritiro dal mercato di un alimento	C
447	Tra i nuovi servizi che le farmacie potranno erogare nell'ambito del SSN in base al DLgs 153/2009, è previsto che il medico svolga		la prescrizione di farmaci	la prescrizione di farmaci	la prescrizione di farmaci	la prescrizione di farmaci	B
448	Quale dei seguenti diuretici NON interferisce con la capacità del rene di diluire le urine?		la furosemide	la furosemide	la furosemide	la furosemide	E
449	Quale delle affermazioni seguenti, riguardanti la cascata dell'acido arachidonico, è corretta?		La furosemide agisce sulla membrana di trasporto Na+-K+-ATPasi	La furosemide agisce sulla membrana di trasporto Na+-K+-ATPasi	La furosemide agisce sulla membrana di trasporto Na+-K+-ATPasi	La furosemide agisce sulla membrana di trasporto Na+-K+-ATPasi	B
450	L'assunzione di cibi ricchi in tiramina, avente la struttura indicata, durante il trattamento con gli inibitori non selettivi delle monoamminossidasi può risultare pericolosa perché:			provoca collasso cardiocircolatorio	provoca collasso cardiocircolatorio	provoca collasso cardiocircolatorio	B
451	In quale caso è consentito che la pubblicità di un medicinale possa contenere elementi che potrebbero indurre il cittadino che volesse		per farmaci vendibili senza ricetta	per farmaci vendibili senza ricetta	per farmaci vendibili senza ricetta	per farmaci vendibili senza ricetta	C
452	L'omorfina è utilizzata nella terapia di:		la dipendenza da oppioide	la dipendenza da oppioide	la dipendenza da oppioide	la dipendenza da oppioide	A
453	Le intossicazioni da composti contenenti rame si trattano con:		la penicillina	la penicillina	la penicillina	la penicillina	D
454	Quale delle seguenti sostanze viene impiegata nel trattamento delle emorragie gastroenteriche?		la cellulosa acetato	la cellulosa acetato	la cellulosa acetato	la cellulosa acetato	D
455	I farmaci oncologici sono farmaci che:		inibiscono la motilità dell'intestino	inibiscono la motilità dell'intestino	inibiscono la motilità dell'intestino	inibiscono la motilità dell'intestino	D
456	Quale tra i seguenti antibiotici presenta idrossilazione?		la cloxacillina	la cloxacillina	la cloxacillina	la cloxacillina	A

457	Con quale dei seguenti nomi viene anche indicata la vitamina PP?		acido retinoico	ascorbolo	lipidossina	bidina	nicotinamide	E
458	L'amidopina, avente la struttura indicata, è utilizzata come antipertensivo. Quale delle affermazioni che lo riguardano è corretta?						ha un'azione antipertensiva	E
459	Quali tra gli incidenti con dispositivi medico-diagnostici in vitro indicati devono essere comunicati dall'operatore sanitario al Ministero della Sanità?		A-C	A-D	C-B	B-D	quelli relativi ai soli dispositivi di diagnostica in vitro	C
460	Le combinazioni sotto riportate, riguardanti le quattro strutture A, B, C e D che rappresentano due farmaci ed i corrispondenti metaboliti, individuano quella che si riferisce ai metaboliti						la stimolazione della lipolisi	E
461	La principale causa di gastrolesività degli antinfiammatori non steroidei è rappresentata da:		A-C	A-D	C-B	B-D	la stimolazione della lipolisi	E
462	Per un farmaco biotecnologico è importante:						la conformazione nativa	D
463	Una ricetta ripetibile in cui sia indicato un numero di confezione superiore all'unità esclude la ripetibilità della dispensazione?						la conformazione nativa	D
464	Nella profilassi antimalarica l'atovaquone si associa con:						la conformazione nativa	D
465	Quale tra queste forme farmaceutiche è più occlusiva?						la conformazione nativa	D
466	Il metronidazolo riduce i livelli di T principalmente:						la conformazione nativa	D
467	Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?						la conformazione nativa	D
468	Quando il gruppo amminico del 6-APA viene adalato con il gruppo R sotto indicato, si ottiene l'ampicillina, appartenente alla classe delle penicilline						la conformazione nativa	D
469	Quale problema comporta l'uso del farmaco antifungino itraconazolo?						la conformazione nativa	D
470	Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?						la conformazione nativa	D
471	Per il trattamento del morbo di Parkinson, il levodopa è associata a:						la conformazione nativa	D
472	La trietilfenilidone, avente la struttura indicata, è utilizzato nella terapia del morbo di Parkinson. Esso agisce:						la conformazione nativa	D
473	Quale dei seguenti principi attivi appartiene alla classe dei tiazolidinoni ipolipemizzanti?						la conformazione nativa	D
474	Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?						la conformazione nativa	D
475	L'indometacina ha la struttura indicata. Quale delle indicazioni sotto riportate e ad essa riferite è corretta?						la conformazione nativa	D
476	La nicotina, avente la struttura indicata, mima gli effetti dell'acetilcolina a livello di:						la conformazione nativa	D
477	L'uso prolungato di ranitidolo o nifedipina (succo di Vaccinium macrocarpon Alt.), può esporre al rischio di interazioni con:						la conformazione nativa	D
478	Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?						la conformazione nativa	D
479	Gli importi dei costi di preparazione indicati nella tariffa nazionale per la vendita al pubblico dei medicinali sono:						la conformazione nativa	D
480	Un cosmetico può contenere spironolattone?						la conformazione nativa	D
481	L'etoposide è un antineoplastico semisintetico derivato da:						la conformazione nativa	D
482	Quale delle seguenti affermazioni sulla gomma guar è corretta?						la conformazione nativa	D
483	L'insulina ricombinante si ottiene da cellule di:						la conformazione nativa	D
484	Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?						la conformazione nativa	D
485	Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?						la conformazione nativa	D
486	A quale classe di farmaci viene riferito il suffisso "dipina" nella Denominazione Comune?						la conformazione nativa	D
487	La serotonina contiene nella sua struttura il nucleo:						la conformazione nativa	D

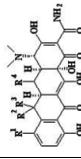
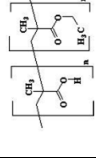
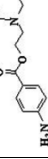
529	Su quale dei bersagli elencati agisce la spiramicina, avente la struttura indicata?		sintesi proteica, ribosomiale, membrana citoplasmatica, metabolismo energetico, claddi nucleici della cellula, parete cellulare, batterica				A
530	La fluoxetina, che ha la struttura sotto riportata, esplica azione antidepressiva. Quale delle affermazioni riportate è corretta?		impedisce il reuptake della inibisce le MAO-A	inibisce le MAO-B	provoca più di uno degli	agisce sul recettore del Gq	A
531	Per quali di questi ingredienti impiegati negli integratori alimentari, il Ministero della Salute prevede l'obbligo di riportare in etichetta la dose massima giornaliera?		passiflora incarnata	echinacea purpurea	malva officinalis	ginkgo biloba	D
532	In quale dei seguenti casi non è prevista la sostituzione temporanea del titolare della farmacia con altro farmacista?		per ferie	per gravidanza, parto, allag	per gravi motivi di famiglia	per interruzione	E
533	I neurolettici possono indurre tutti i seguenti effetti, tranne:		disturbi funzionali sessuali	stipsi	ipertensione ortostatica	alterazioni endocrine	E
534	Quale dei seguenti farmaci NON viene utilizzato per le nicotiche sistemiche?		Miconazolo	Amfetamina B	Nistatina	Fluocortina	C
535	La tossina botulinica		facilita l'esocitosi di acetilcolina	recepitori muscarinici	inibisce la liberazione di acetilcolina	facilita la sintesi di acetilcolina	D
536	La sopravvivenza dei pazienti in scompenso cardiaco risulta statisticamente aumentata dal trattamento con:		0,2 g	1 g	2 g	3 g	A
537	Indicare il valore di pH di una soluzione 0,01 M di acido cloridrico		parenterale	soluzione	retinale	SD	B
538	Quale dei seguenti farmaci NON viene utilizzato per il trattamento del diabete?		più di una indicazione è, co	endovena	retinale	SD	B
539	I farmaci possono essere somministrati attraverso molteplici vie. Quale di quelle sotto indicate presenta il così detto "metabolismo di primo passaggio"?		la sanzione pecuniaria am	levonorgestrel	medrostenoprogesterone	la radiazione	A
540	Il buono acquisto superacuti conforme al D.M. 18.12.2005 può essere utilizzato per:		etilmetilstradiolo	integratori alimentari	alimenti	tamoxifene	E
541	Quale tra le seguenti non è una sanzione disciplinare prevista dalla normativa vigente?		la fluoxetina agisce come	la fluoxetina viene rapida	realizzerebbe a livello	la presenza di fluoxetina	C
542	Quale dei principi attivi seguenti viene usato per arrestare la crescita dei tumori estrogeno-dipendenti in quanto ha la capacità di inibire l'enzima che converte l'androstano in estradiolo?						
543	Quale dei prodotti oggetto di notifica nel sistema di allerta rapido "RASFF"?						
544	Generalmente i soggetti parkinsoniani vanno incontro a:						
545	Le forme depressive, l'associazione di un medicinale antidepressivo contenente fluoxetina con un altro antidepressivo contenente fluoxetina, può provocare:						
546	La fluoxetina, che ha la struttura sotto riportata, esplica azione antidepressiva. Quale delle affermazioni riportate è corretta?						
547	Il diuretico osmotico mannitolo, che ha la struttura sotto riportata, esplica azione diuretica. Quale delle affermazioni riportate è corretta?						
548	I farmaci che inibiscono il CYP2A4:						
549	Le polveri per inalazione sono descritte in F.U.?						
550	L'itraconazolo è utilizzato nelle micosi superficiali e sistemiche. La sua azione consiste nella:						
551	In riferimento a premiscelate medicamentose e a prodotti intermedi quali delle seguenti affermazioni non è corretta:						
552	Al sensi del regolamento (CE) n. 1223/2009, le sostanze contenute nella tabella dei medicinali sez. A per uso veterinario?						
553	Quale è il limite di prescrizione per i medicinali stupefacenti della tabella dei medicinali sez. A per uso veterinario?						
554	Il farmaco può rifiutarsi di dispensare medicinali soggetti a prescrizione in assenza di ricetta?						
555	Il diuretico osmotico mannitolo, che ha la struttura sotto riportata, esplica azione diuretica. Quale delle affermazioni riportate è corretta?						
556	La fluoxetina, che ha la struttura sotto riportata, esplica azione antidepressiva. Quale delle affermazioni riportate è corretta?						
557	Sono tenuti alla registrazione presso il Ministero della Salute:						
558	Quale parametro di una polvere è fondamentale misurare al fine del corretto riempimento di capsule di gelatina rigida?						
559	La nebeverina, avente la struttura indicata, viene utilizzata come:						
560	Gli antineoplastici virali agiscono:						
561	Alcuni dei principali effetti collaterali della terapia sistemica con allicoforoli sono:						
562	La lidocaina, avente la struttura indicata, può essere impiegata come:						
563	I corticosteroidi esplicano la loro azione farmacologica:						
564	I gemfibrozili, avente la struttura indicata, è un farmaco:						

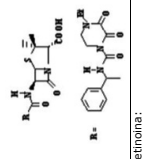
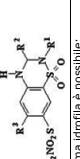
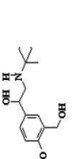
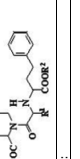
[illegible]

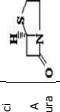
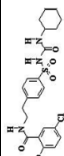
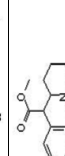
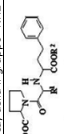
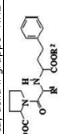
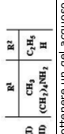
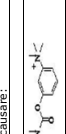
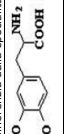
595	Le sostanze ad azione psichedelica sono sostanze d'abuso. Ad esse NON appartiene		mesalina	LSD	psilocibina	metilendiosimetamfetamini	C
596	Un farmaco che stimola i recettori beta1 e beta2 adrenergici può causare:						
597	Quale delle seguenti attività meglio descrive il meccanismo d'azione delle benzodiazepine?						B
598	Spironolattone e canrenone sono diuretici K+-risparmiatori. La loro azione diuretica ed efficacia clinica dipende da						D
599	Qual è l'impiego del carbonato di litio in terapia?						A
600	La presenza di polimeri in un liquido rappresenta un						B
601	La presenza di polimeri in un liquido rappresenta un						E
602	Quale dei seguenti organi o sistemi rappresenta un bersaglio della tossicità delle diossine:						A
603	Tra gli eccipienti per preparati farmaceutici da preparare come polveri, il biossido di silicio colloidale è utilizzato come						
604	Le figure 1 e 2 rappresentano l'andamento delle curve dose-effetto di un farmaco. Esse differiscono in quanto						B
605	Zanarivir si somministra per via:						A
606	Il principio attivo di un farmaco NON è utilizzabile per determinare la dispersione delle particelle di un campione di polvere:						D
607	Il rapporto di uniformità di contenuto delle forme farmaceutiche a dose unica si basa sulla determinazione:						A
608	I farmaci ACE-inibitori regolizzano la pressione arteriosa da soli o in associazione con altri farmaci antipertensivi nella grande maggioranza dei casi. In quali casi NON sono indicati?						E
609	La disiposina, se somministrata a pazienti con funzionalità renale nei limiti della norma, ha un tempo di dimezzamento (t1/2) di circa						A
610	Possono essere venduti al pubblico medicinali per i quali l'autorizzazione all'immissione in commercio sia stata revocata?						C
611	Il coefficiente di ripartizione n-octanolo/acqua è un descrittore che, per la molecola in studio, caratterizza la molecola le proprietà						B
612	Indicare quale delle seguenti potenziali sostanze d'abuso è classificabile tra gli antipsicotici a struttura fenilpropilaminica						D
613	Il prelievo dei medicinali in regime di dispensazione convenzionata con il SSN da parte degli assistiti nel caso di ricetta dematerializzata						A
614	Su quale dei bersagli elencati agisce la ceftriaxone, avente la struttura indicata?						C
615	Quale tipo di interazione determina la riduzione dei livelli enzimatici di teridolone, aventi la struttura indicata, in presenza di un inibitore della sintesi dell'antibiotico e di alimenti ricchi di calcio?						C
616	L'azione profilattica dei beta-antagonisti nell'angina pectoris consegue a						
617	In quale caso è obbligatorio conservare l'originale della richiesta di approvvigionamento ex art. 42 DPR 309/90?						A
618	La sostanza attiva tazobactam esplica la sua azione						B
619	Il pH di un preparato 300 mg/ml di nifedipina in soluzione di HCl 0,2 M, disponendo di HCl 6 M. Entro quale intervallo ricade la quantità di HCl 6 M necessaria per la preparazione?						E
620	Il pH di un preparato 300 mg/ml di nifedipina in soluzione di HCl 0,2 M, disponendo di HCl 6 M. Entro quale intervallo ricade la quantità di HCl 6 M necessaria per la preparazione?						C
621	Quale fra le seguenti non è una funzione attribuita dalla legge all'Ordine dei farmacisti?						A
622	Sumatriptan e zolmitriptan, agonisti dei recettori serotoninergici, vengono impiegati clinicamente in una delle seguenti patologie:						C
623	Per anticorpo monoclonale umanizzato si intende una immunoglobulina						A
624	I curari sono						B
625	Le cicloossigenasi sono:						E
626	Nella terapia antipertensiva vengono usati						A
627	Indicare quale dei seguenti composti NON interagisce con i recettori GABA-A:						B
628	Quale dei seguenti composti NON interagisce con i recettori GABA-A:						E
629	I limiti di assorbibilità per le atossine nelle croche						D
630	Quale delle seguenti affermazioni sul nitrito di isomale NON è corretta						E

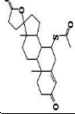
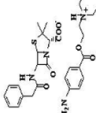
— 26 —

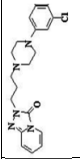


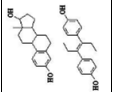
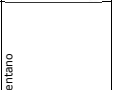
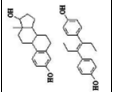
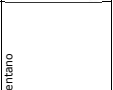
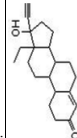
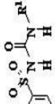
711	Le tetracicline NON sono consigliabili ai soggetti:			cardiopatici	asma tici	ipertesi	in gravidanza in ambiente acido subisce ha carattere cationico			D
712	Per quale motivo il rivestimento delle compresse costituito dal prodotto avente la struttura riportata e che prende il nome di Eudragit L100 si solubilizza facilmente a livello intestinale? In quanto l'eccezione									E
713	L'etilnatriotriacido differisce dall'etilnatriotriacido per:			la chiralità al carbonio 17						B
714	Al sensi del Regolamento (CE) n. 1223/2009 e del DM Salute del 27 settembre 2018 chiunque intenda produrre o confezionare in proprio un prodotto cosmetico deve dare comunicazione alla Regione:			nessuna indicazione è condivisa dalle comunicazioni						A
715	Quale tra le seguenti è la classe di appartenenza di un prodotto cosmetico?			cosmetico						C
716	Quale tra le seguenti è la classe di appartenenza di un prodotto cosmetico?			cosmetico						C
717	Il principio attivo anipiracolo può essere classificato come:			antipiretico atipico						B
718	Il principio attivo anipiracolo può essere classificato come:			antipiretico atipico						B
719	Finasteride è:			antipiretico atipico						B
720	La F.U. definisce un contenitore ermeticamente chiuso quando:			un inibitore della 5-alfa re						A
721	Quale tra le seguenti è la classe di appartenenza di un prodotto cosmetico?			cosmetico						C
722	Il titolare di farmacia deve assicurare ad un terzo la propria farmacia?			no						B
723	La farmacia deve garantire la continuità di servizio e la disponibilità di tutti i farmaci?			no						B
724	La farmacia deve garantire la continuità di servizio e la disponibilità di tutti i farmaci?			no						B
725	L'uso di inibitori della 5-alfa riduttasi come il finasteride è controindicato in pazienti:			con pregressa storia di infarto						D
726	Sono farmaci antitumorali le:			tetracicline						C
727	Quale delle seguenti affermazioni riguardanti i supplementi previsti per le preparazioni magistrali è errata? La Tariffa Nazionale dei			ne prevede uno valido per						E
728	Quale dei sali indicati deve essere utilizzato come isotonzante in un preparato galenico riguardante un collirio a base di nitrato di			cloruro di sodio						D
729	Quale il medicinale prescritto sia irripetibile nel normale ciclo distributivo, o la farmacia ne risulti sprovvista, il farmacista può con			si, purché non in forma in						C
730	Nell'evoluzione degli antibiotici chinolonici l'estensione fondamentale dell'attività antibatterica si è avuta con:			il passaggio da chinoloni a						D
731	I farmaci sotto indicati appartengono tutti alla classe delle catecolamine, con l'ECCEZIONE di:			adrenalina						D
732	La procaina, avente la struttura indicata, si comporta da anestetico locale in quanto			blocca i canali al Na+						C
733	Il dimendinatio è una sostanza presente in numerosi medicinali utilizzati per i disturbi collegati al movimento. Quale delle affermazioni			ha proprietà antidiuretiche						E
734	Al sensi del Regolamento (CE) n. 1223/2009 per durata minima del prodotto cosmetico si intende			il periodo entro il quale il						A
735	La ricetta di un preparato galenico contenente anabolizzanti della lista delle sostanze vietate per doping:			deve obbligatoriamente						E
736	L'adrenalina è il farmaco d'elezione nello shock anafilattico. Quale azione NON le è propria			broncodilazione						A
737	Il meccanismo d'azione dei glicozidi consiste in:			blocco del recettore delle						D
738	Le restrizioni sull'uso degli antibiotici fluorochinoloni implicano che questi medicinali NON devono essere usati:			per trattare infezioni alla						E
739	Il principio attivo degli antibiotici fluorochinoloni è:			antidipressivo triciclico						A
740	Il principio attivo degli antibiotici fluorochinoloni è:			antidipressivo triciclico						A
741	Il medicinale può essere usato in un dispositivo medico:			no, mai						B
742	Il richiamo dal mercato di un dispositivo medico:			deve essere deciso solo						B
743	Le quote di spettanza sul prezzo di vendita al pubblico dei medicinali equivalenti a carico dell'SSN sono:			liberamente determinate						B
744	Una delle seguenti è la definizione di DDD, indicare quale:			dose media del farmaco						E
745	Le Tinture Magri (T.M.) per preparazioni omeopatiche sono:			preparazioni alcoliche						B
746	Quale dei seguenti principi attivi provoca una colorazione gialla durante la terapia?			bacitracina						B
747	Per ADI (Acceptable Daily Intake) si intende:			la dose giornaliera di						B
748	Un cardiosostituto indica l'unità clinica di quale dei seguenti antipertensivi?			doxorubicina						B
749	Un cardiosostituto indica l'unità clinica di quale dei seguenti antipertensivi?			doxorubicina						B
750	Il principio attivo del farmaco indicato, presenta il fenomeno dello shingismo quando viene usato in associazione con			sulfamidici						B
751	Il corretto dosaggio pediatrico viene effettuato:			calcolando la dose/kg di						C
752	In quali punti vendita può essere fatta la commercializzazione dei prodotti cosmetici che vantano in etichetta proprietà terapeutiche			nelle profumerie						C
753	Quale delle affermazioni seguenti riguardanti il glucagone è errata			in nessuno in quanto tale						C
754	Chi autorizza le farmacie all'acquisto di sostanze stupefacenti?			il Ministero della Salute						A
755	Quale tra quelle elencate è un'indicazione d'uso della nefazodone?			malattia da movimento						B
756	Quale delle affermazioni sotto riportate è riguardante il principio attivo che va sotto il nome di aligefirato è corretta?			è un sale di magnesio						E
757	Quali effetti collaterali può provocare l'uso di nitrati organici?			ipertensione posturale						E
758	Relativamente al piccolissimo di sodio, quale delle affermazioni riportate è corretta?			è un prodruggo che viene						B
759	Quale delle seguenti affermazioni riguardanti i supplementi previsti per le preparazioni magistrali è errata? La Tariffa Nazionale dei			ne prevede uno valido per						E
760	Secondo il Regolamento (UE) 2025/2283 una sostanza è un prodotto vanno considerati come "novel food" quando:			un aumento dell'automatiz						C
761	L'Amoxicillina è:			un antibiotico						B
762	L'azione dell'amidolone sulle correnti ioniche della micellina ventricolare ha come conseguenza			un aumento dell'automatiz						C
763	L'utilizzazione terapeutica di un principio attivo presuppone in molti casi la presenza di ecipienti necessari per preparare la forma			un levigante						B
764	Quante copie sono previste per buono-acquisto stupefacenti conforme al modello approvato con D.M. 18-12-2006?			due copie						B

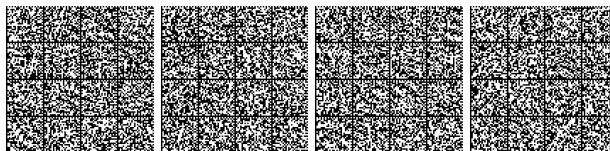
765	Nella preparazione delle supposte, i polietilenglicoli sono impiegati come				regolatori del punto di fusione	conservanti	C
766	Le benzodiazepine provocano:				ipnotismo	anestesi retrogradi	C
767	Le strutture indicate rappresentano composti utilizzabili come additivi in tecnica farmaceutica. Quale degli additivi ha struttura - caratteristica - riportati è corretta?	$\text{CH}_3-(\text{CH}_2)_n-\text{SO}_3^-\text{Na}^+$ $\text{CH}_3-(\text{CH}_2)_n-\text{O}-(\text{CH}_2)_m-\text{CH}_2-\text{OH}$ $\text{CH}_3-(\text{CH}_2)_n-\text{SO}_3\text{Na}$	(1) - anionica	nessuna indicazione è corretta			C
768	Su quale dei bersagli elencati agisce il trimetoprim?						E
769	Le proteine terapeutiche svolgono la loro azione grazie a:						B
770	Quale delle seguenti affermazioni è corretta riguardo alla gestione dei medicinali a base di costituenti del sangue (emoderivati) in infusione?						B
771	Quale delle seguenti affermazioni è corretta riguardo alla gestione dei medicinali a base di costituenti del sangue (emoderivati) in infusione?						B
772	Su quale dei bersagli elencati agisce la piperacilina, avente la struttura indicata?				metabolismo energetico di alcuni nuclei della cellula	parete cellulare batterica	C
773	Quale dei seguenti rappresenta un effetto avverso dell'isotretinoina?						E
774	Quale dei seguenti rappresenta un effetto avverso della isotretinoina. Quale delle affermazioni sotto riportate è errata?				iperlipidemia	tutte le indicazioni sono corrette	E
775	Quale delle seguenti affermazioni è errata?						B
776	Nel caso di movimento in uscita, devono essere indicati nel registro entrata e uscita stupefacenti gli estremi del buono-acquisto indicativo.						A
777	Cosa deve obbligatoriamente fare il farmacista in caso di smarrimento o sottrazione del registro di carico e scarico degli stupefacenti?						D
778	Cosa si intende per polimorfismo genetico di un enzima metabolizzante?						E
779	I diuretici tiazidici inibiscono il trasporto di Na ⁺ , Cl ⁻ . La sede primaria di questa azione sul nefrone è localizzata nel:						C
780	L'incorporazione meccanica di un principio attivo in una crema idrofila è possibile:						D
781	Quale delle affermazioni riportate è corretta per il bisclorolo?						E
782	Quale delle seguenti affermazioni riguardanti la regolarizzazione delle rieste spediti in regime convenzionale è corretta, secondo il regolamento (UE) 2017/746?						E
783	La flosalmina, o sua forma enantiomera, è un agonista del recettore 5-HT _{2A} .						E
784	La flosalmina, o sua forma enantiomera, è un antagonista del recettore 5-HT _{2A} .						E
785	Sofosbuvir viene utilizzato nella terapia di:						C
786	Quale tra questi analgesici è il più potente:						D
787	Quali sono i documenti che attestano la conformità dei dispositivi medico-diagnostici in vitro al Regolamento (UE) 2017/746?						B
788	Quale, tra le coppie farmaco - enzima sotto elencate, rappresenta l'enzima ed il corrispondente inibitore?						A
789	L'efficacia terapeutica del salbutamolo nell'asma è dovuta alla sua capacità di:						E
790	Secondo il Regolamento (UE) 2019/2006 qual è la validità della prescrizione veterinaria per medicinali antimicrobici?						A
791	Il paracetamolo possiede le seguenti proprietà:						A
792	Il paracetamolo induce reazioni avverse prevalentemente di tipo:						A
793	L'enzima di conversione ACE, inibito dagli ACE inibitori, determina:						C
794	Nella terapia del carcinoma mammario, l'emetina agisce:						B
795	Il paracetamolo possiede le seguenti proprietà:						C
796	Una sostanza può essere classificata come cancerogena nell'uomo (gruppo I della classificazione dell'International Agency for Research on Cancer) se:						D
797	La limesilide induce reazioni avverse prevalentemente di tipo:						C
798	La limesilide induce reazioni avverse prevalentemente di tipo:						C
799	È possibile speditare in farmacia una ricetta che prescriva una preparazione magistrale da allestire secondo la metodica omologata?						C
800	Il Lansoprazolo è:						D
801	Quale, tra quelli sotto indicati, costituisce adempimento di legge per il farmacista che abbia smarrito il registro di entrata e uscita di medicinali?						B

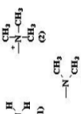
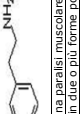
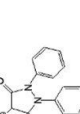
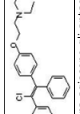
802	Una classificazione molto utilizzata per gli antibiotici beta-lattamici tiene conto della presenza di alcune porzioni strutturali individuabili con nomi specifici. A quale dei nomi sotto riportati corrisponde la struttura indicata?		penicillina	penicillina	cefaleme	oxazepamina	azetidina	A	
803	Indicare il valore del pH di una soluzione acquosa 10-8 M di NaOH:		8,00	Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario	6,98	7,02	5,98	7,24	C
804	L'acido uricosessicico viene impiegato nella:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					A
805	Il miscolo di un farmaco da un sistema monofasico viene impiegato nella:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					A
806	Il miscolo di un farmaco da un sistema bifasico viene impiegato nella:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					A
807	Quale dei seguenti farmaci è un profarmaco?			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					D
808	Antagonisti istamici H1 trovano o hanno trovato impiego nel trattamento di:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					D
809	Il fattore di attivazione plasmatica (PAF) è:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					E
810	Quale di questi antibiotici inibisce la sintesi della parete batterica legandosi alla D-Ala-D-Ala terminale del precursore peptidico?			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					D
811	Delle tre strutture generali indicate, quale può essere utilizzata come antistaminico H1?			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					C
812	Due farmaci che possono essere considerati "isosteri classici" sono quelli in cui un atomo della molecola del primo è stato sostituito da un atomo della molecola del secondo:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					E
813	Le azioni degli agonisti dei recettori colinergici comprendono:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					D
814	La "tolleranza da uso cronico" è a base di:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					B
815	La "tolleranza da uso cronico" è a base di:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					C
816	Oltre agli ACE-inibitori, quale altra classe di farmaci anti-ipertensivi agisce sul sistema renina-angiotensina-aldosterone (RAAS)?			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					A
817	I valori in mg/100 ml del glucosio nel sangue variano al variare dei soggetti e dell'età. Quale, tra gli intervalli sotto indicati, si avvicina di più al valore normale?			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					A
818	Le ispezioni ordinarie biennali nelle farmacie sono effettuate da:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					E
819	La nefelometria misura la luce:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					A
820	Quale dei seguenti principi attivi NON appartiene alla classe delle sulfonuree ipoglicemicanti?			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					E
821	Il metilfenidato è impiegato nel trattamento della:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					B
822	L'acido acetilsalicilico, interagendo con l'albmina plasmatica, acida il gruppo -NH2 di alcuni residui di lisina e quindi sfavorisce il legame con i principi attivi enalapril (I) e lisinopril (II)?			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					D
823	Indicare quale delle affermazioni seguenti è corretta:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					A
824	Qual è la percentuale consigliata di idrossicellulosa per ottenere un gel acquoso, non versabile, con il farmaco?			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					C
825	Quale tra i seguenti farmaci non viene utilizzato nella terapia delle infezioni urinarie:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					E
826	Quale delle correlazioni indicate e riguardanti le strutture 1 e 2 è corretta?			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					E
827	La somministrazione di farmaci retinoidi e vitamina A può causare:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					B
828	Tra le sostanze riportate quale è corretto definire legante?			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					C
829	La neostigmina antagonizza la paralisi muscolare provocata da tutti i farmaci elencati ad eccezione di quello da:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					E
830	Con quale delle tecniche seguenti si può realizzare un medicinale a "rilascio prolungato"? Aggiungendo al principio attivo una sostanza che:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					C
831	Oriental è un farmaco usato nella terapia:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					C
832	Quale dei seguenti farmaci ha azione antiemetica:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					D
833	La stimolazione elettrica transcutanea (TENS) è una tecnica per la gestione del dolore:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					D
834	La stimolazione elettrica transcutanea (TENS) è una tecnica per la gestione del dolore:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					D
835	La vendita da parte di un erborista, in erboristeria, di preparazioni e/o prodotti contenenti piante o loro parti, anche in miscela, con il nome "La specialità medicinale "A" contiene magadrato. Essa si differenzia dalla specialità medicinale "B" contenente algedrato, in quanto:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					C
836	La specialità medicinale "A" contiene magadrato. Essa si differenzia dalla specialità medicinale "B" contenente algedrato, in quanto:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					C
837	La levodopa presenta attività antiparkinson in quanto:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					D
838	Goserelin è un analogo del GnRH (Gonadotropin-Releasing Hormon) provvisto di attività:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					C
839	In alcuni anestetici generali per inalazione sono presenti caratteristiche chimiche e/o chimico-fisiche che li accomunano. Quale, tra le analogie strutturali:			Prevenzione e trattamento di infezioni del tratto urinario					E

840	Lo spirondolone è:		un antagonista competitivo	un inibitore della sintesi del collagene	un agonista del recettore	un bloccante diretto del ca	A
841	Il broncodilatatore beta-mimetico salmeterolo si differenzia dal salbutamolo in quanto:						C
842	Gli integratori alimentari sono definiti:						B
843	L'acido acetilsalicylico, avente la struttura indicata, utilizzato come farmaco antiplastrico ha come effetto principale						E
844	Quale delle seguenti classi di antibiotici NON è raccomandata nei bambini:		penicilline	tetraciclina	sulfamidici	aminoglicosidi	B
845	L'omessa detenzione in farmacia degli apparecchi e utensili previsti dalla Tabella n.6 della F.U.		non è sanzionata	è sanzionata penalmente	è sanzionata amministrativamente	è sanzionata amministrativamente	C
846	A quale classe di farmaci appartiene la feniramina?		contraccettivi sistemici orali	benzodiazepine orali	poglicemizzanti orali	antagonisti beta-adrenergici	B
847	Quale, tra gli enzimi seguenti, partecipa alla formazione dell'istamina nell'organismo?		anilammina acetiltransferasi	istidina decarbossilasi	più di uno di quelli indicati	fenilalanina metiltransferasi	C
848	In quale delle seguenti situazioni è CONTROINDICATA l'atropina?		nell'avvelenamento da mu	nell'avvelenamento da piombo	glaucoma	nella medicazione preanest	B
849	Quale dei farmaci elencati è attivo in pazienti che presentano contemporaneamente asse e crisi tonico-cloniche generalizzate?		trinitazione	acido valproico	carbamazepina	fenobarbital	C
850	Il farmaco irapiride è indicato per:		diabete tipo II e obesità	solo diabete tipo II	solo obesità	bulimia	A
851	L'introduzione di gruppi alchilid ingombanti sull'azoto della noradrenalina potenzia		l'alta attività	l'alta attività	le risposte periferiche	la beta-attività	E
852	Quale è l'impegno terapeutico della ciclozanamida?						
853	L'edotto discoidale calcico viene prevalentemente impiegato nel trattamento dell'avvelenamento da:		spasmodico	antistaminico	vasodilatatore	antipneumatico e immunosop	D
854	L'etichetta o la confezione di un prodotto cosmetico deve contenere:		piombo	arsenico	nessuno di quelli indicati	mercurio	A
855	La diploia dello smalto dentario può verificarsi in neonati da madri che hanno assunto in gravidanza:		cloramfenicolo	atrazonam	analisi gravimetrica	tetraciclina	C
856	In quale delle metodiche elencate può essere classificata la determinazione della cloramina T mediante sodo tiosolfato come riprova?		titolazione acido-base	razioni di precipitazione	analisi gravimetrica	permanganometria	D
857	La condonazione a favore di un conto di deposito è:		attiva i recettori alla 2	attiva i recettori alla 1	attiva i recettori alla 2	attiva i recettori alla 1	E
858	La condonazione a favore di un conto di deposito è:		attiva i recettori alla 2	attiva i recettori alla 1	attiva i recettori alla 2	attiva i recettori alla 1	A
859	La pubblicità a mezzo stampa o in qualsiasi altro modo concernente mezzi per la prevenzione e la cura delle malattie, medicinali, prodotti non è consentita		sempre	sempre	sempre	sempre	C
860	La penicillina G procainica (struttura indicata) è caratterizzata da						B
861	Modificando opportunamente la struttura della feniltilamina si può raggiungere una maggiore selettività nei confronti del recettore adrenergico beta. Quale delle seguenti affermazioni è corretta:		tutte le affermazioni riportate si deve avere una configurazione deve trasformare la struttura con un g				A
862	Per quale motivo nella Tabella n.3 della F.U. NON è iscritta la stricnina?		perché non è un veleno	perché è uno stupefaciente	perché non è presente nel	perché nella Tabella n.3	D
863	L'effetto metabolico di "primo passaggio" si esplica principalmente		sul farmaco somministrato	sul farmaco somministrato	sul farmaco somministrato	sul farmaco somministrato	A
864	Nella terapia della schizofrenia si usano:		identico	opioide	fenotiazine	antipsicotici	D
865	Per quanto tempo deve essere conservato in farmacia il registro di carico e scarico degli stupefacenti?		non ci sono limiti temporali	cinque anni dalla data dell'ultima	cinque anni dalla data dell'ultima	cinque anni dalla data dell'ultima	D
866	Il diartrolo ha azione miorilassante in quanto:						C
867	Quali medicinali sono sottoposti a farmacovigilanza?		esplica la sua azione all'ipoglicemia sulla glicemia nell'ipoglicemia	il rilascio del calcio è un inibitore diretto dell'attività	il rilascio del calcio è un inibitore diretto dell'attività	il rilascio del calcio è un inibitore diretto dell'attività	A
868	Quali medicinali sono sottoposti a farmacovigilanza?		tutti	solo quelli superamento	solo quelli erogabili in	solo quelli erogabili in	B
869	Quale dei seguenti fattori è responsabile, in maggior misura, dell'intensità dell'effetto di un farmaco?		solubilità in acqua	concentrazione del farmaco	tempo di comparsa dell'eff	tempo di comparsa dell'eff	B
870	Quale affermazione descrive correttamente la formulazione di un granulato effervescente per uso orale?		deve contenere un agente	componenti acidi e basici	risposta bilanciata di acido	risposta bilanciata di acido	C
871	La furosemide è un diuretico utile per il trattamento di		compensazione cardiaca	ipertensione	diabete insipido	glaucoma	A
872	E' obbligatorio per il farmacista tenere in modo ostentabile al pubblico l'elenco ufficiale dei medicinali registrati?		sempre	no, purché detenga almeno	no, è obbligatorio solo per	no, è sufficiente tenerlo in	C
873	La bromocriptina è usata nel trattamento del morbo di Parkinson in quanto:		è antagonista dei recettori	è antagonista dei recettori	è antagonista dei recettori	è antagonista dei recettori	E
874	I COX2B (inibitori selettivi della COX-2) possono dare i seguenti effetti avversi:		sanguinamento	ulcera peptica	crisi convulsive	allungamento del tratto Q	C
875	Per il controllo di quale situazione epilettica tra quelle indicate il diazepam per via endovenosa costituisce il farmaco di prima scelta?		status epilepticus	epilessia del lobo temporale	epilessia del lobo temporale	epilessia del lobo temporale	A
876	L'assorbimento di un farmaco dal tratto gastroenterinale è regolato da		estensione della superficie	flusso sanguigno al sito di	flusso sanguigno al sito di	flusso sanguigno al sito di	E
877	Il target cellulare della lovastatina è rappresentato da:		3-idrossi-3-metilglutaryl co	3-idrossi-3-metilglutaryl co	3-idrossi-3-metilglutaryl co	3-idrossi-3-metilglutaryl co	A

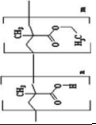
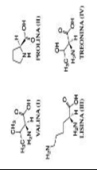
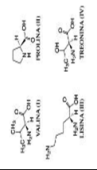
876	Il trasduttore è un farmaco antidipressivo avente la struttura riportata. Quale delle affermazioni riportate è ERRATA?		non ha somiglianze strutturali provoca sedazione	in alcuni casi provoca ipotensione	è un inibitore specifico del	E
879	A quale classe di farmaci viene riferito il suffisso "trexato" nella Denominazione Comune?		beta-bloccanti adrenergici			
880	Le altissime sono incostrutture prodotte da mure (Aspergillus parasiticus). Quale delle seguenti affermazioni è CORRETTA?		contengono principi attivi possono contaminare l'ambiente causano cancro epatico			B
881	Il metilfenidato è un farmaco che viene utilizzato per il trattamento della iperattività e dell'attenzione deficitaria. Quale delle seguenti affermazioni è CORRETTA?		contiene un gruppo amminico primario			D
882	I polietilenglicoli a basso peso molecolare sono utilizzati nei preparati parenterali come		co-solventi			A
883	Quale dei seguenti effetti indesiderati è tipico della propofol?		reazioni allergiche			A
884	Quale dei seguenti messaggeri chimici dell'organismo è capace di interagire con i recettori nicotinici		dopamina			D
885	Quale elemento strutturale, tra quelli indicati, deve essere presente in un farmaco per il quale si voglia mantenere l'attività a livello periferico?		GABA			D
886	La liofilizzazione alimentare ai sensi del regolamento (CE) 1924/2006 non ammette l'impiego di indicazioni sulla salute (claims) relativi					
887	Secondo la F.U. un cerotto transdermico può essere composto da:		effetti terapeutici			
888	Nel trapianto di rene il farmaco immunosoppressore più efficace per evitare il rigetto è:		un farmaco monoclonale			
889	La deposizione degli aerosol lungo l'albero respiratorio dipende da:		Azatioprina			
890	Le soluzioni isotoniche hanno la stessa pressione osmotica. Quale delle soluzioni sotto riportate ha la pressione osmotica più alta se		ipofisario dello xenobiotico			
891	Una specialità medicinale, oltre ai principi attivi comunemente utilizzati per la terapia dell'acidità gastrica, contiene anche dimeticoles		antistipitica H2			
892	Un farmaco presenta minore tossicità quando si lega al suo recettore con legame covalente del tipo		covalente			
893	Quale dei seguenti fattori non contribuisce alla patogenesi della sindrome di Raynaud?		RAS			
894	Il farmaco antitumorale Eribulina è un inibitore di quale proteina?		HER2			
895	Quale tra questi farmaci è un inibitore di quale proteina?		HER2			
896	Il meccanismo d'azione dei diuretici dell'ansa consiste nell'inibizione di		canali del sodio			
897	Quale delle seguenti affermazioni relative al trattamento del diabete NON è vera?		insulina			
898	Quale farmaco chemioterapico modula selettivamente il recettore degli estrogeni?		Tamoxifene			
899	Le tetracicline sono controindicate in gravidanza in quanto:		causano epatotossicità			
900	Quale delle seguenti affermazioni relative alla farmacologia è CORRETTA?		causano epatotossicità			
901	Quale delle seguenti affermazioni relative alla farmacologia è CORRETTA?		causano epatotossicità			
902	Quale delle seguenti affermazioni relative alla farmacologia è CORRETTA?		causano epatotossicità			
903	I farmaci elencati inibiscono le colinesterasi. Quale di essi può essere considerato un inibitore irreversibile		Atropina			
904	E' obbligatorio conservare in farmacia la Farmacopea Ufficiale?		no, ma è opportuno			
905	Dall' amminoacido tirosina, avente la struttura indicata, si origina il neurotrasmettitore		serotonina			
906	Infiammazione e lacerazione tendinea sono effetti collaterali correlati all'uso di:		Aciclovir			
907	La Monocina K, contenuta nel riso rosso fermentato è di fatto identica a:		Lovastatina			
908	Fenoxystat è:		un inibitore della lipasi			
909	Quale delle seguenti sostanze può venire impiegata come legante nella preparazione delle compresse		stearato di magnesio			
910	La denaturazione delle proteine è un processo favorito generalmente da:		temperatura elevata			
911	Quale delle seguenti affermazioni relative alla farmacologia è CORRETTA?		causano epatotossicità			
912	La L-DOPA è:		un inibitore della dopamina			
913	L'ormone liberante le gonadotropine (GnRH) è:		un polipeptide			
914	Un preparato officinale è:		un medicinale preparato			
915	E' obbligatorio detenere in farmacia una copia della Tariffa nazionale dei medicinali?		no			
916	Qual è il trattamento più appropriato per la cellachia?		impiego di antivirali			
917	Le due strutture sotto riportate rappresentano		diastereoisomeri			
918	Il farmaco antifungino anfetereina B agisce:		interagendo con il DNA			
919	Quali delle seguenti azioni NON è svolta dai tiazolidindioni (glitazoni):		riduzione del tessuto adiposo			
920	L' azione diuretica dei diuretici tiazidici deriva dal fatto che:		inibiscono l'androsi carbonica			
921	Per quanto volte può essere utilizzata una ricetta per la dispensazione di medicinali durante le ore di chiusura?		una sola volta			
922	Quale delle seguenti affermazioni relative alla farmacologia è CORRETTA?		causano epatotossicità			
923	Sono ammessi i diritti di visita per la dispensazione di medicinali durante le ore di chiusura?		no			
924	E' ammesso il libero e diretto accesso dei clienti ai medicinali in farmacia?		no			
925	Tutti i principi attivi sottoposti a sieri di antinfiammatori ad ECCEZIONE di		desametasone			
926	I glitazoni sono una classe di farmaci usati:		per il diabete			
927	L'antitrolo è un farmaco che agisce:		inibendo i recettori alfa			
928	E' consentita agli eredi la gestione provvisoria della farmacia in caso di morte del titolare?		no			
929	Quale indicazione riferita alle preparazioni liquide per uso orale NON è corretta?		sono descritte nella monografia			
930	Gli antistaminici anti H1 di ultima generazione hanno le seguenti caratteristiche		sono meno lipofili			
931	Nella dispensazione di un farmaco per il quale può essere opportuno mantenere concentrazioni ematiche costanti nel periodo di cura		dopo il pasto della sera			

932	Quale, tra le funzioni acetate sotto riportate, deve essere presente in un farmaco spasmolitico neurotropo nel quale si vuole circoscrivere l'azione farmacologica esclusivamente a livello intestinale?	 	la funzione (1)	la funzione (2)	la funzione (3)	la funzione (4)	nessuna di quelle indicate	E
933	Le due strutture sotto riportate rappresentano	 	diastereoisomeri	isomeri geometrici	biostereoisomeri	isomeri conformazionali	nessuna delle indicazioni è	C
934	Come si determina il costo dei prodotti ceduti dall'azienda farmacia?							
935	La neostigmina antagonizza:							
936	I farmaci antagonisti dei recettori alfa ₁ adrenergici sono impiegati:							
937	Si può dire che gli antibiotici chinoloni, in particolare i 6-fluoroderivati, sono complementari ai betalattamici delle prime generazioni?							
938	L'azione cardiaca delle ammine simpaticomimetiche beta-agoniste consiste in							
939	La terapia per l'eradicazione dell'Helicobacter pylori è data da:							
940	La procainamide ha trovato impiego nelle aritmie perché:							
941	Nei medicinali che contengono levonorgestrel, la sostanza attiva è nella formulazione							
942	Quale tra quelli indicati è farmaco di prima scelta in caso di convulsioni tonico-cloniche?							
943	Lo stato anafilattico del paziente di una reazione allergica							
944	Tenendo presente l'azione farmacologica e quindi la principale utilizzazione terapeutica di "glucosio soluzione ipertonica", indicare, in presenza di tutti e tre i reagenti, la risposta corretta.							
945	Per quale percentuale m/v di codeina (espressa come base anidra) per somministrazioni ad uso diverso da quello parenterale, è richiesto il referto del medico?							
946	Il trietilfenilidolo, un farmaco utilizzato nella malattia di Parkinson							
947	L'atropina agisce							
948	L'avvelenamento da muscarina provoca:							
949	Quale tra i composti indicati non è considerato allucogeno?							
950	Il maloxone è un							
951	L'azione antinfiammatoria dell'indometacina è dovuta principalmente ad una interferenza con i canali del							
952	Ogni quanti anni è prevista la revisione della F.U.							
953	Il farmaco deve allegare alla sua copia del buono acquisto stupefacenti							
954	La rifampicina è un farmaco inibitore della							
955	Le immunoglobuline sono							
956	L'associazione di farmaci inibitori della fosfodiesterasi 5 con farmaci cardiovascolari può portare a possibili interazioni: tali interazioni							
957	Gli inibitori della MAO bloccano o riducono la metabolizzazione di:							
958	L'attività degli Ordini dei Farmacisti sono coordinate e promosse							
959	La morfina è un							
960	Gli antidepressivi triciclici possono causare:							
961	Gli antidepressivi triciclici possono causare:							
962	In un prodotto cosmetico degli ingredienti deve essere riportato:							
963	Una preparazione magistrale in capsule prevede l'impiego di un aminoacido ramificato. Quale, tra quelli elencati, appartiene a tale							
964	L'uso del ginkgo (Ginkgo biloba L.) può esporre ad interazioni farmacologiche con farmaci:							
965	Qual'è l'indicazione terapeutica della gliclazide?							
966	Nella prescrizione su ricetta in triplice copia a carico per stupefacenti professionali del medico o del							
967	La capacità di scorrimento di una polvere, determinata misurando il tempo necessario perché l'intero campione defluisca dall'imbuto							
968	I messaggeri chimici che agiscono nel sistema nervoso centrale sono:							
969	Con quale dei seguenti metodi è ancora possibile misurare la tensione interfacciale							
970	Gli unguenti sono definiti dalla F.U. come							
971	Quale dei seguenti ormoni non si usa in terapia?							
972	In quale dei seguenti disturbi è utilizzato il succo mirtillo rosso americano (Vaccinium macrocarpon Ait.)?							
973	Per teratogeno puro si intende:							
974	La morfina è un							
975	Qual'è l'indicazione clinica principale delle alifonine							
976	Una capsula a base di ingredienti vegetali può essere:							
977	Degli accoppiamenti sotto indicati, qual è quello corretto?							
978	Qual'è la dose di un farmaco che è usato come amaro eucettico?							
979	Qual'è la dose di un farmaco che è usato come amaro eucettico?							
980	Le indicazioni terapeutiche accettate per farmaci antimuscarinici comprendono tutte le seguenti tranne:							
981	Quale tra i farmaci antimuscarinici seguenti riesce a provocare modificazioni della sintesi o del metabolismo degli acidi nucleici della cellula?							
982	Quali dei seguenti farmaci antitumorali corrisponde alla definizione di "sostanza di origine naturale che agisce promuovendo l'assai vincristina"							
983	Il principio attivo Selegelina trova impiego per la terapia del morbo di Parkinson. Quale delle seguenti affermazioni è vera?							

[illegible]

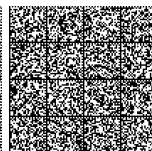
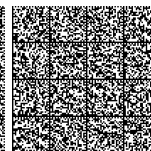
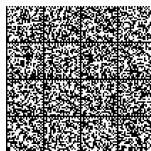
1095	Quale, tra le funzioni acotate sotto riportate, deve essere presente in un farmaco spasmolitico neurotroppo nel quale si vuole circoscrivere l'azione farmacologica esclusivamente a livello intestinale		amminica primaria	quella indicata con (2)	più di una tra quelle indicate ammonica quaternaria	nessuna di quelle indicate	C
1096	Onni quanti anni, in base alla legge, deve essere adottata la Farmacopea ufficiale italiana?		ogni cinque anni		ogni dodici mesi, per sottoposti tra anni	non esiste una norma che	A
1097	Uno degli effetti principali dell'angiotensina II consiste nel dare:		accelerazione della frequenza cardiaca		diminuzione della frequenza cardiaca	nessuna delle indicazioni è	C
1098	Le competenze professionali dei farmacisti prevedono:		la dispensazione dei medicinali		la prescrizione della terapia	tutte quelle indicate	A
1099	Alcuni medicinali contengono principi attivi classificati come nitrati organici, le cui caratteristiche farmacocinetiche sono correlate al trinitrocloridato di sodio.		trinitrocloridato di sodio		isossalato di sodio	più di una di quelle indicate	D
1100	L'insulina Glargine ha una durata d'azione pari a circa:		24-28 ore		3 ore	Nessuna di queste	A
1101	La condizione ottimale per l'assorbimento della tetraciclina per via orale è:		dopo un pasto ricco di carboidrati		dopo un pasto ricco di lipidi	nessuna di quelle indicate	B
1102	La acetosmina ha tutte le seguenti caratteristiche TRAMME:		è un induttore specifico della fase II del metabolismo		è un inibitore della fase I del metabolismo	dopo un pasto ricco di lipidi	D
1103	In una compressa a rilascio modificato quali dei seguenti componenti è il legante?		stato		stato	può causare ipertrofia renale	C
1104	Il metoprololo, farmaco antiipertensivo, esercita la sua azione terapeutica tramite:					inibizione della secrezione	B
1105							
1106	L'acido valproico agisce:						
1107	Quale di questi farmaci è usato come immunosoppressore?						
1108	Quale dei seguenti farmaci agisce come inibitore della sintesi del DNA?						
1109	Per quale meccanismo l'asma bronchiale costituisce controindicazione all'impiego dei farmaci beta-antagonisti?						
1110	Con quale formalismo il medico deve indicare sulle ricette non ripetibili, che prescrivono medicinali per uso umano, la dose ed il tempo di somministrazione?						
1111	L'associazione di sulfametossazolo e trimetoprim						
1112	L'autorità competente in materia di presidi medici chirurgici è:						
1113	L'antitrombina è costituita da residui:						
1114	I farmaci clonidini "fase-specifici" agiscono:						
1115	La Tariffa Nazionale per la vendita al pubblico dei medicinali prevede un supplemento:						
1116	Quale dei seguenti farmaci agisce come inibitore della sintesi del DNA?						
1117	Quale delle seguenti affermazioni è corretta?						
1118	Quale dei prodotti sotto elencati viene più comunemente usato come agente correttore di acidità nella preparazione delle forme farmaceutiche?						
1119	Quale, tra quelli sotto indicati, rappresenta l'impiego terapeutico del metformina?						
1120	Di quali medicinali sono obbligate ad essere provviste le farmacie? Solo						
1121	A chi compete la farmacovigilanza?						
1122	Cosa sono una rispetta all'altra le due sostanze sottoposte						
1123	Gli antibiotici chinolomici agiscono						
1124	I requisiti microbiologici stabiliti dalla F.U. per preparazioni non sterili:						
1125	Gli antagonisti dei recettori H2 esercitano il loro effetto:						
1126	Il metoprololo, farmaco antiipertensivo, esercita la sua azione terapeutica tramite:						
1127	Il metoprololo, farmaco antiipertensivo, esercita la sua azione terapeutica tramite:						
1128	Delle seguenti forme farmaceutiche in compresse, quali non sono riportate in F.U.:						
1129	Il principio attivo talidomide è un farmaco della famiglia delle glutamidi. Esso:						
1130	Modificando opportunamente la struttura della fenilalanina si può raggiungere una maggiore selettività nei confronti del recettore adrenergico b.						
1131	Quale delle seguenti affermazioni è corretta?						
1132	Tra i bloccanti della placca miotica indicati, quale provoca una paralisi muscolare più rapida nell'insorgenza e più breve nella durata?						
1133	Quale delle seguenti affermazioni è corretta?						
1134	Quale delle seguenti affermazioni è corretta?						
1135	Le forme farmaceutiche a rilascio prolungato mostrano un rilascio delle sostanze attive rispetto a quello di una forma di dosaggio più lento.						
1136	Quale articolo della Costituzione enuncia la tutela della salute come fondamentale diritto dell'individuo e interesse della collettività? art. 1.						
1137	Il fenibutazone, di cui è riportata la struttura, è un farmaco FANS appartenente alle famiglie:						
1138	Il domifenone è una miscela di isomeri E e Z. Tra i seguenti saggi: HPLC, dosaggio adimensionale, 1H NMR, spettroscopia di massa, quali possono determinare la percentuale di isomero Z?						
1139	Su quali sottotipi di canali operati dal potenziale di membrana agiscono gli antagonisti dei canali del Ca2+?						
1140	Quale dei seguenti farmaci si comporta da antipertensivo ad azione centrale?						
1141	Indicare quale tra questi farmaci antinfiammatori non steroidei (FANS) utilizzati nella terapia dell'artrite reumatoide provoca una miopatia.						

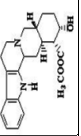
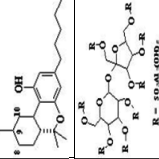
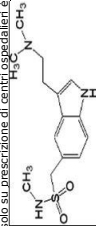
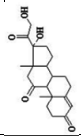
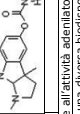
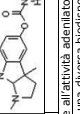
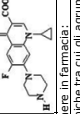
1178	Tra le vie di somministrazione dei medicinali, quale di quelle sotto indicate, presenta i maggiori rischi nel caso in cui siano state sottostimate le dilapidazioni?	tutte le vie indicate presentavano	orale	retale	C
1179	Le diuretici sono	antagonisti dei canali di bloccanti dei canali del calcio			B
1180	Come devono essere effettuate le annotazioni sul registro entrata e uscita stupefacenti?	in modo cronologico e poi in ordine alfabetico in base agli esiti formali	non esiste un registro degli stupefacenti	non esiste un registro degli stupefacenti	A
1181	I diuretici furoidici determinano	una aumentata escrezione di potassio	una aumentata escrezione di potassio	una aumentata escrezione di potassio	B
1182	Quale dei seguenti composti, utilizzabili come anestetici generali, è liquido a temperatura ambiente e a pressione atmosferica?	propofol	propofol	propofol	D
1183	Una ricetta galenica prescrive: fenobarbital g 0,2 e lattosio g 0,5. Nella preparazione	si può usare l'acido dietilico si deve usare il fenobarbital si usa il fenobarbital si deve usare l'acido dietilico			D
1184	Per quanto tempo devono essere conservate le ricette ripetibili e non ripetibili riferite a preparazioni magistrali non contenenti sostanze stupefacenti?	per i dispositivi medici di classe I per i dispositivi medici di classe II per i dispositivi medici di classe III per i dispositivi medici di classe IV	cinque anni	cinque anni	D
1185	L'angiotensina II è:	una catecolamina	una catecolamina	una catecolamina	C
1186	L'angiotensina II è:	una catecolamina	una catecolamina	una catecolamina	C
1187	L'angiotensina II è:	una catecolamina	una catecolamina	una catecolamina	C
1188	Quale è la durata di validità di una ricetta ripetibile per medicinali diversi dagli stupefacenti?	dieci giorni escluso quello del giorno di scadenza	dieci giorni escluso quello del giorno di scadenza	dieci giorni escluso quello del giorno di scadenza	B
1189	Quale tra quelli indicati, è un effetto indesiderato del furoide?	ipertensione	ipertensione	ipertensione	B
1190	Quale tra quelli indicati, è un effetto indesiderato dei furoidi ad azione diuretica?	ipertensione	ipertensione	ipertensione	B
1191	Per determinare il prezzo di acquisto dei medicinali di fascia A, il termine sconto netto indica:	la percentuale di sconto da applicare al prezzo di acquisto dei medicinali di fascia A	la percentuale di sconto da applicare al prezzo di acquisto dei medicinali di fascia A	la percentuale di sconto da applicare al prezzo di acquisto dei medicinali di fascia A	C
1192	La venlafaxina:	è un inibitore selettivo del non dà origine al metabolita	è un inibitore selettivo del non dà origine al metabolita	è un inibitore selettivo del non dà origine al metabolita	C
1193	Quale delle affermazioni riportate è corretta? I due enantiomeri di un farmaco hanno identiche proprietà chimico-fisiche quindi essi	il metabolismo	il metabolismo	il metabolismo	C
1194	Con quali sigle si può indicare una diluizione 50 millesimale?	LM e 50/M	LM e 50/M	LM e 50/M	B
1195	Daparilofin è:	un antiparassitario	un antiparassitario	un antiparassitario	D
1196	Le insuline "retard" sono in grado di:	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	E
1197	Le insuline "retard" sono in grado di:	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	E
1198	Le insuline "retard" sono in grado di:	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	E
1199	Le insuline "retard" sono in grado di:	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	ritardare la somministrazione prolungare la data di scadenza	E
1200	Tirazapide è:	un anestetico locale	un anestetico locale	un anestetico locale	D
1201	Lo zinco presente in alcune formulazioni di insulina serve a:	stabilizzare l'emulsione	stabilizzare l'emulsione	stabilizzare l'emulsione	A
1202	Nella preparazione di una emulsione O/A i colloidali drogati sono impiegati per:	Bentonite - agente legante	Bentonite - agente legante	Bentonite - agente legante	A
1203	L'utilizzazione terapeutica di un principio attivo presuppone in molti casi la presenza di alcuni additivi, privi di attività farmacologica	Bentonite - agente legante	Bentonite - agente legante	Bentonite - agente legante	A
1204	In quanto tempo un farmacista è tenuto ad eseguire una preparazione galenica magistrale?	un giorno	un giorno	un giorno	B
1205	Droghe vegetali contenenti caffeina vengono utilizzate in preparati dimagranti. Quale, tra gli effetti farmacologici indicati, è svolto da	un aumento dell'utilizzazione	un aumento dell'utilizzazione	un aumento dell'utilizzazione	D
1206	La cocaina agisce azione simpaticomimetica. Quale delle affermazioni seguenti è corretta?	un aumento dell'utilizzazione	un aumento dell'utilizzazione	un aumento dell'utilizzazione	D
1207	L'antidotosiologo è:	un farmacista specialista	un farmacista specialista	un farmacista specialista	B
1208	L'antidotosiologo è:	un farmacista specialista	un farmacista specialista	un farmacista specialista	B
1209	Denosumab è un anticorpo:	monoclonale diretto contro il recettore del paracadute	monoclonale diretto contro il recettore del paracadute	monoclonale diretto contro il recettore del paracadute	C
1210	La Farmacopea Ufficiale riporta una serie di metodiche analitiche per giudicare sulla identità di due sostanze. Tra i metodi sotto indicati	il metodo di fusione	il metodo di fusione	il metodo di fusione	C
1211	L'autenticità del prodotto è:	la capacità di distinguere il prodotto dalla sostanza di riferimento	la capacità di distinguere il prodotto dalla sostanza di riferimento	la capacità di distinguere il prodotto dalla sostanza di riferimento	C
1212	La terapia CAR-T in Italia viene attualmente impiegata per:	il trattamento di leucemie e linfomi	il trattamento di leucemie e linfomi	il trattamento di leucemie e linfomi	C
1213	Secondo il decreto del Ministero della Sanità del 26 gennaio 2023, entro quanti giorni deve pervenire al Ministero della Salute la	dieci giorni	dieci giorni	dieci giorni	E
1214	Il concorso per l'assegnazione di nuove sedi farmaceutiche è in ambito:	regionale e di provincia	regionale e di provincia	regionale e di provincia	C
1215	Un triptano agisce:	inibendo la liberazione di istamina	inibendo la liberazione di istamina	inibendo la liberazione di istamina	D
1216	Un triptano agisce:	inibendo la liberazione di istamina	inibendo la liberazione di istamina	inibendo la liberazione di istamina	D
1217	Pembrolizumab è:	un MAB umanizzato anti-PD1	un MAB umanizzato anti-PD1	un MAB umanizzato anti-PD1	C
1218	Silodosina è un:	antagonista dei recettori alfa	antagonista dei recettori alfa	antagonista dei recettori alfa	C
1219	Un "latte di proseguimento" rappresenta:	un prodotto alimentare per neonati	un prodotto alimentare per neonati	un prodotto alimentare per neonati	C
1220	In un comune con una popolazione di 12.500 abitanti, qual è il numero complessivo di farmacie che possono essere istituite sulla ba	4	4	4	C
1221	L'ipertensione ortostatica indotta dall'impranina è causata, almeno in parte, da:	un deficit di aldosterone	un deficit di aldosterone	un deficit di aldosterone	C
1222	La potenza di un farmaco esprime:	la durata dell'effetto	la durata dell'effetto	la durata dell'effetto	C
1223	Si devono preparare 0,250 l di una soluzione di NaOH al 4% m/v. Entro quale intervallo ricade la quantità di soda caustica da pesare	2 - 5 g	2 - 5 g	2 - 5 g	E
1224	La preparazione di una soluzione di sodio cloruro 0,9% m/v, richiede l'uso di acqua purificata. Essi appartengono al gruppo dei	inibitori dell'androgeno	inibitori dell'androgeno	inibitori dell'androgeno	D
1225	Il tiuraximab si utilizza	nei tumori cerebrali	nei tumori cerebrali	nei tumori cerebrali	A
1226	Per essere efficiente, secondo la linea guida dell'OMS, un sistema di segnalazione spontanea deve raccogliere	100 segnalazioni/anno	100 segnalazioni/anno	100 segnalazioni/anno	C
1227	L'autenticità del prodotto è:	la capacità di distinguere il prodotto dalla sostanza di riferimento	la capacità di distinguere il prodotto dalla sostanza di riferimento	la capacità di distinguere il prodotto dalla sostanza di riferimento	C
1228	Quale è l'accompanimento di idra e nome più corretto tra quelli sotto riportati e riferiti agli emulsionanti più comuni?	un farmaco di classe I	un farmaco di classe I	un farmaco di classe I	D
1229	Una confezione contenente una siringa preimpostata con farmaco è da considerarsi:	un farmaco di classe I	un farmaco di classe I	un farmaco di classe I	D
1230	La preparazione di una soluzione di sodio cloruro 0,9% m/v, richiede l'uso di acqua purificata. Essi appartengono al gruppo dei	inibitori dell'androgeno	inibitori dell'androgeno	inibitori dell'androgeno	D
1231	La preparazione di una soluzione di sodio cloruro 0,9% m/v, richiede l'uso di acqua purificata. Essi appartengono al gruppo dei	inibitori dell'androgeno	inibitori dell'androgeno	inibitori dell'androgeno	D
1232	Entro quanto tempo dalla richiesta il farmacista ha l'obbligo di procurarsi un medicinale autorizzato in Italia, di cui non sia provvisto	un giorno	un giorno	un giorno	E
1233	I medicinali soggetti a ricetta medica detta "limitata" sono quelli:	con prescrizione o impiego che comportano sostanze stupefacenti	con prescrizione o impiego che comportano sostanze stupefacenti	con prescrizione o impiego che comportano sostanze stupefacenti	E
1234	I medicinali soggetti a ricetta medica detta "limitata" sono quelli:	con prescrizione o impiego che comportano sostanze stupefacenti	con prescrizione o impiego che comportano sostanze stupefacenti	con prescrizione o impiego che comportano sostanze stupefacenti	E
1235	Quale è il limite di prescrizione per medicinali stupefacenti della tabella dei medicinali Sez. A del D.P.R. n. 309/1990 non inseriti nell	una sola confezione di mezzo o più medicinali purtutto un solo medicinale per una differenza per l'uso vede	una sola confezione di mezzo o più medicinali purtutto un solo medicinale per una differenza per l'uso vede	una sola confezione di mezzo o più medicinali purtutto un solo medicinale per una differenza per l'uso vede	C
1236	Il polietilene può essere ottenuto in due tipi principali: ad alta densità e a bassa densità. Quali delle seguenti caratteristiche del pol	impermeabilità al gas	impermeabilità al gas	impermeabilità al gas	E
1237	Il maloxone viene impiegato:	nel trattamento della depressione	nel trattamento della depressione	nel trattamento della depressione	C
1238	Il maloxone può fare pubblicità ad esseri di altre professioni sanitarie o a strutture sanitarie	si, purché nell'ambito del lavoro, mai	si, purché nell'ambito del lavoro, mai	si, purché nell'ambito del lavoro, mai	C
1239	Dagli accoppiamenti indicati, qual è quello corretto?	Metoprololo - antipertensivo	Metoprololo - antipertensivo	Metoprololo - antipertensivo	C
1240	E' necessaria una specifica autorizzazione per detenere in farmacia medicinali costituiti da tossine e allergeni?	no, mai	no, mai	no, mai	B

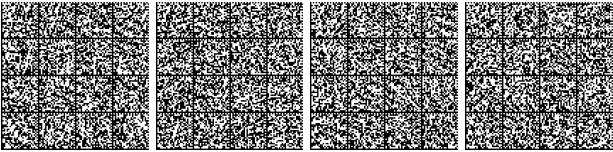
1241	Quali è il ruolo tecnologico della carboximetilcellulosa sodica in una sospensione da somministrarsi per via intra-articolare?			iniettante	conservante	emolliente	A. agenti liscivianti B. si, se in quantità superiori C. perché in ambiente acido	A
1242	La vendita dei prodotti che contengono diclorina è riservata alle farmacie?			no	no	no	perché in ambiente acido	A
1243	Per quale motivo il rivestimento delle compresse costituito dal prodotto avente la struttura riportata e che prende il nome di Eudragit L 100 si solubilizza facilmente a livello intestinale							B
1244	E consentita la fornitura al pubblico di campioni gratuiti di farmaci?			si, sempre	no, se si tratta di medicinali, mai		si, se si tratta di medicinali, si, se si ottiene il nulla-osta	C
1245	Il farmaco può essere conservato in frigorifero?			si, sempre, se il cliente non si tratti di un prodotto, mai	si, se si tratta di medicinali, mai		si, se si tratta di medicinali, si, se si ottiene il nulla-osta	C
1246	Quale tra i seguenti principi attivi non è utilizzato nella terapia della disfunzione erettile?			si, sempre, se il cliente non si tratti di un prodotto, mai	si, se si tratta di medicinali, mai		si, se si tratta di medicinali, si, se si ottiene il nulla-osta	C
1247	La morfina provoca:			si, sempre, se il cliente non si tratti di un prodotto, mai	si, se si tratta di medicinali, mai		si, se si tratta di medicinali, si, se si ottiene il nulla-osta	C
1248	A chi è riservato l'utilizzo della denominazione "farmacia"?			si, sempre, se il cliente non si tratti di un prodotto, mai	si, se si tratta di medicinali, mai		si, se si tratta di medicinali, si, se si ottiene il nulla-osta	C
1249	Nella terapia dell'artrite reumatoide, l'occlusione agisce:			si, sempre, se il cliente non si tratti di un prodotto, mai	si, se si tratta di medicinali, mai		si, se si tratta di medicinali, si, se si ottiene il nulla-osta	C
1250	Nella terapia dell'artrite reumatoide, l'occlusione agisce:			si, sempre, se il cliente non si tratti di un prodotto, mai	si, se si tratta di medicinali, mai		si, se si tratta di medicinali, si, se si ottiene il nulla-osta	C
1251	Bevacizumab è un mAb che agisce su pathway di:			si, sempre, se il cliente non si tratti di un prodotto, mai	si, se si tratta di medicinali, mai		si, se si tratta di medicinali, si, se si ottiene il nulla-osta	C
1252	Quale delle seguenti strutture appartiene alla categoria dei così detti "aminoacidi ramificati" (BCAA)?							E
1253	Quale delle seguenti strutture appartiene alla categoria dei così detti "aminoacidi ramificati" (BCAA)?							E
1254	Limiti di accettabilità per i metalli pesanti nella durezza vegetale sono richiesti:							E
1255	Limiti di accettabilità per i metalli pesanti nella durezza vegetale sono richiesti:							E
1256	E' consentita la pubblicità al pubblico di medicinali a azione stupefacente o psicotropica?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1257	La ricetta galenica prevede l'impiego di Bleu di medline. Il preparato ha proprietà spasmolitiche e un blando lassativo.			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1258	L'apertura di una farmacia succursale può essere autorizzata:			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1259	In un comune con una popolazione di 7500 abitanti qual è il numero complessivo di farmacie che possono essere istituite sulla base del numero complessivo di abitanti?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1260	Le benzodiazepine agiscono come:			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1261	L'etichetta di un dispositivo medico deve riportare:			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1262	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1263	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1264	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1265	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1266	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1267	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1268	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1269	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1270	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1271	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1272	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1273	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1274	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1275	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1276	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1277	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1278	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1279	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1280	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1281	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1282	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1283	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1284	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B
1285	Un farmaco che abbia ceduto le proprie quote di una società per la gestione di una farmacia privata può assumere la gestione di una farmacia privata?			si, sempre	si, purché non si tratti di prodotti, mai		si, purché non si tratti di prodotti, mai	B

1286	Quale tra i seguenti farmaci non viene utilizzato nella terapia dell'artrosi reumatoide?		celecoxib	desloratadina	lacosidocina	Infliximab	anakira	tocilizumab	B
1287	Quale tra i farmaci elencati oltre a sopprimere l'immunità cellulare, inibisce la sintesi delle prostaglandine e dei leucotrieni?		Cicloossigenasi	Ciclosporina			Mercaptopurina	Prednisone	B
1288	Le soluzioni isotoniche hanno la stessa pressione osmotica. Quale delle soluzioni sotto riportate ha la pressione osmotica più alta se più di una indicazione è corretta?		pilocarpina cloridrato 0,05	pilocarpina solfato 0,05			clonuro di sodio 0,08	saccarosio 0,2	D
1289	Per l'autorizzazione di stupefacenti per uso professionale urgente, secondo le previsioni del DPR n. 309/1990, il medico può:		stabilire la dose	stabilire la dose	stabilire la dose	stabilire la dose	stabilire la dose	stabilire la dose	C
1290	La stabilità di una preparazione galenica magistrale dipende da:		acido butirrico	acido butirrico	acido butirrico	acido butirrico	acido butirrico	acido butirrico	E
1291	Quale tra quelli elencati è un acido grasso omega-3?		Adrenagica - alfa1	Adrenagica - alfa2	Adrenagica - H1	Adrenagica - H2	Adrenagica - H2	Adrenagica - H2	C
1292	Quale attività farmacologica che può essere ipotizzata per la cetuximab, di cui si riporta la struttura?								
1293	Quale delle indicazioni seguenti è corretta per le preparazioni liquide per uso cutaneo?								
1294	La maggior parte delle reazioni metaboliche di fase I è operata da:								
1295	Quale dei seguenti effetti collaterali è comunemente ascrivibile agli antistaminici?								
1296	Tra gli antibiotici elencati, qual è preferibile utilizzare in pazienti con insufficienza renale?								
1297	Quale tra i seguenti farmaci non è un antistaminico?								
1298	Nelle prescrizioni magistrali in cui il medicinale è prescritto per indicazioni terapeutiche diverse da quelle dei medicinali industriali:								
1299	Un antipsicotico competitivo è qualunque:								
1300	La ridotta di presidi medio-tirroidici non registrati costituisce un illecito:								
1301	Quale tra i seguenti composti non possiede la struttura indicata, è un:								
1302	Medazione e Bupropione sono inclusi nell'Allegato II-bis al DPR 309/90, qualora prescritti nella dissuasione degli atti di base:								
1303	L'attività dell'enzima che catalizza la degradazione di un farmaco dipende da:								
1304	Quale dei farmaci riportati inibisce la sudorazione?								
1305	Quale enzima, tra quelli sotto elencati, viene bloccato dai disulfirami, utilizzato per la dissuasione degli etilisti.								
1306	Il farmaco deve essere in farmacia obbligatoriamente alcuni registri tra i quali quello di entrata e uscita per:								
1307	In quale dei seguenti casi può essere dichiarata la decadenza dell'autorizzazione all'esercizio in forma individuale di una farmacia?								
1308	Su quale bersaglio agisce l'ertromicina?								
1309	Il vaccino antiepatite B contiene come componente immunogeno:								
1310	Quale dei seguenti farmaci è impiegato come antiepilettico:								
1311	Quale dei seguenti farmaci usati nel reflusso gastroesofago deve essere preso prima dei pasti e non dopo?								
1312	La ridotta tossicità, l'efficacia e la selettività dell'acido cloridrico dipendono dal fatto che il principio attivo:								
1313	Il vaccino per la meningite batterica (A, C, Y-135) è un vaccino:								
1314	Indicare quale dei seguenti farmaci antipsicotici ha la più lunga emivita:								
1315	Il vaccino anti-COVID "Moderna" è un vaccino:								
1316	Quale tra questi farmaci non è un bifononato usato nella terapia dell'osteoporosi?								
1317	I test di tossicità cronica servono per valutare:								
1318	L'attività antinfiammatoria dell'indometacina è dovuta al fatto che il farmaco:								
1319	Quale tra i seguenti farmaci non è un diuretico osmotico?								
1320	Quale tra i seguenti farmaci non è un diuretico osmotico?								
1321	Quale dei seguenti farmaci NON attraversa la barriera ematoencefalica?								
1322	La doxazossina, di cui è riportata la struttura, esplica un meccanismo di azione del tipo:								
1323	Quale dei seguenti antibiotici è un potente induttore del CYP450?								
1324	Quale dei seguenti farmaci non è un diuretico osmotico?								
1325	L'imipenem viene spesso utilizzato unitamente ad un secondo farmaco, la clascatina, avente la struttura indicata, allo scopo di:								
1326	Quali delle seguenti attività è propria dello psillio (semi di Plantago indica L.)?								
1327	La Levodropropizina è:								
1328	L'ibuprofene può dare interazioni farmacologiche con:								
1329	Tutte le seguenti sono caratteristiche delle reazioni avverse di tipo A tranne una, indicare quale:								
1330	Il medico deve indicare la data di prescrizione sulla ricetta:								
1331	Quale tra questi principi attivi non è un mucolitico?								
1332	Quale tra questi principi attivi non è un mucolitico?								
1333	Nei pazienti con funzionalità epatica compromessa la risposta ai farmaci può subire modificazioni per:								
1334	Quale tra i seguenti principi attivi NON si somministra per os:								
1335	Quale tra i seguenti Anti-ulcera Anti-H2 è ancora in commercio?								
1336	La difenidramina viene usata come:								
1337	I sulfamidici possono avere, come effetto collaterale:								
1338	I possibili effetti collaterali del diuretico dell'ansa sono:								
1339	Gli inibitori di pompa protonica, a seguito di uso prolungato e/o inappropriato, sono stati associati ad effetti collaterali quali:								

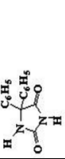
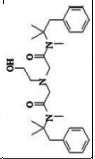
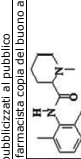
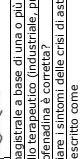
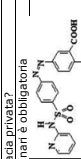
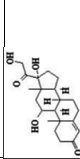
1340	Quale tra i seguenti eccipienti per compresse può trovare applicazione come disgregante:	crospovidone	polivinilpirrolidone	metilcellulosa	etilcellulosa	A
1341	La pubblicità dei prodotti cosmetici	non è soggetta a preventiva	non è soggetta a preventiva	non è soggetta a preventiva	non è soggetta a preventiva	A
1342	Soltanto le sostanze elencate nella tabella n.3 della Farmacopea Ufficiale devono essere tenute dal farmacista in armadio chiuso a chiave	no	no	no	no	B
1343	Si devono preparare 220 ml di una soluzione idroalcolica di eosina allo 0,1 %. Entro quale intervallo ricade la quantità di eosina da pesare?	20 - 25 mg	1 - 3 g	180 - 200 mg	Nessuno degli intervalli forniti	B
1344	La Tariffa Nazionale dei Medicinali:	si applica alle preparazioni	si applica alle preparazioni	si applica alle preparazioni	si applica alle preparazioni	A
1345	In farmacia è obbligatoria la detenzione del registro di entrata e uscita dei medicinali	più di una risposta è corretta	più di una risposta è corretta	più di una risposta è corretta	più di una risposta è corretta	A
1346	Quale dei seguenti medicinali non è un antinfiammatorio?	ibuprofene	ibuprofene	ibuprofene	ibuprofene	A
1347	Nella struttura della bacampicillina il doppio essere è stato introdotto per:	aumentare la lipofilia	aumentare la lipofilia	aumentare la lipofilia	aumentare la lipofilia	A
1348	In quale caso è consentita la prescrizione ad animali da azienda di sostanze ad azione tireostatica?	in nessun caso	in tutti i casi	esclusivamente per gli animali	quando è stata presentata nei casi in cui il veterinario	E
1349	Quali medicinali iniettabili possono essere consegnati dal farmacista senza presentazione di ricetta medica per prosecuzione della terapia?	tutti gli antibiotici	osteocondroprotezione	osteocondroprotezione	farmaci per patologie carilgi antidolorifici	A
1350	A quale categoria di pazienti non deve essere somministrato l'antimetetico metoclopramide?	iperreflessi	osteocondroprotezione	osteocondroprotezione	osteocondroprotezione	C
1351	Quale delle seguenti funzioni azotate deve essere presente in un farmaco antimuscarinico perché, dopo assunzione orale, svolga esclusivamente a livello intestinale l'azione farmacologica spasmolitico-neutrotra?	la funzione amminica	la funzione amminica	la funzione amminica	la funzione amminica	D
1352	I farmaci Ca2+-antagonisti tipo nifedipina devono la loro azione principalmente al fatto che impediscono:	il legame del Ca2+ a specifici siti	l'ingresso del Ca2+ attraverso gli effetti indicati	l'ingresso del Ca2+ attraverso gli effetti indicati	l'ingresso del Ca2+ attraverso gli effetti indicati	D
1353	In che ambito territoriale può svolgere la sua attività l'informatore scientifico del farmaco?	nell'ambito della A.S.L.	su tutto il territorio nazionale	nell'ambito della Regione	nell'ambito del territorio in	B
1354	L'acqua depurata secondo la F.U. può essere ottenuta mediante:	resine a scambio ionico	filtrazione	trattamento con carbone	trattamento con permanganato	D
1355	La resistenza agli antibiotici chinoloni può insorgere per:	mutazioni della trascrittasi	mutazioni della trascrittasi	mutazioni della trascrittasi	mutazioni della trascrittasi	E
1356	Il vigabatrin è utilizzato nella terapia antiepilettica. Quale dei seguenti meccanismi di azione è ritenuto corretto per questo composto?	blocco dei canali del Na+	blocco dei canali del Na+	blocco dei canali del Na+	blocco dei canali del Na+	A
1357	Quale dei seguenti farmaci può essere usato per ridurre la pressione intraculare nel trattamento del glaucoma?	prostaglandina	prostaglandina	prostaglandina	prostaglandina	A
1358	I principi attivi a cui sono riferiti i dati riportati nella tabella n.4 della F.U. che riporta la prescrizione di due confezioni del medesimo medicinale:	ibuprofene	ibuprofene	ibuprofene	ibuprofene	A
1359	Quale dei seguenti farmaci può essere usato per ridurre la pressione intraculare nel trattamento del glaucoma?	prostaglandina	prostaglandina	prostaglandina	prostaglandina	A
1360	In quale caso ai normali anticonvulsivi deve essere aggiunto ACTH?	epilessia	epilessia	epilessia	epilessia	E
1361	La terapia cronica con analoghi del GnRH (Gonadotropin-Releasing Hormon) si può associare a tutti i seguenti effetti eccetto:	ipogonadismo	ipogonadismo	ipogonadismo	ipogonadismo	B
1362	In quale degli intervalli indicati si colloca il pH di una soluzione 1x10-9 M di NaOH?	7,0 - 7,5	8,5 - 9,0	9,0 - 9,2	9,0 - 9,2	A
1363	In un diabetico sottoposto ad insulino terapia, la somministrazione di un beta-bloccante adrenergico può:	causare ipoglicemia	causare ipoglicemia	causare ipoglicemia	causare ipoglicemia	A
1364	Le norme di buona Preparazione in Farmacia sono pubblicate:	nella Farmacopea Ufficiale	nella Farmacopea Ufficiale	nella Farmacopea Ufficiale	nella Farmacopea Ufficiale	A
1365	Quale delle seguenti affermazioni relative al principio attivo paracetamolo è ERRATA?	il paracetamolo è un analgesico	il paracetamolo è un analgesico	il paracetamolo è un analgesico	il paracetamolo è un analgesico	A
1366	Quale dei seguenti sali organici utilizzati in terapia nel passato hanno mantenuto un nome "storico" che risale all'epoca della loro preparazione. Qual è, tra quelli indicati, il nome del composto avente la struttura riportata?	Salicilato	Salicilato	Salicilato	Salicilato	C
1367	Alcuni sali organici utilizzati in terapia nel passato hanno mantenuto un nome "storico" che risale all'epoca della loro preparazione. Qual è, tra quelli indicati, il nome del composto avente la struttura riportata?	Salicilato	Salicilato	Salicilato	Salicilato	A
1368	In quale caso è obbligatorio inserire nel messaggio pubblicitario riguardante un medicinale la indicazione della denominazione commerciale?	quando il medicinale non è	quando il medicinale non è	quando il medicinale non è	quando il medicinale non è	A
1369	I sistemi terapeutici nanoparticellari si possono accumulare nei tessuti per targeting passivo e/o attivo. Il targeting attivo può dipendere da:	dimensione delle nanoparticelle	dimensione delle nanoparticelle	dimensione delle nanoparticelle	dimensione delle nanoparticelle	D
1370	I messaggi chimici di farmaci possono essere:	tridimensionali	tridimensionali	tridimensionali	tridimensionali	B
1371	I farmaci bloccanti la placca neuromuscolare sono indicati:	nei miastomi	nei miastomi	nei miastomi	nei miastomi	D
1372	L'inositol 1,4,5-trifosfato è:	un derivato del colesterolo	un derivato del colesterolo	un derivato del colesterolo	un derivato del colesterolo	A
1373	Le benzodiazepine agiscono:	per azione diretta	per azione diretta	per azione diretta	per azione diretta	A
1374	Quale dei seguenti principi attivi può dar luogo a liberazione di istamina?	clonidina	clonidina	clonidina	clonidina	E
1375	Quale dei seguenti principi attivi può dar luogo a liberazione di istamina?	clonidina	clonidina	clonidina	clonidina	E
1376	Quale dei seguenti principi attivi può dar luogo a liberazione di istamina?	clonidina	clonidina	clonidina	clonidina	E
1377	Quale affermazione sugli inibitori di pompa protonica è FALSA?	si attivano a pH acido	si attivano a pH acido	si attivano a pH acido	si attivano a pH acido	B
1378	L'amniocentesi, indicato in struttura, è:	un farmaco antipsicotico	un farmaco antipsicotico	un farmaco antipsicotico	un farmaco antipsicotico	A
1379	Tra questi farmaci quale è un antinfiammatorio?	clonidina	clonidina	clonidina	clonidina	D

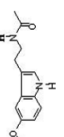
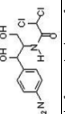
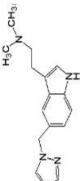
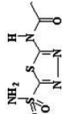
[illegible]

1426	La yohimbina ha la struttura indicata. Essa è un antagonista della noradrenalina sul			recettori D1	recettori beta2	recettori alfa2	recettori 5-HT1	recettori nicotinici	C
1427	Gli operatori sanitari che non comunicano un incidente grave con dispositivo medico al Ministero della Salute:								
1428	I fazeolidinoli (glifosoni) agiscono in modo favorevole nel controllo dell'omeostasi glucidica:								C
1429	Alcuni principi attivi contenuti nella cannabis sativa (cannapa indiana) sono stati inseriti								A
1430	Il succralfato ha la struttura sotto indicata ed è contenuto in alcuni medicinali utilizzati come antilucera. Quale delle affermazioni sotto riportate è corretta? Il farmaco								A
1431	L'effetto di quale dei seguenti farmaci può essere ridotto in caso di somministrazione contemporanea di preparati periferici (iperfucio) e di un terzo?								
1432	È ammissibile un contratto di associazione in partecipazione tra il titolare di farmacia ed un terzo?								
1433	I test di gravidanza per uso autodiagnostico sono classificabili come:								
1434	Qual è il meccanismo d'azione del sorbitolo?								
1435	La levodopa, avente la struttura indicata, attraversa la barriera ematoencefalica in quanto								D
1437	Gli analoghi del GnRH (Gonadotropin-Releasing Hormon) sono decapeptidi nei quali la modifica di alcuni aminoacidi causa in genere								
1438	Quale dei seguenti medicinali devono essere sterili e aprogenici?								
1439	Quale delle seguenti polveri è più idrofoba?								
1440	Quale dei seguenti farmaci ha un valore medio di assorbimento orale pari a 100%?								
1441	Quale dei seguenti farmaci induce la diuresi che colpisce per applicazione topica cutanea?								
1442	La vendita diretta di medicinali veterinari è consentita ai grossisti?								
1443	La ricetta che prescrive medicinali vendibili al pubblico solo su prescrizione di centri ospedalieri è riutilizzabile								
1444	I triptani, tra i quali il sumatriptan riportato in struttura, hanno una struttura molecolare riconducibile a quella della:								A
1445	La pridostigmina, struttura indicata, è usata nella terapia di:								
1446	Quale delle seguenti relazioni struttura-attività nel campo dei cortisoni antinfiammatori NON è corretta:								
1447	Qual è l'autorità competente al riconoscimento del titolo per l'esercizio della professione di farmacista conseguito all'estero?								
1448	Quale delle seguenti affermazioni aventi la struttura riportata?								
1449	Tra questi farmaci quale è un anticompro monofarmaco?								
1450	Quale dei seguenti recettori è accoppiato positivamente all'attività adenilato ciclasica? Il recettore								
1451	Un principio attivo che presenti polimorfismo può avere una diversa biodisponibilità farmaceutica?								
1452	Per i cosmetici commercializzati in Italia, le indicazioni fornite dal fabbricante in etichetta e sul foglioletto di istruzioni:								
1453	Quale proprietà, tra quelle sotto riportate, è sicuramente identica per le sostanze polimeriche								
1454	In quale classe di farmaci può essere collocato il principio attivo avente la struttura riportata								
1455	Tra i corticosteroidi registrati e liberi NON è obbligatorio tenere in farmacia:								
1456	Le funghi sono contenute in diverse specie botaniche tra cui gli agrumi (Citrus spp.). Quale delle seguenti reazioni avverse può essere causata da una crema idrofoba?								
1457	Tutte le preparazioni iniettabili si devono spedire in farmacia dietro presentazione di ricetta medica. Le preparazioni contenenti principi attivi iniettabili si devono spedire in farmacia dietro presentazione di ricetta medica. Le preparazioni contenenti principi attivi iniettabili si devono spedire in farmacia dietro presentazione di ricetta medica. Le preparazioni contenenti principi attivi iniettabili si devono spedire in farmacia dietro presentazione di ricetta medica.								
1458	Tutte le preparazioni iniettabili si devono spedire in farmacia dietro presentazione di ricetta medica. Le preparazioni contenenti principi attivi iniettabili si devono spedire in farmacia dietro presentazione di ricetta medica. Le preparazioni contenenti principi attivi iniettabili si devono spedire in farmacia dietro presentazione di ricetta medica.								
1459	Tutte le preparazioni iniettabili si devono spedire in farmacia dietro presentazione di ricetta medica. Le preparazioni contenenti principi attivi iniettabili si devono spedire in farmacia dietro presentazione di ricetta medica. Le preparazioni contenenti principi attivi iniettabili si devono spedire in farmacia dietro presentazione di ricetta medica.								
1460	Un principio attivo che presenti polimorfismo può avere una diversa biodisponibilità farmaceutica?								
1461	Tenendo presente l'azione farmacologica e quindi la principale utilizzazione terapeutica, indicare, tra quelli sotto riportati, i presidi sanitari nei quali la FU obbliga la presenza di fenobarbitali, di cui si riporta la struttura								

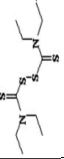
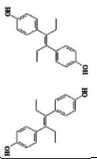
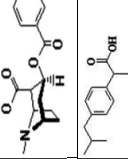
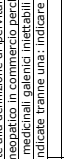
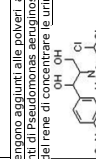
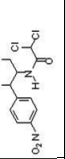
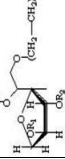
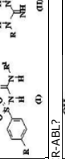
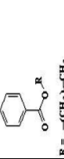
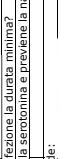


1462	L'emivita di eliminazione di un farmaco dipende da:	volume apparente di distribuzione di eliminazione, sistema di eliminazione, grado di legame con le proteine plasmatiche	le tre indicazioni date sono le tre indicazioni date non	D
1463	Il corretto flusso delle comunicazioni prevede che:	dagli utilizzatori, diretti all'Agenzia Italiana del Farmaco	nessuna indicazione è con	B
1464	Quale dei seguenti antibiotici amminoglicosidici è utilizzato esclusivamente per via topica?	Gentamicina	nessuno di quelli indicati	A
1465	La vendita all'utilizzatore finale di medicinali omopatici veterinari è riservata alle farmacie?	No, è consentita anche ai farmacisti	nessuno di quelli indicati	E
1466	Una preparazione a base di semi di psillo (<i>Plantago psyllium</i> L.) e frutti di senna (<i>Cassia senna</i> L.) viene utilizzata contro le stitichezze.	subacutanea	nessuno di quelli indicati	F
1467	Un equiseto beta-lattamico NON è resistente alle beta-lattamasi?	oxacillina	nessuno di quelli indicati	D
1468	Quali strutture possono assumere la titubanza di una formica?	ac. davalinico	nessuno di quelli indicati	C
1469	Quali strutture possono assumere la titubanza di una formica?	ac. davalinico	nessuno di quelli indicati	C
1470	Gli operatori sanitari che operano di segnalare al Ministero della Salute gli incidenti non gravi con i dispositivi medico-diagnostici in uso?	non sono soggetti a sanzioni solo a sanzione punti con l'arresto fisico sono soggetti a sanzione punti con l'arresto fisico	nessuno di quelli indicati	A
1471	Il meccanismo di azione dei chinoloni è dovuto:	all'interazione della molecola con il DNA, inibendo la sintesi del DNA	nessuna delle altre risposte	D
1472	Il meccanismo di azione dei chinoloni è dovuto:	all'interazione della molecola con il DNA, inibendo la sintesi del DNA	nessuna delle altre risposte	D
1473	Il meccanismo di azione dei chinoloni è dovuto:	all'interazione della molecola con il DNA, inibendo la sintesi del DNA	nessuna delle altre risposte	D
1474	La superossido dismutasi è un enzima che:	riduce la viscosità del muco, controlla l'emostasi	nessuna delle altre risposte	D
1475	La farmacia NON è obbligata a tenere in farmacia:	il registro entrate/uscite	nessuna delle altre risposte	D
1476	Quali dei seguenti farmaci è indicato nella terapia:	fenitilina	nessuna delle altre risposte	D
1477	Quali dei seguenti farmaci è indicato nella terapia:	fenitilina	nessuna delle altre risposte	D
1478	Quali dei seguenti meccanismi è responsabile della dipendenza da cocaina?	inibizione del reuptake degli enzimi	nessuna delle altre risposte	D
1479	Il comportamento degli additivi utilizzati come preservanti (antimicrobici e antimuffa) è comunemente attribuito ai meccanismi d'azione sotto elencati. I composti aventi struttura analoga a quella indicata nella formula si ritiene che agiscano attraverso la:	azione litica e denaturazione degli enzimi	nessuna delle altre risposte	D
1480	L'articolo 100 del D. Lvo 24 aprile 2006, n. 219 subordina la prescrizione dei farmaci per i minori, aventi struttura del tipo di quella indicata, e principalmente conseguenza di:	dal Ministero della Salute	dal Ministero della Salute	C
1481	Il farmaco indicato nella formula ha attività:	anticoagulante	anticoagulante	B
1482	Quale di questi farmaci beta-antagonisti NON è cardioselettivo:	atenololo	atenololo	B
1483	Quale delle seguenti affermazioni riguardanti il simetone è corretta?	ha proprietà procinetica	ha proprietà procinetica	B
1484	Il blocco dei recettori alfa 2, presinaptici, provoca tachicardia perché:	diminuisce la liberazione di noradrenalina	diminuisce la liberazione di noradrenalina	D
1485	La sindrome di Stevens-Johnson, reazione acuta da ipersensibilità che coinvolge la pelle e le mucose, può verificarsi in corso di trattamento con:	clorfeniramina	clorfeniramina	C
1486	La ricostituzione di un liofilizzato può dar luogo a:	sospensioni o emulsioni	sospensioni o emulsioni	A
1487	Una possibile conseguenza farmacotossologica del polimorfismo genetico di un enzima metabolizzante è:	minore efficacia di un farmaco	minore efficacia di un farmaco	E
1488	Un farmaco residuo di allungamento può chiedere di conservare l'iscrizione all'elenco anche se non esercita più la professione in Italia?	no, non	no, non	C
1489	Quale è l'attività farmacologica più rilevante della tetracaina, avente la struttura indicata:	neurolettica	neurolettica	C
1490	Quale delle seguenti affermazioni è corretta?	la tetracaina è un anestetico locale	la tetracaina è un anestetico locale	D
1491	Il valore di pH è calcolato matematicamente come:	log della concentrazione di log	log della concentrazione di log	D
1492	Nella cellula muscolare liscia l'aumento di CAMP porta a:	contrazione per azione di contrazione	contrazione per azione di contrazione	C
1493	L'uso prolungato di preparati a base di oximetazolina può indurre:	epistassi	epistassi	D
1494	Quale tra i seguenti farmaci è utilizzato nel trattamento dell'asma ed ha una lunga durata d'azione?	acetilcolina	acetilcolina	E
1495	Le droghe vegetali e i loro derivati possono essere vendute dal farmacista in farmacia:	indipendentemente dalla	indipendentemente dalla	A
1496	La sindrome di Raynaud è indicata dal legamento:	arterio-venoso	arterio-venoso	A
1497	La sindrome di Raynaud è indicata dal legamento:	arterio-venoso	arterio-venoso	A
1498	Quale dei seguenti diuretici dovrebbe essere più utile in un paziente con edema cerebrale?	Acetazolamide	Acetazolamide	E
1499	Secondo la F.U. in un cerotto transdermico composto da una matrice monostirata o multistirata solida o semisolido, la diffusione del farmaco dipende da:	la composizione e dalle	la composizione e dalle	A
1500	Quale delle seguenti cefalosporine NON viene assorbita per os?	cefalexina	cefalexina	E
1501	Nel ciclo di Krebs l'acido piruvico viene trasformato in:	acido lattico	acido lattico	E
1502	Quale delle seguenti molecole si comporta come composto acido in soluzione acquosa?	clorfeniramina	clorfeniramina	E
1503	Nel sistema oftalmico Ocusert le membrane polimeriche sono costituite da:	polivinilpirrolidone	polivinilpirrolidone	A
1504	Indicare quale è l'impiego del piasse acetalum:	emulsionante	emulsionante	C
1505	Il blocco della trasmissione gangliare provoca:	miastenia	miastenia	C
1506	Quale dei seguenti farmaci è un antagonista per azione antagonista verso la vitamina K?	warfarin	warfarin	C
1507	Quale tra le seguenti piante medicinali viene utilizzata nel controllo del peso corporeo:	Malva sylvestris	Malva sylvestris	C
1508	Quale tipo di legami stabilizza la struttura secondaria delle proteine?	legami di van der Waals	legami di van der Waals	E
1509	Quali delle seguenti forme farmaceutiche è a rilascio modificato?	capsule a rilascio prolungato	capsule a rilascio prolungato	D
1510	L'mRNA è:	un acido nucleico che contiene un codice genetico	un acido nucleico che contiene un codice genetico	A
1511	La violazione del provvedimento che disciplina i turni e orari della farmacia è un illecito:	solamente penale	solamente penale	E

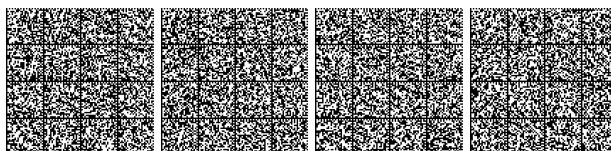
1512	L'azione antiepilettica della fenitina, avente la struttura indicata, è dovuta principalmente		al potenziamento del legami blocco dei canali del Ca ²⁺ del blocco dei canali del Na ⁺ all'aumento della conduttanza all'innalzamento dell'ATPasi Ca				C
1513	La ossitacina è un anestetico locale avente la struttura indicata. Quale delle affermazioni sottoriportate è corretta? L'ossitacina		si usa nella anestesia dentaria una struttura analoga alla sua struttura analoga data la sua potenziale tossicità nessuna delle indicazioni è				D
1514	Quali sono i medicinali oncoepatici che possono essere pubblicizzati al pubblico		quelli non presenti sul mercato	quelli in forma di capsule	quelli per i quali è prevista		C
1515	Per quanto tempo deve essere conservato da parte del farmacista copia del buono acquisto?		Per due anni dall'ultima ricompra	limitatamente	per la durata di titolarità di		B
1516	La mepivacaina, avente la struttura riportata, esercita la sua azione anestetica locale		bloccando i canali del Ca ²⁺ aprendo i canali del K ⁺	bloccando i canali del Na ⁺	determinando una cascata di ri		C
1517	Per quale periodo deve essere conservata una ricetta magistrale a base di una o più sostanze dopanti, soggette a trasmissione dei		6 mesi a partire dal 31 del 2° anno	5 anni	6 mesi, inviando copia alla 6° mesi		A
1518	La vendita di sostanze velenose per uso diverso da quello terapeutico (industriale, professionale o agricolo), è subordinata alla regis		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		D
1519	Quale delle affermazioni seguenti che riguardano la fenetidina è corretta?		non presenta gli effetti colla	codifica	non presenta gli effetti colla		C
1520	Il meccanismo d'azione della simvastatina più essere descritto come		inibizione del CYP 24A	inibizione del CYP 24A	inibizione del CYP 24A		A
1521	La ricetta medica per la prescrizione di medicinali veterinari è obbligatoria		per tutti i medicinali veterinari	per tutti i medicinali veterinari	per tutti i medicinali veterinari		C
1522	La sulfasalazina ha la struttura indicata. Quale delle affermazioni sotto riportate è ad essa riferite è		subisce metabolismo ridu	subisce metabolismo ridu	subisce metabolismo ridu		A
1523	I medicinali dispensati in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		un liquido basso bollente	un liquido alto bollente	un liquido alto bollente		D
1524	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		A
1525	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		D
1526	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		D
1527	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		D
1528	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		D
1529	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		D
1530	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		D
1531	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		D
1532	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		D
1533	Le forme farmaceutiche a rilascio modificato comunemente indicate come cerotti transdermici sono riportate		nel formulario nazionale	in apposita tabella F.U.	in F.U. in apposita monografia del Codex della FOI		C
1534	I fluoranoni sono:		fattori essenziali per l'orga	fattori essenziali per l'orga	fattori essenziali per l'orga		C
1535	Durante il trattamento della depressione con inibitori delle MAO bisogna evitare l'ingestione di cibi contenenti		serina	acido glutammico	acido glutammico		C
1536	Pub il farmacista spedire una ricetta medica ripetibile priva della data di prescrizione?		si, sempre	no, mai	si, ma deve farne apposta		B
1537	Quale dei seguenti farmaci appartiene alla categoria degli inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina (SSRI)?		Antitriptina	Fluoxetina	Bupropione		B
1538	Per ridurre i rischi dell'esposizione ai raggi solari è necessario applicare frequentemente il prodotto per la protezione solare?		si, sempre	no, se il solare è descritto	no, se il solare è descritto		C
1539	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		D
1540	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, purché la correzione veng	si, purché il dato corretto	si, purché la correzione ve		D
1541	Quale vera meno la pluralità di soci in una società di gestione di una farmacia:		antibatterico	antidolorifico	antidolorifico		C
1542	L'antitrombina si usa come:		cefalea	dolore muscolo scheletrico	dolore muscolo scheletrico		E
1543	Quale dei seguenti rappresenta un possibile effetto indesiderato dell'acido alendronico?		artrosi	artrosi	artrosi		C
1544	Le discinesie tardive sono un effetto della terapia a lungo termine con:		antipsicotici	antipsicotici	antipsicotici		E
1545	Quale, tra gli enzimi seguenti, partecipa alla formazione dell'acetilcolina nell'organismo?		COMT	COMT	COMT		E
1546	Il meccanismo d'azione delle benzodiazepine è:		la modulazione positiva del	la modulazione positiva del	la modulazione positiva del		A
1547	L'ormone riportato in struttura è l'idrocortisone. Quale delle seguenti indicazioni è esata		è un glucocorticoide	è un glucocorticoide	è un glucocorticoide		E
1548	La pubblicità dei dispositivi medici presso il pubblico è		vietata per tutti i soggetti	vietata se è rivolta agli op	vietata se è rivolta agli op		A
1549	Quale tra le affermazioni seguenti riguardanti le sostanze polimeriche è corretta: le sostanze polimeriche possono essere diverse per qu		stato fisico di liquidi	stato fisico di liquidi	stato fisico di liquidi		A
1550	Quale cosa si intende per dosaggio di un medicinale?		il contenuto in sostanza att	il contenuto in sostanza att	il contenuto in sostanza att		A
1551	Quanto si modifica la funzione enzimatica della		gastroenteriti	gastroenteriti	gastroenteriti		B
1552	Il farmaco dispensato in forma di aerosol contenitori, generalmente, come propellente		si, sempre	no, mai	si, ma solo per le farmacie		B
1553	Quale delle seguenti affermazioni è corretta?		si, sempre	no, mai	si, ma solo per le farmacie		B
1554	Il investimento delle compresse si effettua per:		proteggere il farmaco dall'	proteggere il farmaco dall'	proteggere il farmaco dall'		C
1555	Per la formazione di un idrogel a base di polimeri carbossilici è indispensabile la presenza di:		alcol cetostearico	alcol cetostearico	alcol cetostearico		C
1556	Per la repressione delle attività illecite in materia sanitaria il Ministero della Salute si avvale prevalentemente		della Guardia di Finanza	della Guardia di Finanza	della Guardia di Finanza		D
1557	Il TRH (ormone liberante la tireotropina):		è un ormone ipotalamico	è un ormone ipotalamico	è un ormone ipotalamico		C
1558	Qualora venga meno la pluralità dei soci in una società tra farmacisti per la gestione di una farmacia privata, il socio superstita ha il		ristituire immediatamente	ristituire immediatamente	ristituire immediatamente		B

1559	Quante farmacie può gestire una società titolare di farmacie private?	non più di quattro per ciascuna regione	neodigmina	atropina	non più del 20% delle parti	E
1560	Quale dei seguenti farmaci NON produce effetti parasimpaticomimetici diretti o indiretti?	bellacolo	carbocolo	ipofarina	pilocarpina	D
1561	L'ACTH (corticotropina) si usa per diagnosticare un'insufficienza	surralinica	ipotalamica	ovantica	tiroidica	A
1562	Quale dei seguenti farmaci agisce come un agonista del recettore del tipo 2?	glimepiride	glimepiride	Silaglutin	Metformina	C
1563	Quale dei seguenti farmaci è un inibitore della calcineurina, utilizzato principalmente nella prevenzione del rigetto in trapianti d'organo?	Ciclosporina	Silaglutin	Metformina	Metformina	B
1564	Quale farmaco è considerato un inibitore della sintesi degli estrogeni utilizzato nel trattamento del cancro al seno?	anastrozolo	anastrozolo	Ketofene	Metformina	B
1565	I farmaci che si comportano da elettroliti sono tanto più facilmente assorbibili, dopo somministrazione per os, quanto più presentano le caratteristiche di:	più alta carica elettrica	più alta carica elettrica	meno la molecola non ionizzata	meno la molecola non ionizzata	C
1566	Quale autorità è preposta alla definizione della classificazione delle sedi farmacologiche in ambito comunale?	Ministero della Sanità	Ministero della Sanità	Ministero della Sanità	Ministero della Sanità	C
1567	Quale dei seguenti composti indicati essa rappresenta un metabolita nell'uomo		serina	tiptopirano	fenilalanina	C
1568	Il basso coefficiente di ripartizione sangue/gas degli anestetici generali volatili		accelera l'induzione dell'anestesia	riduce la durata dell'anestesia	induce l'induzione dell'anestesia	A
1569	Quale dei meccanismi ricordati è alla base dell'azione delle reserpina sulla trasmissione catecolaminergica:		stimolo dei recettori a più depolarizzazione di catecolammine bloccate dal reuptake	stimolo dei recettori a più depolarizzazione di catecolammine bloccate dal reuptake	stimolo dei recettori a più depolarizzazione di catecolammine bloccate dal reuptake	B
1570	Quale delle seguenti categorie di sostanze NON è colorata:		metanilina	metanilina	metanilina	D
1571	Quale delle seguenti definizioni caratterizza meglio una sostanza citostatica?		causa morte cellulare per causa di danno cellulare	causa morte cellulare per causa di danno cellulare	causa morte cellulare per causa di danno cellulare	A
1572	Quale delle seguenti definizioni caratterizza meglio una sostanza citostatica?		causa morte cellulare per causa di danno cellulare	causa morte cellulare per causa di danno cellulare	causa morte cellulare per causa di danno cellulare	D
1573	Quale delle seguenti definizioni caratterizza meglio una sostanza citostatica?		causa morte cellulare per causa di danno cellulare	causa morte cellulare per causa di danno cellulare	causa morte cellulare per causa di danno cellulare	D
1574	Il principio attivo donepezil, un inibitore della acetilcolinesterasi, può essere impiegato:		nel piccolo male epilettico nella demenza di Alzheimer	nel piccolo male epilettico nella demenza di Alzheimer	nel piccolo male epilettico nella demenza di Alzheimer	C
1575	Quale dei seguenti farmaci è noto per la sua azione come inibitore della monoaminoxidasi (MAO)		isocarbossazide	isocarbossazide	isocarbossazide	A
1576	Gli antipsicotici atipici		inducendo sempre effetti	inducendo sempre effetti	inducendo sempre effetti	D
1577	Il farmaco deve attribuire al preparato galenico una data limite di utilizzazione		riportando istruzioni generali	riportando istruzioni generali	riportando istruzioni generali	C
1578	A chi il farmacista è tenuto a trasmettere una copia del buono acquisto stupefacenti conforme al D.M. 18.12.2006?		al Ministero della Sanità, l'Alfa A.S.L. di appartenenza	al Ministero della Sanità, l'Alfa A.S.L. di appartenenza	al Ministero della Sanità, l'Alfa A.S.L. di appartenenza	A
1579	I dispositivi medico-diagnostici in vitro destinati allo studio delle prestazioni:		sono marchiati CE	sono marchiati CE	sono marchiati CE	C
1580	Il principio attivo del ceftriaxone:		è un antibiotico	è un antibiotico	è un antibiotico	C
1581	Il principio attivo del ceftriaxone:		è un antibiotico	è un antibiotico	è un antibiotico	C
1582	L'attività intrinseca di un farmaco può assumere		il valore massimo di 1	il valore massimo di 1	il valore massimo di 1	E
1583	Il paracetamolo è un principio attivo che		esiste come tale nei medicinali	esiste come tale nei medicinali	esiste come tale nei medicinali	D
1584	I farmaci antagonisti beta-adrenergici trovano applicazione nella terapia cardiovascolare. In quale dei seguenti gruppi terapeutici può essere impiegato?		antidromici di classe 1	antidromici di classe 1	antidromici di classe 1	E
1585	Un preparato magistrale veterinario prevede almeno una ricetta:		antidromici di classe 2	antidromici di classe 2	antidromici di classe 2	E
1586	Il principio attivo del ceftriaxone:		è un antibiotico	è un antibiotico	è un antibiotico	C
1587	Per quale delle seguenti proprietà la digitale aumenta la forza di contrazione del miocardio?		riduzione del tono vagale	riduzione del tono vagale	riduzione del tono vagale	E
1588	Il domifenidolo presenta nella sua struttura:		nessun centro chirale	nessun centro chirale	nessun centro chirale	D
1589	Gli effetti amministrativi del contratto di trasferimento della farmacia da un farmacista titolare ad altro farmacista decorrono		dalla data della stipula del contratto	dalla data della stipula del contratto	dalla data della stipula del contratto	C
1590	La codina è		un prodotto ottenibile dal glucosio coniugato con un alcolide dell'oppio	un prodotto ottenibile dal glucosio coniugato con un alcolide dell'oppio	un prodotto ottenibile dal glucosio coniugato con un alcolide dell'oppio	A
1591	Quale classe di farmaci viene riferito il suffisso "azide" nella denominazione Comune?		anestestici locali	anestestici locali	anestestici locali	A
1592	A quale classe farmacologica appartiene la benzocaina?		anestestici locali	anestestici locali	anestestici locali	A
1593	Quale degli effetti riportati si manifesta in caso di iniezione intracutanea di un farmaco?		vasodilatazione	vasodilatazione	vasodilatazione	B
1594	Quali medicinali possono costituire oggetto di pubblicità presso il pubblico?		tutti ad eccezione di quelli	tutti ad eccezione di quelli	tutti ad eccezione di quelli	D
1595	Per quanto tempo gli eredi possono gestire provvisoriamente la farmacia ereditata?		dieci anni	dieci anni	dieci anni	E
1596	Che cosa il farmacista è tenuto ad apporre sull'etichetta dei medicinali galenici allestiti in farmacia quando si tratti di rimedi per cura?		nessun marchio	nessun marchio	nessun marchio	C
1597	Il propafenone è un farmaco		antidromico	antidromico	antidromico	E
1598	Le indagini diagnostiche attraverso la Risonanza Magnetica Nucleare (RMN) utilizzano radiazioni elettromagnetiche che, rispetto al campo magnetico statico, sono:		ad energia maggiore	ad energia maggiore	ad energia maggiore	B
1599	A quale classe di farmaci viene riferito il suffisso "azide" nella denominazione Comune?		anestestici locali	anestestici locali	anestestici locali	A
1600	Cos'è la radura?		un esane colorimetrico della carezza di idolo	un esane colorimetrico della carezza di idolo	un esane colorimetrico della carezza di idolo	D
1601	Cos'è la radura?		un esane colorimetrico della carezza di idolo	un esane colorimetrico della carezza di idolo	un esane colorimetrico della carezza di idolo	D
1602	Una farmacia viene classificata come "urbana" se situata in un		comune con popolazione superiore a 10.000 abitanti	comune con popolazione superiore a 10.000 abitanti	comune con popolazione superiore a 10.000 abitanti	C
1603	Indicare quali tra i seguenti polimeri sono utilizzati preferenzialmente per la preparazione di sistemi terapeutici microparticellari biodegradabili.		acido polilattico	acido polilattico	acido polilattico	C
1604	Quale delle affermazioni sotto elencate è riguardante le cefalosporine di prima a quelle di terza generazione?		le cefalosporine di prima a quelle di terza generazione	le cefalosporine di prima a quelle di terza generazione	le cefalosporine di prima a quelle di terza generazione	C
1605	Nell'interazione farmaco-recettore entrano in gioco legami che possono avere natura diversa. Quale, tra i tipi di legame sotto elencati, è presente nel biclo:		di van der Waals	di van der Waals	di van der Waals	E
1606	Nella struttura dei triptani, tra i quali il rizatriptan riportato in struttura, è presente il biclo:		di van der Waals	di van der Waals	di van der Waals	E
1607	Quale delle indicazioni seguenti si evidenzia maggiormente alla definizione di bersaglio d'azione degli antibiotici beta-lattamici?		membrana cellulare	membrana cellulare	membrana cellulare	B
1608	Quale dei seguenti farmaci è un inibitore della SGLT2, utilizzato nel trattamento del diabete di tipo 2		glimepiride	glimepiride	glimepiride	B
1609	Le interazioni farmacologiche tra succo di pompelmo e farmaci possono portare a:		riduzione della biodisponibilità	riduzione della biodisponibilità	riduzione della biodisponibilità	C
1610	Cos'è la radura?		un esane colorimetrico della carezza di idolo	un esane colorimetrico della carezza di idolo	un esane colorimetrico della carezza di idolo	D
1611	Allo scopo di prolungare l'attività dell'acetazolamide, avente la struttura indicata, per terapie superiori a tre giorni, è necessario provvedere alla somministrazione continua di		fosfati	fosfati	fosfati	A
1612	Le interferine sono		enzimi di restrizione	enzimi di restrizione	enzimi di restrizione	D
1613	Biodisponibilità è un termine utilizzato per indicare		la liberazione del farmaco	la liberazione del farmaco	la liberazione del farmaco	C
1614	Gli enzimi derivati partecipano al metabolismo della dopamina nell'organismo. Quale di essi è responsabile della sua trasformazione?		MAO	MAO	MAO	E
1615	Il termine parossifila per la forma farmaceutica compressa è legato		alla disgregabilità della forma farmaceutica	alla disgregabilità della forma farmaceutica	alla disgregabilità della forma farmaceutica	C
1616	Quale dei seguenti farmaci è usato per il trattamento della depressione maggiore e agisce come inibitore della ricaptazione della serotonina?		Fluoxetina	Fluoxetina	Fluoxetina	B
1617	A quale classe di farmaci viene riferito il suffisso "ibato" nella denominazione Comune?		antidromici	antidromici	antidromici	B

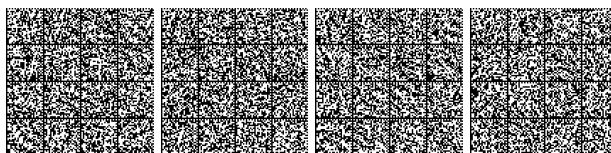
1618	Quali attività presenta il pindololo avente la struttura indicata?		alfa-bloccante	beta-bloccante	ACE-inibitore	antimuscarinica	diuretica	B
1619	Le norme di attuazione concernenti la classificazione, l'impiego e l'etichettatura delle sostanze e dei preparati pericolosi quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		non si applicano ai prodotti si applicano solo ai prodotti applicano limitatamente a I, II, III e IV	si applicano solo ai prodotti si applicano limitatamente a I, II, III e IV	si applicano limitatamente a I, II, III e IV	si applicano limitatamente a I, II, III e IV	si applicano anche ai prodotti applicano limitatamente a I, II, III e IV	A
1620	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	A
1621	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	A
1622	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	A
1623	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	A
1624	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	I, II, III e IV	A
1625	Nelle psicosi maniacodepressive si usano:		levodopa	levodopa	levodopa	levodopa	levodopa	A
1626	I farmaci anti-MAO possono essere antidepressivi. La terapia con questa classe di farmaci impone numerose cautele. Quale della affezioni dei recettori indicati non è attualmente ritenuto bersaglio dei farmaci antidepressivi?		muscarinici	muscarinici	muscarinici	muscarinici	muscarinici	A
1627	I principi attivi di un medicinale sono: paracetamolo, fenpropionilamina e clorfenamina. Sono presenti farmaci		antimuscarinici	antimuscarinici	antimuscarinici	antimuscarinici	antimuscarinici	A
1628	Un medicinale contiene ketorolac avente la formula		antinfiammatori	antinfiammatori	antinfiammatori	antinfiammatori	antinfiammatori	A
1629	Quale, tra le affermazioni che lo riguardano, è corretta?		una preparazione estratta da una forma peptidica dell'interferone ottenuto per sintesi chimica	una preparazione estratta da una forma peptidica dell'interferone ottenuto per sintesi chimica	una preparazione estratta da una forma peptidica dell'interferone ottenuto per sintesi chimica	una preparazione estratta da una forma peptidica dell'interferone ottenuto per sintesi chimica	una preparazione estratta da una forma peptidica dell'interferone ottenuto per sintesi chimica	A
1630	Il peptide interferone alfa-2b è:		Tadalafil	Tadalafil	Tadalafil	Tadalafil	Tadalafil	A
1631	Quali farmaci sono contraindicati in pazienti con ipertensione polmonare primaria?		Propranololo	Propranololo	Propranololo	Propranololo	Propranololo	A
1632	Un farmaco ha un ridotto indice terapeutico quando:		la D50 e la DLSO hanno valori molto vicini	la D50 e la DLSO hanno valori molto vicini	la D50 e la DLSO hanno valori molto vicini	la D50 e la DLSO hanno valori molto vicini	la D50 e la DLSO hanno valori molto vicini	A
1633	I diuretici tiazidici sono contraindicati nei pazienti che assumono Li+. In quanto:		apaxaban	apaxaban	apaxaban	apaxaban	apaxaban	A
1634	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		Apaxaban	Apaxaban	Apaxaban	Apaxaban	Apaxaban	A
1635	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		esofagite	esofagite	esofagite	esofagite	esofagite	A
1636	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		un agente di contrasto	un agente di contrasto	un agente di contrasto	un agente di contrasto	un agente di contrasto	A
1637	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		un agente di contrasto	un agente di contrasto	un agente di contrasto	un agente di contrasto	un agente di contrasto	A
1638	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		un agente di contrasto	un agente di contrasto	un agente di contrasto	un agente di contrasto	un agente di contrasto	A
1639	Il sodio cromoglicato ha la struttura indicata. Quale delle seguenti affermazioni riguardanti il medicinale antiastenico che lo contiene è errata: il principio attivo		antistaminici	antistaminici	antistaminici	antistaminici	antistaminici	A
1640	La Leishmania può contagiare l'uomo?		si	si	si	si	si	A
1641	Il salidroside "seron" è tipico della classe dei farmaci:		antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	A
1642	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	A
1643	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	A
1644	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	A
1645	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	A
1646	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	A
1647	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	antagonisti dei recettori	A
1648	In un comune con una popolazione di 10.000 abitanti quali è il numero complessivo di farmacie che possono essere istituite sulla base delle affermazioni seguenti, riguardanti la cascata dell'acido arachidonico, è errata? L'azione della		2	2	2	2	2	B
1649	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		diuretica	diuretica	diuretica	diuretica	diuretica	B
1650	Lo spironolattone, avente la struttura indicata, è un farmaco ad azione		diuretica	diuretica	diuretica	diuretica	diuretica	A
1651	Il diuvelin è un anticoagulante orale diretto contro:		CD8	CD8	CD8	CD8	CD8	C
1652	Molti sali di calcio trovano applicazione in terapia. Tra le sequenze di sali sotto indicate qual è quella che esprime un contenuto DECRESCENTE di calcio quando si somministrano quantità equiponderali dei sali riportati?		CD4	CD4	CD4	CD4	CD4	C
1653	La ciclofosfamide esercita la sua azione antitumorale attraverso:		CD20	CD20	CD20	CD20	CD20	C
1654	Il morosidio di carbonio è un inquinante ambientale prodotto principalmente dal traffico veicolare. Quali degli effetti descritti posso trascurare le proteine trimeriche che legano il GTP (proteine G)?		CD38	CD38	CD38	CD38	CD38	D
1655	La durata complessiva della costruzione dei tubolari di farmacia per infermi NON può superare un periodo continuativo di:		CD39	CD39	CD39	CD39	CD39	D
1656	Il vaccino antipoliomielite è costituito da:		CD40	CD40	CD40	CD40	CD40	D
1657	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		CD41	CD41	CD41	CD41	CD41	D
1658	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		CD42	CD42	CD42	CD42	CD42	D
1659	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		CD43	CD43	CD43	CD43	CD43	D
1660	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		CD44	CD44	CD44	CD44	CD44	D
1661	Il prodotto finale della glicolisi è:		CD45	CD45	CD45	CD45	CD45	D
1662	La formulazione di preparati iniettabili in multiplo in farmacia deve essere necessariamente riportata:		CD46	CD46	CD46	CD46	CD46	D
1663	I diuretici inibitori dell'enzima carbonica sono impiegati comunemente per la cura del glaucoma in quanto		CD47	CD47	CD47	CD47	CD47	D
1664	La tachimiasi è:		CD48	CD48	CD48	CD48	CD48	D
1665	Quali sono le classi di rischio dei depositi medici?		CD49	CD49	CD49	CD49	CD49	D

1666	Il disulfiram, indicato nella struttura, è in grado di bloccare un particolare sistema enzimatico. Quale, tra quelli sotto elencati?		Aldeide deidrogenasi	Alcol deidrogenasi	ACE	Triptofano 5-idrossilasi	Acetilcolinesterasi	A
1667	Qual è il bersaglio terapeutico del bevacizumab?		EGFR	HER2	VEGF	TNF- α		
1668	Per quanti anni dalla data dell'ultima registrazione deve obbligatoriamente essere conservato il registro stupefacenti?		10	2	3	1	PD-1	C
1669	Le due strutture sotto riportate appartengono alla classe degli estrogeni. Esse rappresentano		due enantiomeri	due diastereoisomeri	due isomeri geometrici	due biosostanze	lo stesso composto	B
1670	La cocaina, rappresentata in struttura, ha un'azione		acide	basiche	neutre	anfotere	di zwitterione	B
1671	La separazione degli enantiomeri dell'ibuprofene (struttura indicata) è possibile, ma la utilizzazione come principio attivo del medicinale di uno dei due enantiomeri NON è frequente in quanto		(due enantiomeri hanno la separazione dei due enantiomeri presente nel pilin vivo c'è una rapida razione)				(due enantiomeri sono presenti)	C
1672	Quale delle indicazioni seguenti si avvicina maggiormente alla definizione di pervitaminosi?							E
1673	La classificazione ai fini della fornitura del medicinale omeopatico in commercio perché già presenti sul mercato italiano alla data del 16/01/2017, è basata su							C
1674	Di cosa deve essere dotata la farmacia ove si preparano medicinali galenici iniettabili							B
1675	Le due strutture sotto riportate appartengono alla classe degli estrogeni. Esse rappresentano		due enantiomeri	due diastereoisomeri	due isomeri geometrici	due biosostanze	lo stesso composto	E
1676	Il triptorelin agisce come							B
1677	I farmaci licoliti sono farmaci che							C
1678	La morfina provoca:							E
1679	Nella preparazione delle compresse, gli eccipienti che vengono aggiunti alle polveri allo scopo di far raggiungere alla compressa un peso preciso sono:							B
1680	Quale dei seguenti principi attivi è impiegato nei confronti di Pseudomonas aeruginosa?							C
1681	Quale, tra i diuretici elencati, NON modifica la capacità del rene di concentrare le urine?							B
1682	Il domamendione, avente la struttura indicata, nella terapia a lungo termine provoca come principale effetto collaterale							E
1683	Quale delle classi di farmaci elencate presenta effetti ipotensizzanti?							A
1684	I sali di litio vengono utilizzati							C
1685	I sartani agiscono come antipertensivi in quanto sono:							A
1686	Il metotrexato agisce principalmente:							C
1687	Gli analoghi del GnRH (Gonadotropin-Releasing Hormon) (leuporelin, goserelin, triptorelin, busarelin) si somministrano in genere							A
1688	Quale dei seguenti sali fornisce più verosimilmente una soluzione acquosa con un pH inferiore a 7?							B
1689	Quale tra i seguenti è un antidoto specifico per avvelenamento da benzodiazepine?							D
1690	I Tween sono esteri di sorbitani, aventi la struttura indicata, che vengono utilizzati come emulsionanti. Essi corrispondono a residui polissililici e R a residui acilici di diversa natura. I Tween sono individuabili con un numero che varia al variare di R. Quale delle combinazioni seguenti è corretta?							B
1691	In un prodotto cosmetico è ammesso l'uso di glucocorticoidi?							A
1692	La distruzione degli stupefacenti scaturiti deve essere sempre effettuata dalla S.L. di appartenenza della farmacia?							C
1693	Qual è la via di somministrazione impiegata per le sulfoniluree (1) e le biguanidi (1)?							B
1694	Quale dei seguenti è un inibitore della tirosinasi BCR-ABL?							C
1695	Quale delle affermazioni seguenti, riguardanti le sostanze utilizzate per impedire la crescita di muffe nelle preparazioni acquose farmaceutiche, è corretta?							B
1696	In un prodotto cosmetico deve essere indicata sulla confezione la durata minima?							C
1697	Quale dei seguenti agenti è un antipsicotico selettivo della serotonina e previene la nausea e il vomito provocato da trattamenti chemioterapici?							D
1698	La levodopa è un farmaco utilizzato nella terapia:							A
1699	Il meccanismo d'azione principale della levodopa prevede:							C

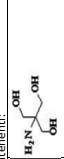
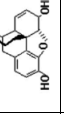
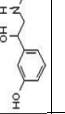
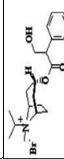
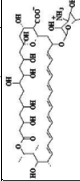
— 48 —



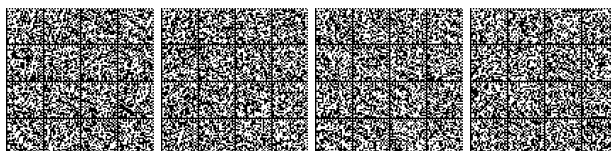
— 49 —

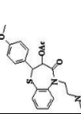
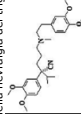
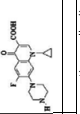
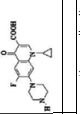
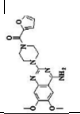
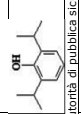
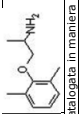


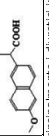
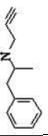
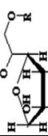
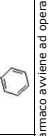
1777	Gl isomeri configurazionali di tipo "geometrico"				occupano livelli energetici non posseggono elementi possono modificare la loro presentano attività ottica hanno di norma le medesime	A
1778	Il Naloxone:				E' un antidoto nell'overdose di antagonista dei recettori E' un farmaco antinfiammatorio E' un antidiabetico orale	C
1779	Secondo la F.U. un cerotto transdermico composto da un serbatoio semisolido un lato del quale è costituito da una membrana, il quale si può configurare il reato di comparsa da parte del farmacista:				nessuna indicazione di con nessuna indicazione di con	A
1780	Come si può configurare il reato di comparsa da parte del farmacista:				nessuna indicazione di con nessuna indicazione di con	A
1781	Qual è il veicolo idrofilo più utilizzato nella produzione dei medicinali?				acqua per uso farmaceutico acetanilide	C
1782	Indicazione dei vasi muscolari, costrizione dei vasi cutanei, aumento della frequenza e della forza di contrazione cardiaca sono tutti effetti di:				adrenalina	A
1783	La clonidina, un derivato della clonazepam, è un farmaco ad azione:				ipnotico	A
1784	L'antidromico avente la struttura chinolinica indicata è la ciprolova. Indicare quale delle affermazioni sotto riportate è corretta				per la presenza del fluoro per la presenza del fluoro è riservato alla terapia negli antidiabetici che contengono gli antidiabetici che contengono	A
1785	Tra i principi attivi utilizzati per la terapia del Parkinson si trovano i dopamini e la levodopa. Quale delle seguenti affermazioni è corretta?					E
1786	Per i farmaci si intendono farmaci biotecnologici:				il (C) (B) dopamini e levodopa (C) (B) dopamini e levodopa (C) (B) dopamini e levodopa	E
1787	Nel processo di coagulazione del sangue intervengono, tra gli altri, trombina, fibrina e fibrinogeno. Quale di questi composti presenti nella fibrina:				la fibrina	B
1788	L'estratto di pinguicula (Pinguicula vulgaris) è utilizzato nel trattamento di:				la fibrina	B
1789	Quale delle seguenti caratteristiche è comune a tutti i recettori muscarinici umani fino ad ora clonati (M1 - M5)?				il numero di amminocidi	C
1790	Oltre al legato quale altro organo tra quelli elencati ha capacità di metabolizzare i farmaci?				il numero di amminocidi	C
1791	Quale tra i seguenti chemioterapici è un carbapenem attivo contro Pseudomonas aeruginosa?				il numero di amminocidi	C
1792	Quale tra i seguenti chemioterapici è un carbapenem attivo contro Pseudomonas aeruginosa?				il numero di amminocidi	C
1793	La metformina si somministra in caso di diabete mellito per uso umano associata agli insulina presenti sul mercato italiano al fine di:				il numero di amminocidi	C
1794	Quale tra i seguenti chemioterapici è un carbapenem attivo contro Pseudomonas aeruginosa?				il numero di amminocidi	C
1795	In quale delle seguenti infezioni le di cui cause ricorrono un danno alla retina per azione diretta attiva contro l'HCV. Quali è il suo bersaglio molecolare?				il numero di amminocidi	C
1796	Il serbatoio è un farmaco appartenente alla classe degli antidiabetici, corrispondente a SCH, senza procedere alle diluizioni successive secondo Hahnemann:				il numero di amminocidi	C
1797	Tutte le seguenti sono caratteristiche delle reazioni avverse di tipo B tranne una, indicare quale:				il numero di amminocidi	C
1798	Volendo preparare una soluzione omeopatica corrispondente a SCH, senza procedere alle diluizioni successive secondo Hahnemann:				il numero di amminocidi	C
1800	A quali, tra i seguenti soggetti, il Comune può vendere la farmacia?				il numero di amminocidi	C
1801	Che cosa indica la tabella n.7 della Farmacopea Ufficiale?				il numero di amminocidi	C
1802	Quale delle seguenti affermazioni è corretta? 1) Calcio-antagonisti possono essere utilizzati per il trattamento dell'ipertensione, 2) Calcio-antagonisti possono essere utilizzati per il trattamento dell'ipertensione, 3) Calcio-antagonisti possono essere utilizzati per il trattamento dell'ipertensione, 4) Calcio-antagonisti possono essere utilizzati per il trattamento dell'ipertensione.				il numero di amminocidi	C
1803	Quale delle seguenti affermazioni è corretta? 1) Calcio-antagonisti possono essere utilizzati per il trattamento dell'ipertensione, 2) Calcio-antagonisti possono essere utilizzati per il trattamento dell'ipertensione, 3) Calcio-antagonisti possono essere utilizzati per il trattamento dell'ipertensione, 4) Calcio-antagonisti possono essere utilizzati per il trattamento dell'ipertensione.				il numero di amminocidi	C
1804	L'acqua per preparazioni iniettabili può essere ottenuta per:				il numero di amminocidi	C
1805	Le reazioni avverse di tipo A:				il numero di amminocidi	C
1806	Qual è il meccanismo d'azione del mariviro nel trattamento dell'HIV?				il numero di amminocidi	C
1807	Quale tra i seguenti farmaci antitumorali è un antiproliferativo diretto contro HER2, usato nel trattamento del carcinoma mammario?				il numero di amminocidi	C
1808	Quale tra i seguenti farmaci antitumorali è un antiproliferativo diretto contro HER2, usato nel trattamento del carcinoma mammario?				il numero di amminocidi	C
1809	Una delle seguenti affermazioni è corretta:				il numero di amminocidi	C
1810	L'acetazolamide, un inibitore dell'anidrasi carbonica, può determinare alcalizzazione delle urine che può diminuire la velocità di escrezione di:				il numero di amminocidi	C
1811	L'acetazolamide, un inibitore dell'anidrasi carbonica, può determinare alcalizzazione delle urine che può diminuire la velocità di escrezione di:				il numero di amminocidi	C
1812	Qual è il meccanismo d'azione della lidocaina?				il numero di amminocidi	C
1813	Quale è la normativa che disciplina il settore dei Dispositivi Medici applicabile dal 26 maggio 2021?				il numero di amminocidi	C
1814	Le fibre solubili vengono utilizzate come lassativi di massa. Quale raccomandazione è necessario fornire?				il numero di amminocidi	C
1815	Un farmaco basico nella sua forma protonata ha un pKa = 7. Quando esso entra in una cellula dove il valore del pH è inferiore di un'unità, la sua struttura riportata è non idrofila alla classe delle:				il numero di amminocidi	C
1816	La struttura riportata è non idrofila alla classe delle:				il numero di amminocidi	C
1817	Quale farmaco, tra quelli elencati, è un induttore farmaco-metabolico?				il numero di amminocidi	C
1818	L'etichetta dei dispositivi per test auto diagnostici deve contenere:				il numero di amminocidi	C
1819	L'acidificazione dell'urina favorisce l'eliminazione dei farmaci a carattere basico:				il numero di amminocidi	C
1820	La nifedipina nitrate può essere applicata alla mucosa nasale per indurre:				il numero di amminocidi	C
1821	Quale dei seguenti principi attivi appartiene alla classe degli antidiuretici tiazidici?				il numero di amminocidi	C
1822	Quale dei seguenti principi attivi appartiene alla classe degli antidiuretici tiazidici?				il numero di amminocidi	C
1823	La clonidina, un derivato della clonazepam, è un farmaco ad azione:				il numero di amminocidi	C
1824	Da chi è stabilito il prezzo di vendita al pubblico dei medicinali per uso umano rimborsabili dal Servizio Sanitario Nazionale?				il numero di amminocidi	C
1825	Il naloxone possiede la struttura indicata e costituisce il principio attivo di un medicinale in commercio in forma di fiale iniettabili. Quale delle affermazioni seguenti sul medicinale in questione è corretta?				il numero di amminocidi	C
1826	La lanolina anidra si definisce come:				il numero di amminocidi	C
1827	Le sostanze elencate nella tabella n.2 della F.U. devono essere tenute dal farmacista in armadio chiuso a chiave?				il numero di amminocidi	C
1828	L'operatore sanitario è tenuto ad inviare la segnalazione di incidente grave con dispositivi medico-diagnostici in vitro:				il numero di amminocidi	C
1829	Secondo la F.U. la densità da compattazione si ottiene compattando meccanicamente un campione di polvere contenuto in:				il numero di amminocidi	C
1830	Il trimetoprim, la pirimetamina, il metotrexato, in qualità di inibitori delle diidrotiole riduttasi, sono usati rispettivamente come an:				il numero di amminocidi	C
1831	Quale dei seguenti farmaci può più facilmente indurre dilatazione bronchiale?				il numero di amminocidi	C

1832	Quale tra i seguenti farmaci antivirali per essere attivo deve essere fosforilato da parte della timidina chinasi virale?	Oselتامير per tutti	Maraviroc	Aciclovir	Tenofovir	Rilavirina	C
1833	Il ricettore in triplice copia a rischio è obbligatorio per le prescrizioni di stupefacenti?						C
1834	L'impiego sugli animali di una preparazione estemporanea preparata dal farmacista conformemente alle indicazioni della prescrizione?						E
1835	È un ormone ipotalamico:						B
1836	Quale farmaco antineoplastico può causare una severa cardiomiopatia?						B
1837	Quale dei diuretici elencati ha l'azione natriuretica più intensa?						C
1838	Quale dei diuretici elencati ha l'azione natriuretica più intensa?						C
1839	Secondo la Tariffa Nazionale per la vendita al pubblico dei medicinali non spetta al farmacista un supplemento quando in una preparazione?						E
1840	In che cosa si differenziano le sulfonuree di II generazione da quelle di I generazione?						B
1841	Non è consentito allestire preparazioni magistrali se contenenti:						D
1842	In un medicinale il principio attivo ketorolac si trova associato alla trometamina avente la struttura sotto indicata. Quale delle affermazioni riportate è corretta:						D
1843	La trometamina:						D
1844	I glucosidi cardiotattici seguenti corrispondono, con maggior approssimazione, al termine "biodisponibilità" riferito ad un farmaco:						D
1845	I glucosidi cardiotattici diminuiscono la frequenza sinusale del cuore in scompenso per:						D
1846	L'associazione di ritonavir con altri antivirali serve a:						D
1847	L'uso di oximetazolina in associazione a farmaci anti-MAO può esporre a rischio di:						D
1848	Quali sono le caratteristiche del registro dei galenici iniettabili?						D
1849	Quali fra le seguenti condizioni consentite al farmacista, in caso di necessità e urgenza, di consegnare un medicinale assoggettato a prescrizione?						D
1850	La morfina ha un effetto analgesico mediato principalmente da:						D
1851	La morfina ha un effetto analgesico mediato principalmente da:						D
1852	La morfina ha un effetto analgesico mediato principalmente da:						D
1853	Quale antineoplastico richiede predecauzione ed è associato a nefrotossicità dose-dipendente?						D
1854	Quale farmaco tra quelli indicati è attualmente utilizzato nella terapia di diassuefazione da oppiacei?						D
1855	Le proprietà tossicomaniere della morfina vengono esaltate prevalentemente da:						D
1856	Il meccanismo d'azione dell'oseltamivir è:						E
1857	La fenilefrina, avente la struttura indicata, è dotata degli effetti elencati, con l'ECCEZIONE dell'azione:						A
1858	I timidettici sono:						A
1859	Il meccanismo d'azione degli antidiuretici triptici è dovuto a:						B
1860	Il glucoside cardiotattico "Atropina" ha un volume di distribuzione di:						B
1861	La Tariffa Nazionale per la vendita al pubblico dei medicinali prevede un supplemento quando nel medicinale sono presenti solo:						D
1862	Le indagini diagnostiche attraverso i raggi X utilizzano radiazioni elettromagnetiche che, rispetto ai valori che rientrano nel campo:						A
1863	Quali delle seguenti affermazioni è corretta?						A
1864	Quale dei seguenti farmaci induce tolleranza?						E
1865	In quale tipo di shock l'adrenalina rappresenta il farmaco più indicato?						C
1866	Quale delle seguenti caratteristiche della penicillina G NON corrisponde alla realtà? La penicillina G:						C
1867	Per valutare adeguatamente l'ottimizzazione della dose di un farmaco, i fattori da considerare sono:						C
1868	Il glucoside cardiotattico "Atropina" ha un volume di distribuzione di:						D
1869	È obbligatorio il farmacista riportare all'estremo del verbale di distribuzione degli stupefacenti nel relativo sistema informatizzato e ucrino:						D
1870	Qual è l'intervallo di tempo massimo entro il quale le commissioni ispettive debbono ispezionare le farmacie (fatta eccezione per le:						C
1871	I composti metoprololo (1) e clenbuterolo (2) agiscono sul sistema ortosimpatico. Quale delle affermazioni elencate è corretta? Il composto:						B
1872	L'impiego più comune di ipratropio, avente la struttura indicata, prevede la somministrazione per via:						C
1873	La vendita all'utilizzatore finale di medicinali veterinari non sottoposti all'obbligo di ricetta medica è riservata alle farmacie:						D
1874	L'olio essenziale di eucalipto, ricavato dalle foglie di diverse specie di Eucalyptus:						D
1875	Quale delle seguenti affermazioni su Serenoa repens Smal. è corretta:						A
1876	Quale dei seguenti anestetici locali ha una struttura esterea ed è metabolizzato da esterasi plasmatiche?						D
1877	L'acido benzico viene metabolizzato per coniugazione con la glicina a:						E
1878	Un medicinale onepatico è soggetto, ai fini dell'immissione in commercio, ad una procedura semplificata di registrazione:						D
1879	Il glucoside cardiotattico "Atropina" ha un volume di distribuzione di:						D
1880	Quale tra questi farmaci è un macrolide?						E
1881	Il farmaco è tenuto a conservare copia del buono-acquisto stupefacenti, conforme al DM 18.12.2006?						B
1882	Quale tra questi farmaci è un macrolide?						A

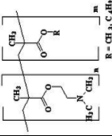
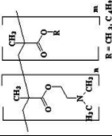
— 52 —



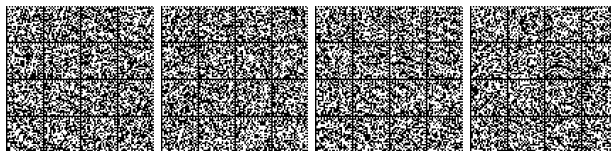
1921 L'impiego del diltazem, indicato in struttura, nella terapia dell'angina pectoris è basato su		tutti i meccanismi elencati	miglioramento della perfusione delle resistenze, diminuzione della forza di contrazione del doppio pre	A
1922 Chi può firmare una ricetta?				C
1923 In quale caso il farmacista è obbligato ad indicare il dato relativo alla gravidanza negli stupefacenti nel relativo registro cartaceo di en				D
1924 Il meccanismo d'azione del gabapentin è:				C
1925 Quale farmaco è indicato come terapia di prima scelta nella nevralgia del trigemino?				A
1926 Il verapamil, avente la struttura indicata, viene utilizzato nel trattamento delle aritmie atrioventricolari in quanto è un bloccante del				D
1927 A che distanza l'una dall'altra devono essere collocate due farmacie situate con il criterio demografico, situate in comuni diversi?				E
1928 In quale caso il farmacista può prescrivere un farmaco a un paziente che non ha mai assunto prima un farmaco di quella classe?				B
1929 Quale delle indicazioni si applica alla definizione di protrombosi?				B
1930 Un farmaco fortemente legato alle proteine plasmatiche:				B
1931 Chi fornisce al farmacista il bollettario buoni-acquisto degli stupefacenti approvato con DM 18/12/2006?				E
1932 Con il termine "densità apparente" si intende				C
1933 Quale dei farmaci elencati può diminuire l'efficacia dei contraccettivi orali per aumento del metabolismo degli estrogeni?				C
1934 Il quercetin (semi di Quercus agrifolia L.) è utilizzato in preparati antiacidi. L'attività ipolitica è riconducibile alla presenza di:				C
1935 Quale dei seguenti antitumorali si impiega come antinfettivo?				C
1936 Per poter essere definito "senza glutine" un alimento non deve contenere come residuo tollerabile di glutine:				C
1937 La prazosina, riportata nella struttura indicata, è un antipertensivo appartenente alla classe dei				B
1938 Il diritto addizionale previsto dalla tariffa nazionale dei medicinali per la dispensazione di medicinali durante la ore notturne è dovuto a:				B
1939 Un effetto indesiderato di tipo neurologico molto comune degli Antipsicotici atipici (o di seconda generazione) è:				B
1940 Su quale dei bersagli elencati agisce la ciprofloxacina, avente la struttura indicata?				A
1941 L'epina è un polisaccaride				B
1942 La preliezione del Comune sulle farmacie che si rendono vacanti e quelle di nuova istituzione a seguito della revisione della pianta di				B
1943 Come deve essere il segno esterno che il farmacista appone sui recipienti dei medicinali galenici allestiti in farmacia, quando si tratti				C
1944 Alcuni farmaci agiscono come antagonisti indiretti di neurotransmettori in quanto inibiscono gli enzimi che, nell'organismo, intervengono				A
1945 Quale delle seguenti sostanze si comporta, in soluzione acquosa, come una base debole?				E
1946 I medicinali vegetali tradizionali:				A
1947 La prazosina, riportata nella struttura indicata, è un antipertensivo appartenente alla classe dei				D
1948 Quale dei seguenti principi attivi è volatile e viene somministrato per inalazione:				D
1949 Entro quale termine il farmacista deve denunciare all'Autorità di pubblica sicurezza la perdita dei buoni-acquisto stupefacenti?				B
1950 Un agonista inverso è un principio attivo che produce				B
1951 Quale, tra le seguenti affermazioni, si avvicina maggiormente ai farmaci definiti come "soft-drug"?				D
1952 Il metabolismo di fase I comprende reazioni di:				C
1953 Quale affermazione sul metabolismo epatico è corretta?				C
1954 Per verificare lo scolorimento delle polveri quali sono, secondo la F.U., i metodi che vengono frequentemente citati:				E
1955 La Tab. 2 della F.U. elenca "le sostanze di cui le farmacie devono essere obbligatoriamente provviste". Alcune delle sostanze elencate				A
1956 Il fenitrolo appartiene alla classe terapeutica degli:				B
1957 Quale dei seguenti principi attivi è un agonista inverso?				E
1958 Come si classificano i radicali liberi nei confronti degli stupefacenti della Tab. Medicinali sez. A2				C
1959 Nifedipina, diltazem e verapamil hanno strutture chimiche molto diverse pur appartenendo tutte alla classe dei Ca2+-antagonisti.				C
1960 Tra i costituenti dei biofarmaci sono importanti:				C
1961 Il Sindaco deve dare il proprio nulla-osta alla esposizione in farmacia di cartelli che pubblicizzano medicinali?				B
1962 L'indice di rotazione (R) del magazzino di una farmacia si può definire:				D
1963 Secondo quanto previsto dall'Accordo collettivo nazionale per la disciplina dei rapporti con le farmacie pubbliche e private (GU Serie				A
1964 Quanti ml, teorici, di NaOH 0,1 N sono necessari per titolare 10 ml di una soluzione 0,1 M di acido borico, in presenza di glicerina				A
1965 La mexiletina, avente la struttura indicata, è un antitremolante in quanto				E
1966 In quale classe tra quelle sotto riportate può essere categorizzata in maniera più precisa possibile l'acido acetilsalicylico				B
1967 Quale tra questi fattori aumenta l'eliminazione renale di un farmaco acido?				D
1968 L'utilizzo della croce verde nell'insegna è riservato:				A
1969 La desipramina è un composto a struttura tricyclica 6-7-6. In base alla sua struttura chimica, tale composto può essere classificato				A
1970 Il farmacista è tenuto ad annotare sull'etichetta, che appare sull'involucro dei medicinali galenici che allestisce in farmacia, la data				B
1971 La flocculazione di una sospensione può essere ottenuta per				C

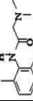
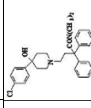
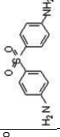
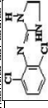
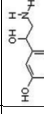
1972 Il Baxardumab è un:					principio attivo estratto dal composto ottenuto per sinteticorpo monoclonale un farmaco estratto da alghe nessuna indicazione è con la presenza di un gruppo la sostituzione dell'anello la stereochimica al carboni la presenza di un gruppo e	C
1973 Nella serie degli acidi antripolionici quali il naprossene (struttura indicata) l'attività dipende fortemente da						D
1974 Su quale delle seguenti porzioni del nefrone agiscono principalmente i diuretici inibitori dell'anidrasi carbonica?					Tubulo ascendente spesso Tubulo e dotto collettore possono conservare l'acqua possono conservare l'acqua ammoniaca quaternaria quella indicata con (4)	B
1975 I farmaci iscritti ad un Ordine Provinciale Italiano che si trasferiscono in un altro Paese membro della Comunità Europea					devono conservare l'acqua possono conservare l'acqua ammoniaca quaternaria quella indicata con (3)	B
1976 Quale delle seguenti funzioni azotate deve essere presente in un farmaco antimuscarinico perché, dopo assunzione orale, svolga esclusivamente a livello intestinale l'azione farmacologica spasmolitico-neurotrofina						D
1977 Quale tra i seguenti farmaci è tipicamente eliminato per via biliare?						
1978 Cosa indica in un cosmetico il simbolo di un barattolo aperto seguito da un numero e dalla lettera "M"?						C
1979 Due medicinali "A" e "B" utilizzati come antiparkinson contengono levodopa e (-)-(R)-depreni (struttura riportata) rispettivamente. Dovendo valutare la loro potenziale intercambiabilità, mantenendo costante il meccanismo di azione, quale delle seguenti affermazioni è corretta? I due medicinali						A
1980 Il recettore dell'insulina è:						E
1981 Il recettore dell'insulina è:						
1982 Una curva dose-risposta è:						D
1983 La glicemia ha la formula indicata. Essa ha una densità pari a 1,26 g/ml. Quale delle affermazioni seguenti è corretta: la glicemia dopo agitazione con acqua						A
1984 Quale tra i seguenti recettori è localizzato nel citosol ed è sensibile a composti a struttura steroidea?						D
1985 Le intossicazioni da composti contenenti arsenio si trattano con						B
1986 Il farmacista, nei casi previsti dalla legge, può sostituire un certo transdermico a riserva con uno a matrice contenente il						C
1987 Quale delle seguenti affermazioni sul sistema di segnalazione spontanea di reazioni avverse è vera?						D
1988 Quale delle seguenti affermazioni riguardanti il Flumazenil, utilizzato nel caso di sovradosaggio di benzodiazepine, è corretta?						E
1989 Il decaratteramento delle farmacie è possibile se il numero degli abitanti non è aumentato?						C
1990 La dose di un farmaco deve essere calcolata in base alla dose di riferimento Communi?						A
1991 Aciclovir ed aciclovir sono due farmaci ad azione antiepilettica e						E
1992 Gli Inibitori di tirasin-chinasi sono farmaci						A
1993 Gli SPAN sono esseri del sorbitano e vengono contraddistinti da numeri, ai quali corrisponde una o più catene di acido grasso ed il tipo di acido grasso. Quale delle seguenti combinazioni è corretta?						E
1994 Il farmacista può essere sanzionato in sede disciplinare con la sospensione dall'esercizio della professione per cinque mesi?						
1995 Il farmaco di cui è rappresentata la struttura è:						E
1996 Quale tra i farmaci antimicrobici indicati, agisce sulla sintesi della parete cellulare batterica?						A
1997 L'abuso di lassativi antiacidizzanti può indurre:						D
1998 A quale classe di farmaci appartiene il triazolin?						E
1999 La biotransformazione epatica indotta da parte di un farmaco avviene ad opera di enzimi situati:						
2000 La biotransformazione epatica indotta da parte di un farmaco avviene ad opera di enzimi situati: l'acetilcolina, agisce la formula indicata, esercita la sua attività mucolitica?						D
2001 Quale delle seguenti affermazioni riguardanti il metilmercurio è corretta? L'intossicazione:						C
2002 Con quali modalità si devono effettuare le annotazioni nel registro entrata e uscita stupefacenti?						D
2003 Il sorbitolo è:						D
2004 Il sorbitolo è:						D
2005 Per il dispendio con l'isolato 218/2023, in merito al						C
2006 Quale tra le coppie farmaco - enzima sotto elencate, rappresenta l'enzima ed il corrispondente inibitore?						E
2007 Le indagini diagnostiche attraverso la Tomografia Assiale Computerizzata (TAC) utilizzano radiazioni elettromagnetiche che, rispetto alla base del criterio demografico, ogni quanti abitanti è possibile aprire una farmacia?						E
2008 Sulla base del criterio demografico, ogni quanti abitanti è possibile aprire una farmacia?						E
2009 Un alimento destinato a fini medici speciali secondo la normativa vigente in materia ricade tra:						C
2010 L'antidepressivo paroxetina agisce bloccando						C

2011 La vincristina è particolarmente tossica a livello di:		S.N.C.	cuore	polmoni	colon	vasi	A
2012 I ganglioplegici interferiscono con la trasmissione sinaptica a livello gangliare in quanto:		certificato dal Ministero della Sanità	antagonizzano indistintamente i gangli simpatici e i gangli parasimpatici	bloccano solo i gangli simpatici	esercitano un'azione antagonista	bloccano l'azione dell'acetilcolina	A
2013 Un dispositivo medico, per essere posto in commercio in Italia deve essere:		certificato dal Ministero della Sanità	autorizzato dal Ministero della Sanità	autorizzato dal Ministero della Sanità	autorizzato dal Ministero della Sanità	autorizzato dal Ministero della Sanità	C
2014 In base alla classificazione delle reazioni avverse ai farmaci le ipoglicemie da insulina sono:		certificato dal Ministero della Sanità	reazioni di tipo A	reazioni di tipo B	reazioni di tipo C	reazioni di tipo D	C
2015 La niasina, un inibitore della acetilcolinesterasi, può trovare impiego:		certificato dal Ministero della Sanità	come antispasmodico	come antispasmodico	come antispasmodico	come antispasmodico	D
2016 Il wacropoli è una miscela di polimeri dalla formula $\text{HO(CH}_2\text{CH}_2\text{NOH)}$. Quale dei seguenti saggi è indicativo della massa molecolare:		certificato dal Ministero della Sanità	aspetto della soluzione	misura del pH	indice di iridescenza	contenuto di ossido di etile	C
2017 Il metformina è un medicinale e stato commercialmente definito:		certificato dal Ministero della Sanità	farmaco	farmaco	farmaco	farmaco	A
2018 Quale dei seguenti farmaci possono essere impiegati nella terapia mirata del cancro?		certificato dal Ministero della Sanità	antimetaboliti	antimetaboliti	antimetaboliti	antimetaboliti	C
2019 Che cosa il farmaco è tenuto ad apporre sui recipienti dei medicinali contenenti all'ossigeno?		certificato dal Ministero della Sanità	la massima dose che non comporta rischi	la massima dose che non comporta rischi	la massima dose che non comporta rischi	la massima dose che non comporta rischi	E
2020 Quali dei seguenti farmaci possono essere impiegati nella terapia mirata del cancro?		certificato dal Ministero della Sanità	antimetaboliti	antimetaboliti	antimetaboliti	antimetaboliti	E
2021 La NOEL (No Observable Adverse Effect Level) rappresenta:		certificato dal Ministero della Sanità	ha esito fatale	ha esito fatale	ha esito fatale	ha esito fatale	A
2022 L'assunzione di due farmaci che presentano lo stesso valore di indice terapeutico (rapporto tra DL50 e DE50) comportano rischi che:		certificato dal Ministero della Sanità	sono uguali	sono uguali	sono uguali	sono uguali	C
2023 Una reazione avversa da farmaco è definita grave se:		certificato dal Ministero della Sanità	ha esito fatale	ha esito fatale	ha esito fatale	ha esito fatale	E
2024 Quale dei farmaci elencati può indurre, in pazienti geneticamente predisposti, l'ipertermia maligna:		certificato dal Ministero della Sanità	fenotirolo	fenotirolo	fenotirolo	fenotirolo	C
2025 In quale caso è consentita la consegna frazionata di medicinali prescritti con ricetta ripetibile:		certificato dal Ministero della Sanità	in nessun caso	in nessun caso	in nessun caso	in nessun caso	D
2026 Quale dei seguenti farmaci può indurre, in pazienti geneticamente predisposti, l'ipertermia maligna:		certificato dal Ministero della Sanità	fenotirolo	fenotirolo	fenotirolo	fenotirolo	C
2027 A quale classe di farmaci viene riferito il suffisso "oxacina" nella Denominazione Comune?		certificato dal Ministero della Sanità	antibiotici	antibiotici	antibiotici	antibiotici	B
2028 Quale reazione di fase II è la principale responsabile della detoxificazione dei composti reattivi formati in fase I?		certificato dal Ministero della Sanità	conjugazione con acido glucuronico	conjugazione con acido glucuronico	conjugazione con acido glucuronico	conjugazione con acido glucuronico	B
2029 Il cotrimossazolo è costituito da una associazione di:		certificato dal Ministero della Sanità	sulfametossazolo e trimetoprim	sulfametossazolo e trimetoprim	sulfametossazolo e trimetoprim	sulfametossazolo e trimetoprim	A
2030 L'attività nei confronti dei batteri Gram-negativi dell'ampicillina è principalmente dovuta a:		certificato dal Ministero della Sanità	la sua azione diretta	la sua azione diretta	la sua azione diretta	la sua azione diretta	B
2031 A quale classe di farmaci viene riferito il suffisso "cillina" nella Denominazione Comune? A quella a cui appartiene il principio attivo		certificato dal Ministero della Sanità	antibiotici	antibiotici	antibiotici	antibiotici	E
2032 L'apporto di vitamine e minerali negli integratori:		certificato dal Ministero della Sanità	non è soggetto ad alcuna limitazione	non è soggetto ad alcuna limitazione	non è soggetto ad alcuna limitazione	non è soggetto ad alcuna limitazione	C
2033 Per la somministrazione di un farmaco per via orale, il liquido di diluizione deve essere:		certificato dal Ministero della Sanità	sterile	sterile	sterile	sterile	E
2034 Nella terapia di mantenimento della dipendenza da oppiacei sono indicati:		certificato dal Ministero della Sanità	antidoti	antidoti	antidoti	antidoti	A
2035 Il monitoraggio dei livelli plasmatici dei farmaci antiepilettici:		certificato dal Ministero della Sanità	si esegue dopo il raggiungimento della prima dose	si esegue dopo il raggiungimento della prima dose	si esegue dopo il raggiungimento della prima dose	si esegue dopo il raggiungimento della prima dose	B
2036 L'azione della cloroquina nella malaria da P. falciparum consiste nell'eliminazione di:		certificato dal Ministero della Sanità	schizonti tissutali secondari	schizonti tissutali secondari	schizonti tissutali secondari	schizonti tissutali secondari	A
2037 Può il farmaco essere in farmacia cartelli che pubblicizzano un medicinale?		certificato dal Ministero della Sanità	si, se si tratta di pubblicità	si, se si tratta di pubblicità	si, se si tratta di pubblicità	si, se si tratta di pubblicità	C
2038 Le specialità "A" e "B" contengono, rispettivamente, i principi attivi ondansetron e granisetron. Quale delle affermazioni che riguardano:		certificato dal Ministero della Sanità	antagonisti del recettore D2	antagonisti del recettore D2	antagonisti del recettore D2	antagonisti del recettore D2	A
2039 Il salmetrololo è un farmaco antiasmatico in quanto è:		certificato dal Ministero della Sanità	agonista selettivo del recettore β_2	agonista selettivo del recettore β_2	agonista selettivo del recettore β_2	agonista selettivo del recettore β_2	B
2040 Quale, tra gli enzimi seguenti, NON partecipa alla formazione della melanina nell'organismo?		certificato dal Ministero della Sanità	tirosinasi	tirosinasi	tirosinasi	tirosinasi	C
2041 Su quale dei bersagli elencati agisce la metoprololo?		certificato dal Ministero della Sanità	recettore β_1	recettore β_1	recettore β_1	recettore β_1	C
2042 Nell'ambito del Sistema Informativo Nazionale della Farmacovigilanza veterinaria, la nuova scheda di segnalazione di sospetti effetti avversi:		certificato dal Ministero della Sanità	è obbligatoria	è obbligatoria	è obbligatoria	è obbligatoria	A
2043 A quale delle seguenti classi appartengono i marker farmacologici di Serenoa repens Small?		certificato dal Ministero della Sanità	antidoti	antidoti	antidoti	antidoti	A
2044 Il ginseng (radice di Panax ginseng Meyer) può dare interazioni farmacologiche di tipo farmacodinamico con farmaci:		certificato dal Ministero della Sanità	stimolanti	stimolanti	stimolanti	stimolanti	D
2045 Le materie prime da cui si parte per la preparazione dei materiali di base o ceppi omopatici possono essere di origine:		certificato dal Ministero della Sanità	minerali	minerali	minerali	minerali	E
2046 Il Trastuzumab è un:		certificato dal Ministero della Sanità	anticorpo monoclonale	anticorpo monoclonale	anticorpo monoclonale	anticorpo monoclonale	C
2047 Due soluzioni acquose presentano valori diversi del punto di gelo. Se la prima gela ad una temperatura più elevata rispetto alla seconda, la seconda:		certificato dal Ministero della Sanità	ha una concentrazione maggiore di soluto	ha una concentrazione maggiore di soluto	ha una concentrazione maggiore di soluto	ha una concentrazione maggiore di soluto	D
2048 Le decisioni adottate dalla Commissione Centrale per gli Esperimenti e Professioni Sanitarie sono impugnabili:		certificato dal Ministero della Sanità	sì, presso il Tribunale	sì, presso il Tribunale	sì, presso il Tribunale	sì, presso il Tribunale	D
2049 Quale dei seguenti farmaci è controindicato in presenza di ipertensione:		certificato dal Ministero della Sanità	nitroglicerina	nitroglicerina	nitroglicerina	nitroglicerina	D
2050 Quale l'indicazione terapeutica della nitroglicerina avente la struttura indicata?		certificato dal Ministero della Sanità	antidipensivo	antidipensivo	antidipensivo	antidipensivo	A
2051 La benzilpenicillina presenta carattere acido in quanto contiene:		certificato dal Ministero della Sanità	un gruppo -COOH libero	un gruppo -COOH libero	un gruppo -COOH libero	un gruppo -COOH libero	A
2052 Se un farmaco si distribuisce uniformemente nell'acqua dell'organismo, il suo volume apparente di distribuzione (espresso in litri) è:		certificato dal Ministero della Sanità	150	150	150	150	C
2053 Gli alimenti destinati alle esigenze nutrizionali particolari dei diabetici sono:		certificato dal Ministero della Sanità	alimenti di consumo	alimenti di consumo	alimenti di consumo	alimenti di consumo	C
2054 Quale delle seguenti piante medicinali trova comune impiego nei disturbi della menopausa?		certificato dal Ministero della Sanità	ginseng	ginseng	ginseng	ginseng	D
2055 L'antidipensivo:		certificato dal Ministero della Sanità	è un farmaco	è un farmaco	è un farmaco	è un farmaco	D
2056 Quale dei seguenti farmaci è controindicato in presenza di ipertensione:		certificato dal Ministero della Sanità	nitroglicerina	nitroglicerina	nitroglicerina	nitroglicerina	D
2057 I farmaci elencati sono impiegati nell'asma bronchiale. Quale di essi non ha azione broncodilatante diretta:		certificato dal Ministero della Sanità	salbutamolo	salbutamolo	salbutamolo	salbutamolo	B
2058 La somministrazione di vaccini dovrebbe essere evitata in pazienti che assumono corticosteroidi ad alte dosi in quanto questi:		certificato dal Ministero della Sanità	riducono l'efficacia dei vaccini	riducono l'efficacia dei vaccini	riducono l'efficacia dei vaccini	riducono l'efficacia dei vaccini	B
2059 La corretta conservazione di una preparazione galenica magistrale dipende:		certificato dal Ministero della Sanità	dal tipo di conservante	dal tipo di conservante	dal tipo di conservante	dal tipo di conservante	B
2060 Gli antitumorici delle serie degli imidazoli devono la loro attività:		certificato dal Ministero della Sanità	alla loro azione diretta	alla loro azione diretta	alla loro azione diretta	alla loro azione diretta	B
2061 Il farmaco è tenuto alla conservazione di una copia cartacea del promemoria delle ricette non ripetibili redatte in formato elettronico:		certificato dal Ministero della Sanità	sì, per 5 anni	sì, per 5 anni	sì, per 5 anni	sì, per 5 anni	B
2062 Quale dei seguenti farmaci è controindicato in presenza di ipertensione:		certificato dal Ministero della Sanità	nitroglicerina	nitroglicerina	nitroglicerina	nitroglicerina	D
2063 I limiti di accettabilità per la radioattività nelle droghe vegetali sono ridotti della F.U.:		certificato dal Ministero della Sanità	10 volte	10 volte	10 volte	10 volte	C
2064 Quale delle seguenti droghe vegetali appartiene alle "fondamentali"?		certificato dal Ministero della Sanità	ginseng	ginseng	ginseng	ginseng	A
2065 Il Dasatinib è indicato nella:		certificato dal Ministero della Sanità	leucemia mieloide cronica	leucemia mieloide cronica	leucemia mieloide cronica	leucemia mieloide cronica	A
2066 Gli inibitori dell'enzima pol ADP-ribosio polimerasi (PARP) che ha funzioni di riparo del DNA:		certificato dal Ministero della Sanità	inibiscono l'enzima	inibiscono l'enzima	inibiscono l'enzima	inibiscono l'enzima	A
2067 Il trattamento terapeutico dell'avvelenamento da CO si basa su:		certificato dal Ministero della Sanità	ossigeno	ossigeno	ossigeno	ossigeno	B
2068 Gli inibitori di Trisoin chinasi agiscono come antiproliferativi:		certificato dal Ministero della Sanità	per competizione con i siti per competizione con i siti	per competizione con i siti per competizione con i siti	per competizione con i siti per competizione con i siti	per competizione con i siti per competizione con i siti	A
2070 Una delle classificazioni dei principi attivi dei farmaci più utilizzata in Europa è quella che viene indicata come ATC (Anatomico-Terap		certificato dal Ministero della Sanità	M01AB01 e M01AB08	M01AB01 e M01AB08	M01AB01 e M01AB08	M01AB01 e M01AB08	B

2021	Quale di queste proprietà è un'importante determinante del legame di un farmaco alle proteine plasmatiche?	idrofilia	piccole dimensioni molecolari	struttura ammoniacale elevata polarità	ipofilia	E
2022	Le polveri come tali rappresentano una forma farmaceutica?	si	se compatte	si, se in forma di granuli	si, perché fanno parte di c	A
2023	Gli analoghi del GnRH (Gonadotropin-Releasing Hormon) si somministrano attraverso tutte le seguenti vie, eccetto quella:	intramuscolare	sottocutanea	sottocutanea "depo"	orale	D
2024	Molti sali di calcio trovano applicazione in terapia. Tra le sequenze di sali sotto indicate quale è quella che esprime un contenuto DECRESCENTE di calcio quando si somministrano quantità equimolecolari dei sali sotto indicati?	lattato-carbonato-forniato	nessuna di quelle indicate	lattato-forniato-lattato-carbonato	lattato-forniato-carbonato	B
2025	E' consentito il trasferimento della farmacia in locali che si trovano in una diversa sede farmaceutica?	si, sempre	no	si, previa autorizzazione di si,	ma solo nell'ipotesi di s	B
2026	I semi di Ipomea villosa sono annoverati tra le "smart drugs". Quali dei seguenti principi sono contenuti nella droga?	cannabinoidi	derivati dell'acido lisergico	oppioidi	nessuna delle indicazioni è	B
2027	Il disulfiram è un farmaco usato nel trattamento dell'alcolismo cronico, perché	accelera la metabolizzazione	accelera il metabolismo	deprime la metabolizzazione	interferisce con la metabol	B
2028	Una preparazione galenica in carmine prescrive: cimetidina 0,2 e lattosio 0,5. Quale delle seguenti osservazioni è corretta?	può essere usato nell'ipotesi di intolleranza al lattosio	il lattosio ha azione sintetica	il metabolo può essere spedito solo co	deve essere assunto a digi	C
2029	L'acido clavulamico, ibuprofene, ad alto può essere assunto molto rapidamente nello stomaco se il valore del pK _a gastrico	è basso	è alto	è basso	è alto	C
2030	L'acido clavulamico, ibuprofene, ad alto può essere assunto molto rapidamente nello stomaco se il valore del pK _a gastrico	è basso	è alto	è basso	è alto	C
2031	Tra le informazioni nutrizionali da riportare nell'etichetta di un alimento va necessariamente indicato il tenore di:	poliaccoli	colesterolo	proteine	amido	A
2032	Quale dei seguenti composti NON è un componente della soluzione orale di iodio riportata in F.U.:	etanolo 95%	iodio	acqua depurata	fenolo	E
2033	Gli elementi obbligatori nella compilazione della ricetta in triplice copia a riciclo devono essere scritti "in tutte lettere":	fenobarbital	morfin	ketofina	amantadina	B
2034	Quale tra i farmaci elencati può provocare effetti indesiderati dovuti alla liberazione di istamina?	cloruro di magnesio	solfato di calcio	carbonato di calcio	nessuna di quelle indicate	C
2035	Quale delle sostanze sotto indicate conferisce ai medicinali che li contengono l'attività terapeutica di antiscorbutico	vitamina C	vitamina E	vitamina K	vitamina A	A
2036	Nell'etichettatura dei dispositivi medici sterili:	deve essere sempre indicata l'indicazione del metodo di sterilizzazione	deve essere sempre indicata l'indicazione del metodo di sterilizzazione	deve essere indicata la ten	nessuna	E
2037	Quale dei seguenti prodotti farmaceutici è disponibile in forma gel? 	4,3	7,3	9,3	5,3	
2038	Quale dei seguenti prodotti farmaceutici è disponibile in forma gel? 	4,3	7,3	9,3	5,3	
2039	Il blocco dell'ovulazione, determinato dai contraccettivi orali, è dovuto a:					A
2040	Nella serie omologa degli alcali, l'azione battericida è correlabile					A
2041	Quale delle seguenti affermazioni sulla bromocriptina è corretta?					C
2042	Nelle tecniche utilizzate per ottenere il controllo del rilascio dei farmaci nell'organismo si utilizzano reazioni che permettono di legare il farmaco (farm) ad una molecola (Res) secondo le seguenti reazioni rappresentate nelle scelte. Quale delle affermazioni, sotto elencate e riguardanti questa tecnica è corretta?					D
2043	Quale dei farmaci antipertensivi indicati induce tachicardia riflessa	nebivololo	doxidina	enalapril	atenololo	E
2044	Le differenze tra specie nella tossicità:	nessuno	tutti con l'esclusione degli	esclusivamente quelli dest	esclusivamente quelli asso	B
2045	Quali medicinali veterinari sono sottoposti a farmacovigilanza?	esclusivamente preparati	esclusivamente preparati	esclusivamente preparati	esclusivamente preparati	C
2046	Quali preparati possono essere allestiti in farmacia, nel rispetto delle relative norme?	agonista dell'acetilcolina	antagonista dell'acetilcolina	agonista dell'acetilcolina	antagonista dell'acetilcolina	D
2047	I soggetti che rischiano l'esposizione ai gas nervini hanno a disposizione, a scopo precauzionale, singole contenenti dosi accuratamente	allergia all'uovo	per l'uso di tutti le condizioni riportate	per l'uso di tutti le condizioni riportate	per l'uso di tutti le condizioni riportate	E
2048	Quale dei seguenti NON è un contraccettivo assorbito alla vaccinazione:	adrenalina	fenilmerina	carboidrati	carboidrati	D
2049	Quale dei seguenti farmaci è in grado di aumentare la forza di contrazione cardiaca con un minore effetto sulle resistenze periferiche	del ossigeno	del ossigeno	del ossigeno	del ossigeno	B
2100	La struttura rappresentata è quella					
2101	Il pKa di un farmaco che contiene un solo gruppo funzionale nella sua molecola assume il valore più elevato quando la funzione pre	amminico	alcolico	sulfidrilico	carbossilico	A
2102	Se il pKa di un acido vale 6, il pKa della base coniugata vale	8	7	9	10	A
2103	Se il pKa di un acido vale 6, il pKa della base coniugata vale	8	7	9	10	A
2104	Le reazioni di idrossilazione epatica di un farmaco possono essere classificate	di ossidazione	di riduzione	di ossidazione	di riduzione	B
2105	Indicare, tra quelli sotto riportati, i presidi sanitari nei quali l'U. è obbligata alla presenza di prefilosoma, avente la struttura indicata 	farmacia urbana (in forma	farmacia ospedaliera	farmacia ospedaliera	farmacia ospedaliera	E
2106	La Tabella N. 8 della F.U. è necessaria al farmacista:					
2107	E' obbligatorio tenere in farmacia un apposito registro di entrata e uscita del plasma e degli emoplasti di origine umana?	si, sempre	non è prevista la detenzione	si, ma solo per le farmacie	si, ma solo per la fornitura	C
2108	L' odds ratio (OR) o rapporto di probabilità in farmaco-epidemiologia indica	il rapporto tra la probabilità	il rapporto tra la probabilità	il rapporto tra la probabilità	il rapporto tra la probabilità	D
2109	La chinina, un farmaco antimalarico, causa tutti i seguenti effetti indesiderati TRANNE:	nausea	cefalea	vertigini	disturbi visivi	E
2110	La posologia nel paziente anziano dovrebbe essere aggiustata in caso di:	trattamenti farmacologici	funzionalità renale ridotta	funzionalità epatica compromessa	funzionalità epatica compromessa	D
2111	Quale è il regime di dispensazione dei medicinali a base di nimesulide?	massimo due confezioni p	massimo due confezioni p	massimo due confezioni p	massimo due confezioni p	B

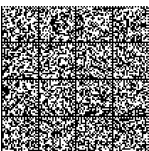
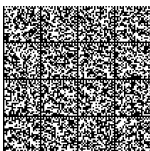
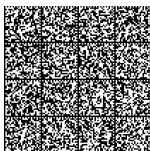
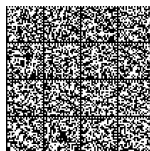


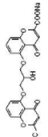
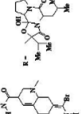
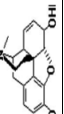
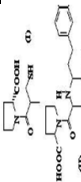
[illegible]

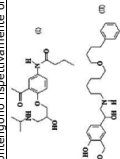
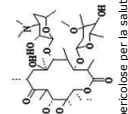
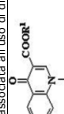
2175	A quale classe di FANS, tra quelle sotto riportate, appartiene il derivato dell'acido antranilico avente la struttura indicata		acidi antilinfatici	pirazolidinoni	anilidi	oxicami	acidi fenamid	E
2176	Quale dei seguenti antibiotici NON è indicato nelle febbri tifoidi e paratifoidee?							
2177	L'olotione bromato							
2178	Quale delle affermazioni riguardanti i saponi è ERRATA							
2179	Con il termine di "atipici" si indicano i neurolettici							
2180	Quali delle seguenti NON è da considerarsi una tipica reazione indesiderata ad un vaccino:							
2181	Quale attività farmacologica, tra quelle riportate, può essere ipotizzata per la lidocaina, avente la struttura							
2182	I liposomi sono microparticelle costituite da							
2183	A quale dei meccanismi di azione elencati può essere attribuita l'attività antidiarroica della loperamide, avente la struttura indicata?							
2184	Il daposone, avente la struttura indicata, viene utilizzato in caso di							
2185	Il principio attivo biperidene agisce nella terapia antiparkinson come							
2186	L'inciliran							
2187	Gli antinfiammatori steroidei della classe dei glucocorticoidi agiscono sul sistema a cascata dell'acido arachidonico a livello della							
2188	Le reazioni anafilattiche: complete ad autorizzare il decentramento della farmacia è:							
2189	Un farmaco destinato a sopprimere in buona salute con una età non superiore a tre anni è:							
2190	Un alimento destinato a sopprimere in buona salute con una età non superiore a tre anni è:							
2191	Quale delle seguenti sostanze riduce la tachicardia?							
2192	Le sulfaniluree esplicano la loro azione ipoglicemizzante:							
2193	In quale caso è obbligatorio registrare un'operazione sul dispositivo registro dei veleni?							
2194	La tosse è un effetto indesiderato che spesso si manifesta durante la terapia con:							
2195	I triptani sono degli agonisti serotoninergici utilizzati nella terapia delle:							
2196	La glimepiramide è un farmaco ipoglicemizzante che:							
2197	Un farmaco per il trattamento del diabete di tipo 2 che non è di tipo steroideo?							
2198	Un'installazione di capelli indicata per la fer							
2199	La clonidina è un farmaco utilizzabile contro:							
2200	La clearance sistemica di un farmaco è la misura di:							
2201	La somministrazione di melchocina in associazione ad alcuni farmaci è da evitare. Indicare quale farmaco tra quelli elencati.							
2202	L'assenza di garofano si caratterizza per l'alto contenuto di eugenolo, che è un:							
2203	La "sindrome di Jancso" è una malattia del sistema circolatorio, che si manifesta con:							
2204	Secondo la normativa vigente in materia di farmacovigilanza, un dispensatore sanitario deve inviare la segnalazione di reazioni avverse:							
2205	Quale delle seguenti catecolamine NON è fisiologica?							
2206	Su quale dei seguenti recettori agisce direttamente la norepinephrina (struttura indicata) per aumentare la frequenza cardiaca?							
2207	La forma farmaceutica a rilascio modificato sono preparazioni che differiscono rispetto alle convenzionali per:							
2208	Qual è la validità della ricetta spedita in regime di cooperazione in conformità all'Accordo collettivo nazionale per la disciplina del rapporto tra medici e farmacisti?							
2209	Nella valutazione delle analisi cliniche riguardanti l'assunto lipidico di un paziente quale è il parametro che maggiormente esprime la frazione di colesterolo nella frazione di colesterolo totale (Cotot) trigliceridi							
2210	Nella preparazione delle compresse, gli eccipienti che vengono aggiunti alle polveri allo scopo di far raggiungere alla compressa un							
2211	La gomma arabica, in soluzione acquosa, è incompatibile con							
2212	Il rivenditore al dettaglio di medicinali veterinari deve effettuare un audit dettagliato delle scorte di magazzino?							
2213	Che tipo di provvedimento restrittivo può adottare il Ministero della Salute in qualità di Autorità competente per i dispositivi medici							
2214	Qual è la durata di validità della ricetta ripetibile che prescrive medicinali vendibili al pubblico solo su prescrizione di centri ospedalieri							
2215	Il saccharose è un disaccharide formato da							
2216	La certificazione di possesso di un farmaco per il trattamento terapeutico di medicinali appartenenti alla Tab. Medicinali Sezi							
2217	In caso di dubbi sulla prescrizione il farmacista deve:							
2218	In caso di dubbi sulla prescrizione il farmacista deve:							
2219	A quale classe di farmaci viene riferito il suffisso "oloio" nella Denominazione Comune?							
2220	Qual è il tempo massimo entro il quale devono essere riportati da parte del farmacista le movimentazioni nel registro di entrata e							
2221	Il meccanismo d'azione della lovastatina può essere descritto come:							
2222	Le forme farmaceutiche più diffuse contenenti insulina sono costituite da							

— 59 —

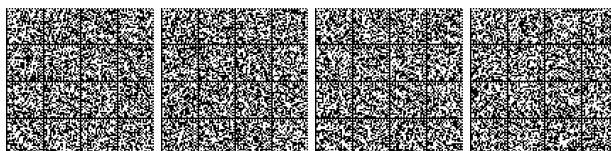


[illegible]

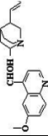
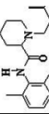
2312	Quale dei seguenti agenti cardiovascolari viene classificato clinicamente come glucoside?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2313	Quale delle seguenti affermazioni riguardanti il glitazone è corretta?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2314	Quale dei seguenti agenti cardiovascolari viene classificato clinicamente come glucoside?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2315	Quale dei seguenti agenti cardiovascolari viene classificato clinicamente come glucoside?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2316	I glucosidi sono		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2317	Molti medicinali utilizzati per la terapia dell'acidità gastrica contengono idrossidi o sali complessi di alluminio. Quale delle seguenti affermazioni è corretta?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2318	Quale tra i seguenti farmaci immunosoppressori è un antibiotico peptidico?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2319	Gli operatori sanitari, che rilevano un malfunzionamento o un'alterazione delle caratteristiche e delle prestazioni nell'uso di un dispositivo medico, devono		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2320	I "farmaci equivalenti" sono farmaci		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2321	Delle droghe lassative: Senna, Aloe, Cascara, Frangola e Babbarbo, quali contengono glicosidi antraceni, aventi la struttura generale indicata?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2322	Uno dei sintomi dell'uso cronico di etanolo è:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2323	Sono dovuti i diritti addizionali previsti dalla tariffa nazionale dei medicinali per la dispensazione di medicinali durante le ore di chiusura?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2324	Quale, tra le seguenti affermazioni riguardanti i cosmetici, è corretta?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2325	Quale tra i farmaci indicati non ha effetti diretti sui canali del K ⁺ ?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2326	Quale tra le basi seguenti da sola consente la realizzazione di un unguento emulsionante acqua:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2327	Il principale meccanismo d'azione della bromocriptina, avente la struttura indicata, si identifica con:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2328	Gli antibiotici aminoglicosidi somministrati per via orale sono utilizzati per:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2329	In vivo, il legame farmaco-proteina è principalmente correlato al legame del farmaco con:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2330	La dose di un farmaco deve essere calcolata in base al peso corporeo del paziente. Qual è il valore corretto per un paziente di 70 kg?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2331	Quale tra i seguenti farmaci è un antibiotico peptidico?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2332	Quale tra i farmaci elencati, provoca la diminuzione della pressione arteriosa non accompagnata da tachicardia riflessa?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2333	Quale delle indicazioni seguenti corrisponde maggiormente alla definizione di "forma ritardo" di un farmaco?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2334	Quale delle affermazioni riguardanti i saponi è corretta?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2335	L'estrazione della morfina dall'oppio come base libera può avvenire mediante trattamento con:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2336	La quantità di morfina contenuta nell'oppio polvere (tobacco secondo la Farmacopea Europea) deve essere:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2337	Il baclofene ha azione miorelassante centrale in quanto stimola il recettore		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2338	Il valore di HLB può essere valutato con formula empirica del tipo di quella sotto riportata dove S ed A rappresentano, rispettivamente, il numero di ml di NaOH necessari per saponificare 1 g di tensioattivo e per titolare 1 g della frazione acida ottenuta dalla saponificazione. Qual è la formula corretta?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2339	Indicare quale delle seguenti sostanze viene impiegata come conservante antimicrobico in preparazioni farmaceutiche e cosmetiche:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2340	Quale tra i farmaci antimicrobici seguenti riesce a provocare modificazioni della sintesi o del metabolismo degli acidi nucleici della cellula?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2341	La doxiciclina, nella profilassi della malaria si somministra alla dose giornaliera di:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2342	Quale delle indicazioni seguenti riferita alla forma farmaceutica Infusioni NON risulta corretta?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2343	Da chi deve essere validato il registro di entrata e uscita dei medicinali a base di costituenti del sangue per le farmacie?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2344	Un antagonismo farmacologico recettoriale competitivo è caratterizzato da:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2345	Per le ricette non ripetibili a carico del servizio sanitario l'obbligo di conservazione per sei mesi è soddisfatto		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2346	La ricetta per un farmaco da prescrizione chimico-farmaceutico deve essere compilata in:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2347	Il consumo di azione di captopril (1) ed enalapril (2) consiste nel		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2348	Quale delle seguenti affermazioni sugli agenti cancerogeni è FALSA?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2349	Le seguenti situazioni costituiscono indicazione per l'uso dei diuretici dell'ansa, ad ECCEZIONE di:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2350	Nella preparazione delle compresse, gli eccipienti che vengono aggiunti alle polveri allo scopo di migliorare lo scorrimento, prendono il nome di:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2351	Gli effetti della nifedipina possono essere potenziati dall'assunzione contemporanea di farmaci:		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2352	E' consentito dalla normativa l'impiego di medicinali off label?		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2353	Il 6-glucuronide derivato è uno dei principali metaboliti della morfina. Quale delle seguenti affermazioni è corretta? Esso		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2354	I recettori nicotinici sono		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2355	Il captopril agisce innanzi tutto sulla conversione dell'angiotensina II		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2356	Il captopril agisce innanzi tutto sulla conversione dell'angiotensina II		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C
2357	I pro-farmaci sono		amiodipina	colesteramina	digossina	ranitridi	graptocinas	C

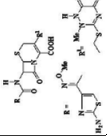
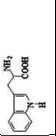
2358	Nel composto rappresentato dalla struttura indicata, l'atomo di cloro, spesso presente nelle benzodiazepine, è stato sostituito da un nitrogruppo. Tale modifica ha influenzato l'attività farmacologica del composto verso un'azione			antidepressiva	ipnotica	antipsicotica	analgesica	tranquillante	B
2359	In un cosmetico può essere utilizzato qualsiasi ingrediente come filtro solare?			si, purché sicuro	si, purché sia comprovata la sua efficacia	antinfiammatoria	antinfiammatoria	antinfiammatoria	C
2360	Quale è l'attività farmacologica fondamentale del principio attivo appartenente alla famiglia degli acidi fenamici								A
2361	Quali delle seguenti affermazioni sull'erancio amaro (Citrus aurantium L. ssp. amara Engl.) è corretta?								D
2362	I medicinali a base di buprenorfina devono essere prescritti								B
2363	Nell'ambito del procedimento per la revisione della Pianta Organica delle sedi farmaceutiche, il Comune								A
2364	Lo spironolattone è considerato il diuretico di elezione per il trattamento di								E
2365	L'impiego di quale dei seguenti farmaci antipilettici può provocare una rara ma grave epatotossicità								B
2366	Quale tra i farmaci menzionati, non dà tolleranza								C
2367	Quale delle seguenti affermazioni è corretta?								E
2368	Quale delle seguenti affermazioni è corretta?								B
2369	I preparati a base di erancio amaro (episcopo di Citrus aurantium L. ssp. amara Engl.) hanno effetti:								C
2370	Sulla cute lesa deve essere applicato								E
2371	I medicinali "A" e "B" sono utilizzati come antiepilettici e contengono rispettivamente ondansetron e metoprolam. Quale delle aff								B
2372	L'acetylcholinesterase (AChE) e il salmetrololo (II) hanno le strutture indicate: quale delle seguenti affermazioni è corretta? Il composto								E
2373	Molti barbiturici si differenziano per la natura dei gruppi sostituenti sul carbonio 5. Da cosa possono essere costituiti i due sostituenti R1 ed R2 del carbonio 5?								B
2374	A quale classe di antibiotici potrebbe essere attribuita un composto avente la struttura indicata?								E
2375	Nel caso in cui una preparazione contenga più sostanze pericolose per la salute umana, riportate nella Tabella 3 FU o classificate nel								B
2376	Tra due farmaci parimenti lipofili penetra più facilmente nel SNC quello:								A
2377	Quale, tra i seguenti parametri definisce il tempo necessario affinché la massima concentrazione plasmatica del farmaco si riduca di								E
2378	Quale dei seguenti recettori è dotato di attività tirosin chinasi?								D
2379	Quali dei seguenti estratti o derivati di piante medicinali possono essere facilmente solubilizzati negli oli vegetali?								B
2380	Indicare quale delle affermazioni riportate è corretta per le cefalosporine di terza generazione.								E
2381	Qual è l'importo del diritto addizionale previsto dalla tariffa nazionale dei medicinali per la dispensazione di medicinali durante le or								B
2382	Quale delle seguenti affermazioni è corretta?								D
2383	E' obbligatorio riportare alla fine di ogni pagina del rapporto entrata e uscita superanti il numero della pagina in cui prosegue la rel								B
2384	Gli analoghi del GnRH (Gonadotropin-Releasing Hormon) si impiegano nelle:								E
2385	I glicosidi cardiotattivi come la digossina esplicano il loro effetto								D
2386	Alcuni medicinali sono utilizzati come sistemi terapeutici transdermici. Qual è l'indicazione terapeutica che possono avere?								E
2387	La meprobamita è								E
2388	Quale delle affermazioni seguenti riguardanti le due curve dose-effetto indicate in figura con le lettere A e B è corretta								D
2389	Indicare quale tra le reazioni avverse da farmaco NON è associata all'uso di diuretici tiazidici								D
2390	A quale classe farmaceutica potrebbe essere attribuito un composto avente la struttura parziale indicata?								B
2391	L'insartazolo ha come indicazione clinica principale:								B
2392	Un farmaco che si accumula in uno o più tessuti ha un volume apparente di distribuzione								A

— 63 —

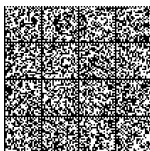
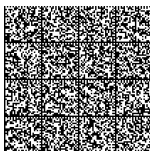
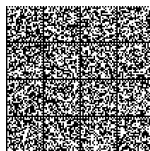
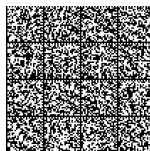


2433	La commercializzazione di piante officinali e loro derivati non presentate come aventi proprietà terapeutiche è riservata esclusivamente alla farmacia.	all'erboristeria	la tutti gli esercizi commerciali a nessuno dei punti vendita a tutti i punti vendita indicati	D
2434	Un profarmaco è:	un precursore inattivo che un farmaco somministrato un farmaco attivo	un precursore inattivo che un farmaco somministrato un farmaco attivo	A
2435	Qual è l'impiego della pentagastrina?	trattamento del peptic ulcer	trattamento del peptic ulcer	A
2436	Nella terapia antiparkinsoniana possono trovare impiego:	inibitori della dopamina decarbossilasi	inibitori della dopamina decarbossilasi	D
2437	Il farmaco che ha l'obbligo di tenere in farmacia, in modo visibile al pubblico, una copia delle liste di trasparenza dei medicinali?	si, solo per i medicinali ad alto costo	si, solo per i medicinali ad alto costo	B
2438	Quale dei seguenti è un omone sintetizzato dall'ipotalamo?	Omone di rilascio della somatostatina	Omone di rilascio della somatostatina	D
2439	Con il termine "bulkiness o voluminosità" si intende:	Il peso di 1 ml di polvere	Il peso di 1 ml di polvere	C
2440	Due emulsionanti vengono denominati "emulsionanti" se:	sono agitati sui medicinali	sono agitati sui medicinali	C
2441	La "farmacologia" è:	la scienza che studia l'azione di un farmaco	la scienza che studia l'azione di un farmaco	C
2442	L'esercizio da parte del Consiglio Direttivo dell'Ordine dei Farmacisti dell'azione disciplinare si prescrive in:	la sede dell'Ordine	la sede dell'Ordine	E
2443	La neurotrasmissione implicata nella regolazione centrale dei barbiturici è:	adrenoligica	adrenoligica	D
2444	La doxazosina e la prazosina:	attivano i recettori dopamici	attivano i recettori dopamici	E
2445	E' consentito al farmacista spedire una ricetta magistrale che prescrive una preparazione a base di principi attivi contenuti in medicinali per motivi non attinenti al solo trattamento del paziente?	no	no	A
2446	La F.U. definisce un contenitore con chiusura inalterabile quando:	è chiuso con un dispositivo a chiusura a vite	è chiuso con un dispositivo a chiusura a vite	A
2447	I farmaci che possono essere considerati "faster track" sono quelli in cui una porzione (o un gruppo) della molecola del primo è:	con un gruppo diverso	con un gruppo diverso	A
2448	Quali medicinali metaboliti possono essere consegnati dal farmacista senza presentazione di ricetta medica in caso di patologia cronica?	tutti gli antibiotici monodose	tutti gli antibiotici monodose	B
2449	L'eridrina esplica il suo effetto simpatomimetico mediante:	inibizione degli enzimi MAO	inibizione degli enzimi MAO	D
2450	In quale classe di farmaci potrebbe essere collocata la scopolamina avente la struttura indicata	antagonisti beta-adrenergici	antagonisti beta-adrenergici	E
2451	E' possibile per un farmacista allestire un preparato galenico contenente un principio attivo prescritto per un'indicazione terapeutica?	è possibile se il medico spedisce sempre possibile dietro le indicazioni	è possibile se il medico spedisce sempre possibile dietro le indicazioni	A
2452	Indicare il valore del pH di una soluzione acquosa 10 ⁻³ M di etanolo:	nessuna delle indicazioni	nessuna delle indicazioni	A
2453	La triacetilcolina agisce quali:	inibitori della dopamina decarbossilasi	inibitori della dopamina decarbossilasi	A
2454	Se un farmaco molto legato alle proteine plasmatiche (C50%) è spazionato da un altro farmaco somministrato, accade che:	il suo volume apparente di distribuzione è maggiore	il suo volume apparente di distribuzione è maggiore	A
2455	In molte preparazioni farmaceutiche è necessaria la presenza di composti antibatterici. Gli antibatterici presentano un optimum di pH di uno:	paraben - (> 8)	paraben - (> 8)	A
2456	Il la verde rispetto al la nero:	contiene una quantità maggiore	contiene una quantità maggiore	A
2457	Il titolare di farmacia può essere un dipendente pubblico di ruolo?	no	no	A
2458	L'acido valproico nel paziente pediatrico può causare:	epatotossicità	epatotossicità	A
2459	Il crack è:	una miscela di allucinogeni	una miscela di allucinogeni	A
2460	I messaggeri chimici dell'organismo si formano da sostanze che vengono immesse nell'organismo con la dieta. Da quale precursore il triptofano si converte in serotonina?	triptofano	triptofano	A
2461	La diidrodifenidramina è un farmaco:	antidolorifico	antidolorifico	A
2462	Quali tra i seguenti farmaci sono immunosoppressori?	prednisone	prednisone	A
2463	Quali tra i seguenti farmaci sono immunosoppressori?	prednisone	prednisone	A
2464	Il proxivan è usato in terapia come farmaco:	diuretico	diuretico	D
2465	Una delle classificazioni dei principi attivi dei farmaci più utilizzata in Europa è quella che viene indicata come ATC (Anatomico-Terapeutico-Farmacologico).	nessuna di quelle indicate	nessuna di quelle indicate	D
2466	Un antagonista NON competitivo è un composto chimico che legandosi al recettore in un sito di legame:	diverso da quello dell'agente	diverso da quello dell'agente	E
2467	La diidrodifenidramina è un farmaco:	antidolorifico	antidolorifico	A
2468	Quali tra i seguenti farmaci sono immunosoppressori?	prednisone	prednisone	A
2469	Quali tra i seguenti farmaci sono immunosoppressori?	prednisone	prednisone	A
2470	I farmaci bloccanti dei recettori alfa ₁ adrenergici possono essere impiegati nel controllo di crisi ipertensive da:	iperdosaggio di ammine	iperdosaggio di ammine	E
2471	Su quale dei seguenti elencati agisce l'antimicrobico cefonicid, avente la struttura indicata?	sintesi proteica	sintesi proteica	E
2472	I composti sotto elencati hanno la DL50 (mg/Kg) indicata per ciascuno di essi. Quale composto presenta la tossicità maggiore?	diosina = 1 x 10 ⁻³	diosina = 1 x 10 ⁻³	C
2473	Tenendo presente la principale utilizzazione terapeutica del fenobarbital, indicare, tra quelle sotto riportate, la forma farmaceutica:	compresse	compresse	E
2474	Le citochine sono:	ormoni	ormoni	E
2475	Esivrenz è un antivirale che agisce:	sull'attività enzimatica	sull'attività enzimatica	E
2476	Quali tra i seguenti farmaci sono immunosoppressori?	prednisone	prednisone	A
2477	Quali tra i seguenti farmaci sono immunosoppressori?	prednisone	prednisone	A
2478	Quali tra i seguenti farmaci sono immunosoppressori?	prednisone	prednisone	A
2479	Gli isomeri configurazionali di tipo "cis" sono:	isomeri	isomeri	D
2480	Molte specialità medicinali correntemente usate per l'automedicazione, come analgesici e sintomatici nelle forme influenzali e da raffreddamento, contengono caffeina. Qual è l'azione di tale principio attivo in queste specialità?	decongestionante nasale	decongestionante nasale	E
2481	Il principio attivo di un farmaco:	antidolorifico	antidolorifico	A
2482	Quali dei seguenti farmaci NON è in grado di penetrare nell'occhio?	antidolorifico	antidolorifico	A
2483	Quali dei seguenti farmaci NON è in grado di penetrare nell'occhio?	antidolorifico	antidolorifico	A
2484	Rivando all'insulina detemir si può dire che:	ha una minore tendenza a produrre ipoglicemie	ha una minore tendenza a produrre ipoglicemie	E
2485	Quale dei metodi seguenti è riportato in F.U. per la determinazione dell'acqua:	per gravimetrica	per gravimetrica	E
2486	Quale, tra i farmaci antagonisti del canale del Ca ²⁺ , è indicato, viene impiegato come antiaritmico:	verapamil	verapamil	D
2487	Il blocco dei recettori beta adrenergici determina:	diminuzione della sintesi	diminuzione della sintesi	A
2488	Utilizzare un farmaco off-label vuol dire utilizzarlo:	per indicazioni non previste	per indicazioni non previste	D
2489	Quale tra quelle elencate è un'indicazione d'uso dell'oximetazolina	iperensione	iperensione	A

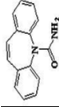
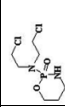
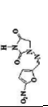
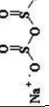
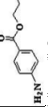
2480 Il <i>fluvastatin</i> è utilizzato per:		la prevenzione della trombosi	trattamento del diabete	il trattamento della depressione	il trattamento delle psicosi	nessuna delle indicazioni	A
2481 Quale tra gli effetti tossici elencati può provocare il trattamento con sulfoniluree nei pazienti diabetici?		ipertensione	ipertensione	ipertensione	ipertensione	nessuna delle indicazioni	E
2482 L'olio di vaselina è costituito da:		un miscela di idrocarburi	un miscela di idrocarburi	un miscela di idrocarburi	un miscela di idrocarburi	nessuna delle indicazioni	C
2483 I radicali liberi:		possono colpire molecole principalmente in agiscono con meccanismo	possono colpire molecole principalmente in agiscono con meccanismo	possono colpire molecole principalmente in agiscono con meccanismo	possono colpire molecole principalmente in agiscono con meccanismo	nessuna delle indicazioni	B
2484 I principali effetti collaterali della chinidina sono:		insonnia	ipertensione	ipertensione	ipertensione	nessuna delle indicazioni	E
2485 Quando deve essere chiuso il registro entrata e uscita stupefacenti per le farmacie?		mai	al 31 gennaio di ogni anno	al 31 gennaio di ogni anno	al 31 gennaio di ogni anno	nessuna delle indicazioni	D
2486 Indicare quale classe di farmaci, tra quelle sotto elencate, necessita del controllo più rigoroso della dieta dei soggetti in terapia		anti-MAO	antidepressivi triciclici	antidepressivi triciclici	antidepressivi triciclici	nessuna delle indicazioni	C
2487 Tra i conservanti antimicrobici più comunemente impiegati si annoverano le seguenti sostanze, eccetto:		benzalconio donoro	antididattico	antididattico	antididattico	nessuna delle indicazioni	C
2488 La biotrasformazione può rendere un farmaco:		meno attivo	meno attivo	meno attivo	meno attivo	nessuna delle indicazioni	C
2489 Il segno di uniformità di massa delle forme farmaceutiche a dose unica si basa sulla determinazione della massa media di un numero		20	20	20	20	nessuna delle indicazioni	A
2490 La riduzione della tossicità di un farmaco può essere ottenuta con:		la riduzione della tossicità di un farmaco può essere ottenuta con:	la riduzione della tossicità di un farmaco può essere ottenuta con:	la riduzione della tossicità di un farmaco può essere ottenuta con:	la riduzione della tossicità di un farmaco può essere ottenuta con:	nessuna delle indicazioni	A
2491 Quale dei seguenti antibiotici è un macrolide?		clorotrimetoprima	clorotrimetoprima	clorotrimetoprima	clorotrimetoprima	nessuna delle indicazioni	B
2492 Quale tra le seguenti forme è vera:		norfloxacina - antibatterico	levofloxacina - antibatterico	levofloxacina - antibatterico	levofloxacina - antibatterico	nessuna delle indicazioni	B
2493 Lo stiboglucuronato sale di sodio è un farmaco che contiene:		mercurio	mercurio	mercurio	mercurio	nessuna delle indicazioni	E
2494 Gli effetti collaterali più severi della bupivacaina sono di tipo:		antimuscarinico	mielotossico	mielotossico	mielotossico	nessuna delle indicazioni	E
2495 Quale è l'attività farmacologica più rilevante della carbamazepina?		antidipressiva	antidipressiva	antidipressiva	antidipressiva	nessuna delle indicazioni	C
2496 Quale delle seguenti affermazioni relative al principio attivo zipsastrone è corretta?		e' un antipsicotico atipico	e' un antipsicotico atipico	e' un antipsicotico atipico	e' un antipsicotico atipico	nessuna delle indicazioni	C
2497 Il glicerato d'amido è:		un lipogel	un lipogel	un lipogel	un lipogel	nessuna delle indicazioni	A
2498 Quale delle seguenti NON è una caratteristica dell'imipenem?		e' resistente alle beta-lattamasi	e' resistente alle beta-lattamasi	e' resistente alle beta-lattamasi	e' resistente alle beta-lattamasi	nessuna delle indicazioni	A
2499 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2500 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2501 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2502 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2503 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2504 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2505 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2506 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2507 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2508 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2509 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2510 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2511 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2512 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2513 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2514 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2515 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2516 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2517 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2518 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2519 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2520 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2521 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2522 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2523 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2524 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2525 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2526 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2527 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2528 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2529 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2530 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2531 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2532 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2533 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2534 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2535 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2536 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2537 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2538 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2539 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2540 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2541 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D
2542 Quale dei seguenti NON è una caratteristica del ceftriaxone?		e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	e' un antibiotico	nessuna delle indicazioni	D

2543	Su quale dei punti elencati agisce il ceftriaxone, avente la struttura indicata?			acidi nucleici della cellula	parete cellulare batterica	metabolismo energetico di sintesi proteica ribosomiale	membrana citoplasmatica	B
2544	I messaggeri chimici si formano da sostanze che vengono immesse nell'organismo con la dieta. Quale neurotransmettore si forma dal triptofano avente la struttura indicata?			acetilcolina	serotonina	dopamina	GABA	B
2545	Un farmaco trattato con anticoagulanti orali può andare incontro al rischio di:			iperdipensione	emorragie	preumotorace	ipodipensione	B
2546	I polimeri acrilici aventi gruppi carbossilici impiegati nelle formulazioni di forme per il rilascio controllato del farmaco, in generale, sottoposti a:			diminuzione della concentrazione	aumento della concentrazione	estrazione di HLB nel pH neutro	a qualsiasi pH	B
2547	I glucosidi digitalici inducono:			diminuzione della concentrazione	estrazione di HLB nel pH neutro	estrazione di HLB nel pH neutro	estrazione di HLB nel pH neutro	B
2548	Quale delle affermazioni sotto riportate è riguardante gli agenti emulsionanti è corretta?			Il valore di HLB nei rapporti composti aventi HLB nel 10 è chiuso per fusione del me' contenuto in una quantità di più delle indicazioni sono corrette	Il valore di HLB nei rapporti composti aventi HLB nel 10 è chiuso per fusione del me' contenuto in una quantità di più delle indicazioni sono corrette	Il valore di HLB nei rapporti composti aventi HLB nel 10 è chiuso per fusione del me' contenuto in una quantità di più delle indicazioni sono corrette	Il valore di HLB nei rapporti composti aventi HLB nel 10 è chiuso per fusione del me' contenuto in una quantità di più delle indicazioni sono corrette	D
2549	A quale classe di farmaci viene riferito il suffisso "cana" nella Denominazione Comune?			carbammidi usati come se anestetici locali	carbammidi usati come se anestetici locali	carbammidi usati come se anestetici locali	carbammidi usati come se anestetici locali	A
2550	I criteri di accettazione per la qualità microbiologica di una preparazione non obbligatoriamente sterile sono stabiliti dalla F.U. in base a:			all'impiego e alla via di somministrazione	all'impiego e alla via di somministrazione	all'impiego e alla via di somministrazione	all'impiego e alla via di somministrazione	B
2551	Prendono il nome di sostanze "oliuente" quelle che:			mantengono unita la polvere	mantengono unita la polvere	mantengono unita la polvere	mantengono unita la polvere	E
2552	Prendono il nome di sostanze "oliuente" quelle che:			mantengono unita la polvere	mantengono unita la polvere	mantengono unita la polvere	mantengono unita la polvere	E
2553	Prendono il nome di sostanze "oliuente" quelle che:			mantengono unita la polvere	mantengono unita la polvere	mantengono unita la polvere	mantengono unita la polvere	E
2554	A quale classe di farmaci viene riferito il suffisso "idina" nella Denominazione Comune?			chitoni	chitoni	chitoni	chitoni	D
2555	Quale, tra le seguenti classi di farmaci antimicrobici, agisce sulla parete cellulare batterica?			chitoni	chitoni	chitoni	chitoni	D
2556	La combinazione delle due molecole aventi la struttura sotto indicata prende il nome di benzakina-benzilpenidina. Essa costituisce una penicillina				utilizzabile come profarmaco che produce bassi ematici	utilizzabile come profarmaco che produce bassi ematici	utilizzabile come profarmaco che produce bassi ematici	C
2557	Il passaggio dei farmaci attraverso le membrane cellulari è influenzato da tutti i seguenti fattori tranne:							B
2558	La cloxacillina appartiene al gruppo delle penicilline				il meccanismo di azione	il meccanismo di azione	il meccanismo di azione	A
2559	Chi deve vidimare il registro dei galenici iniettabili?							D
2560	La clorpromazina, di cui si riporta la struttura, è un				il meccanismo di azione	il meccanismo di azione	il meccanismo di azione	E
2561	Quale delle affermazioni riportate è maggiormente corrispondente alla realtà: un farmaco "me too" è un farmaco che, confrontato con un conservativo antimicrobico in una preparazione galenica magistrale:							B
2562	Per quanto tempo il farmacista è obbligato a conservare copia delle ricette mediche veterinarie non ripetibili redatte in formato elettronico?							C
2563	Quale tra i farmaci indicati può essere usato come broncodilatatore di elezione durante le crisi asmatiche?							C
2564	Quale tra i farmaci indicati può essere usato come broncodilatatore di elezione durante le crisi asmatiche?							C
2565	Per la preparazione magistrale di un piccolo numero di supposte con il metodo della doppia fusione, si dispone ordinariamente di un							D
2566	Quale delle seguenti condizioni può essere causata da un antagonista non selettivo dei recettori beta adrenergici?							C
2567	Quale delle seguenti condizioni può essere causata da un antagonista non selettivo dei recettori beta adrenergici?							D
2568	Quale delle seguenti condizioni può essere causata da un antagonista non selettivo dei recettori beta adrenergici?							D
2569	Quale delle seguenti condizioni può essere causata da un antagonista non selettivo dei recettori beta adrenergici?							A
2570	Tra i farmaci ad azione antipertensiva indicati, quale presenta come effetto indesiderato l'ipertrofia?							E
2571	Le metilxantine sono antagonisti a livello dei recettori:							B
2572	Quale tra i farmaci elencati può causare ototoxicità?							C
2573	I beta-lattamici agiscono da:							C
2574	È obbligatorio, per la farmacia, avere in dotazione almeno un'incapsulatrice?							E
2575	Quale delle seguenti affermazioni è corretta?							E
2576	I medicinali in crema a base di ketoponolo sono usati per trattare:							A
2577	In caso di una sospetta congiuntivite batterica le preparazioni in gocce o pomate oculari possono contenere:							E
2578	L'apixaban è un farmaco							B
2579	Un medicinale contiene "destrano 40" in soluzione acquosa. L'indicazione numerica data definisce le caratteristiche della macromolecola:							E
2580	Trestuzumab è un anticorpo monoclonale di tipo:							B
2581	L'ormone della crescita è							B
2582	I glucosidi cardiotattivi determinano nel cuore lo scompenso							C
2583	I glucosidi cardiotattivi determinano nel cuore lo scompenso							C
2584	I glucosidi cardiotattivi determinano nel cuore lo scompenso							C

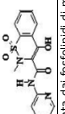
2585	In medicinale contiene il principio attivo sinvastatina avente la struttura indicata. Quale delle affermazioni riportate è corretta?		agisce come inibitore del 5 α deidrogeno direttamente legami forma direttamente legami agisce come inibitore del 5 α	A
2586	L'efficacia di un conservante antimicrobico utilizzato in una preparazione galenica magistrale può essere influenzata:		dal principio attivo	E
2587	La pindololmina, avente la struttura indicata, è impiegata nella miastenia gravis. Quale, tra quelli elencati, rappresenta un possibile effetto collaterale?		dall'acropienti adottati diarrea	E
2588	Quale l'importo del supplemento previsto dalla tariffa nazionale dei medicinali per la preparazione che contenga sia una sostanza per la cui preparazione del medicinale è necessario l'uso di un solvente che un conservante antimicrobico?		euro 2,50	B
2589	Quale dei seguenti conservanti antimicrobici non può essere impiegato in una preparazione galenica magistrale?		euro 5,00	C
2590	La OGA (Lowest Observed Effect Level) rappresenta:		il fattore arbitrario dell'effetto più basso livello di dose al quale si osserva un effetto avverso	A
2591	I diuretici inibitori dell'anidridi carbonica determinano:		un aumento del riassorbimento renale	C
2592	I tiazidurimab è:		un anticorpo monoclonale	C
2593	Quale dei seguenti è definito "acido grasso essenziale":		acido linoleico	E
2594	Quale delle azioni elencate è propria dei diazepam?		stimolante i centri vasomotori	E
2595	Quale delle azioni elencate è propria dei diazepam?		rilasciando la muscolatura	E
2596	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2597	Nel corso di un'entrata, devono essere indicati nel registro entrata e uscita stupefacenti gli estremi del buono acquisto emesso:		il numero sufficiente indicare la data	B
2598	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2599	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2600	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2601	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2602	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2603	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2604	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2605	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2606	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2607	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2608	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2609	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2610	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2611	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2612	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2613	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2614	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2615	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2616	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2617	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2618	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2619	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2620	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2621	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2622	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2623	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2624	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2625	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2626	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2627	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2628	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2629	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2630	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2631	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2632	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2633	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2634	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2635	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2636	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2637	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2638	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B
2639	La fentermina agisce:		inibendo il cotrasportatore	B

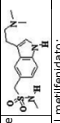
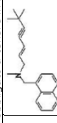
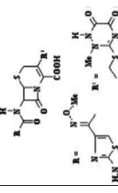
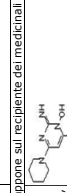
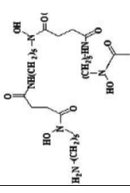


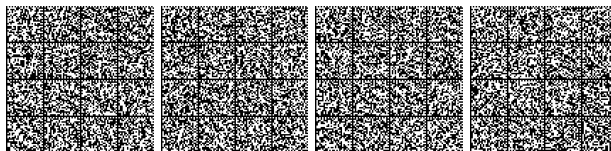
[illegible]

2699	Quale delle seguenti affermazioni sulla tossicità acuta e tossicità cronica è FALSA ? 		neuralgia del trigemino	disturbi bipolari del tono d'anime sopraventricolari	neuralgie del glosso faringo	D
2700	Quale delle seguenti affermazioni sui prodotti farmaceutici possono essere collocati al di fuori della farmacia?		la tossicità cronica si manifesta con la tossicità acuta è più di			B
2701	I distributori automatici di prodotti farmaceutici possono essere collocati al di fuori della farmacia?		no, devono essere indicati no, ma non sono indicati			C
2702	In quale delle seguenti classi di farmaci rientra la ciclofosfamide avente la struttura indicata?		complessi del platino	antagonisti degli estrogeni	antibiotici	E
2704	E' richiesta una specifica autorizzazione per poter allestire in farmacia i medicinali descritti in F.U. nella sezione "Preparazioni Farmaceutiche".		si da parte del Ministero di			D
2705	Da chi deve essere vidimato il registro di entrata e uscita del plasma e degli empianti di origine umana per le farmacie?		dal Prefetto			E
2706	Individuare tra le seguenti affermazioni relative al Piano Terapeutico quella corretta:		la durata massima del Piano Terapeutico deve essere di 12 mesi			A
2707	Quale tra le seguenti affermazioni relative al Piano Terapeutico è falsa?		la durata massima del Piano Terapeutico deve essere di 12 mesi			C
2708	Quale tra le seguenti affermazioni relative al Piano Terapeutico è falsa?		la durata massima del Piano Terapeutico deve essere di 12 mesi			A
2709	Il D.L. 112/2017, art. 1, comma 1, lettera a), prevede che:		la durata massima del Piano Terapeutico deve essere di 12 mesi			A
2710	Quale tra gli ammoscidi elencati, appartiene alla categoria dei così detti "ammoscidi ramificati" (BCAA) ?		acido aspartico			D
2711	Quale tra le affermazioni seguenti si avvicina maggiormente alla definizione di "farmacovigilanza"?		cautele nell'adeguato uso			C
2712	Il DICLOFENAC è un farmaco FANS appartenente alla famiglia:		dei salicilati			D
2713	Quale, tra le seguenti classi di farmaci antimicrobici, agisce sul metabolismo energetico della cellula batterica?		Tetracicline			D
2714	L'acido clavulamico è in grado di:		rilasciare l'eliminazione del			D
2715	I diuretici risparmiatori di K ⁺ provocano:		iperaldemia e acidosi			A
2716	La nitrofurantone è usata come:		antibatterico intestinale			C
2717	In quale delle situazioni indicate trovano applicazione terapeutica i miorilassanti ad azione centrale:		spasmi della muscolatura			D
2718	Quale tra le seguenti affermazioni relative al Piano Terapeutico è falsa?		la durata massima del Piano Terapeutico deve essere di 12 mesi			C
2719	Nell'etichettatura dei dispositivi medici attivi:		deve essere sempre indicata			D
2720	Con quale dei seguenti farmaci potrebbe dare interazioni farmacodinamiche l'olio di pesce, contenente acidi grassi omega-3?		Ticlopidina			B
2721	L'acido domoico, potenziale inquinante di molluschi, induce:		epitossicità			C
2722	Gli anestetici locali di impiego clinico devono la loro azione:		al blocco dei canali del K ⁺			E
2723	Quale tra i seguenti effetti tossici può essere provocato dall'esposizione dell'embrione a sostanze chimiche durante il periodo organogenetico?		anomalie morfologiche			D
2724	L'iscrizione all'albo tenuto dall'Ordine dei farmacisti dà diritto ad esercitare la professione:		nella sola Provincia cui l'albo in tutto il territorio nazionale			B
2725	Quale delle seguenti forme di droghe vegetali contengono alcaloidi di tipo tropanico (scheletro generale indicato) ad azione anticolinergica?					A
2726	Quale delle affermazioni riportate è corretta per l'ipercalcemia (indice di Uratoemia, ipercalcemia, Baill.) ?		contiene alcaloidi			D
2727	La viscosità di un fluido può essere definita come:		il rapporto tra la sua massa			C
2728	Quale tra questi farmaci è usato nella terapia dell'osteoporosi?		aliskiren			D
2729	In quale delle seguenti affermazioni relative al Piano Terapeutico è falsa?		la durata massima del Piano Terapeutico deve essere di 12 mesi			C
2730	Gli isomeri conformazionali di una struttura biologicamente attiva:		occupano livelli energetici			A
2731	Il succinato ha la struttura sotto indicata. Quale delle affermazioni sotto riportate è corretta:		possono essere trasformati			C
2732	Quale tra i farmaci elencati contrae il muscolo sfintere della pupilla?		Clonidina			D
2733	I gentamicini sono usati normalmente per la cura:		di infezioni renali			E
2734	Quale tra le seguenti affermazioni relative al Piano Terapeutico è falsa?		la durata massima del Piano Terapeutico deve essere di 12 mesi			C
2735	Quale tra le seguenti affermazioni relative al Piano Terapeutico è falsa?		la durata massima del Piano Terapeutico deve essere di 12 mesi			E
2736	Quale tra le seguenti affermazioni relative al Piano Terapeutico è falsa?		la durata massima del Piano Terapeutico deve essere di 12 mesi			E
2737	Quale tra gli enzimi seguenti, partecipa alla demolizione dell'acetilcolina nell'organismo?		Acetilcolinesterasi			C
2738	Cos'è la cellachina?		un'infiammazione alimentare			A
2739	Quale è l'attività farmacologica più rilevante della procaina, avente la struttura indicata		anestetica locale			D
2740	Quale tra i farmaci elencati contrae il muscolo sfintere della pupilla?		Clonidina			C

Span 65	Span 30	Span 85	Span 20	nessuna delle indicazioni	C
2741. Gli SPAN sono contraddistinti da numeri, ai quali corrisponde una o più catene di acido grasso ed il tipo di acido grasso. Nel caso del sorbitan trioleato quale nome è corretto?					
2742. La metacellina ha la struttura indicata. La notevole attività emetica, rispetto a quello libero, è dovuta principalmente:					
2743. Quale delle affermazioni seguenti riguardanti i fenobarbitali è errata?					
2744. Quale delle seguenti caratteristiche è FALSA, generalmente per gli aminoglicosidi?					
2745. Si devono preparare 300 ml di una soluzione di HCl 6 M. Entro quale intervallo ricade la quantità di HCl 6 M?					
2746. Quale tra i farmaci antimicrobici seguenti riesce a provocare modificazioni della sintesi o del metabolismo degli acidi nucleici della cellula?					
2747. Ai sensi del Regolamento 1223/2009 i prodotti cosmetici:					
2748. Il farmaco al quale sia presentata una ricetta medica che contenga la prescrizione di un farmaco appartenente alla classe C:					
2749. Gli antibiotici citati qui sotto sono disponibili per via orale. Quale di essi non lo è?					
2750. La clozapina, che contiene la struttura indicata, è la clozapina. Che sono somministrabili i m. o. v. sono più frequentemente rappresentate:					
2751. L'efficacia di un farmaco esprime:					
2752. Il succo di pompelmo può modificare le concentrazioni plasmatiche di alcuni farmaci. Indicare quale tra quelli elencati:					
2753. I sulfamidici sono molecole:					
2754. L'uso cronico di lassativi antrachinonici in associazione a farmaci depletori di potassio può indurre:					
2755. Quanto può durare al massimo il periodo di sostituzione per gravi motivi di famiglia del titolare di una farmacia?					
2756. Chi approva il codice deontologico dei farmacisti?					
2757. Quale delle informazioni sotto indicate è completamente FUORI LUOGO per utilizzare correttamente un antidiabetico H1 soprattutto in un paziente con diabete di tipo 2?					
2758. Quale delle informazioni sotto indicate è completamente FUORI LUOGO per utilizzare correttamente un antidiabetico H1 soprattutto in un paziente con diabete di tipo 2?					
2759. Sono dovuti i diritti addizionali previsti dalla tariffa nazionale dei medicinali per la dispensazione di medicinali durante le ore notturne:					
2760. Come deve compiersi la chiusura annuale del registro di entrata e uscita stupefacenti?					
2761. Una ricetta ripetibile perde la ripetibilità?					
2762. Quale dei seguenti composti è mediato dalla feniletanolamina-N-metiltransferasi?					
2763. Una soluzione contiene X grammi di farmaco ed Y grammi di isotonzante in 100 ml di acqua. Come varia la quantità di isotonzante?					
2764. In un prodotto cosmetico è consentito l'impiego di furcumarine?					
2765. Gli SPAN e i TWEEEN vengono utilizzati come eccipienti per stabilizzare preparazioni come le sospensioni e le emulsioni. Quale delle seguenti affermazioni è errata?					
2766. La dobutamina, avente la struttura indicata, agisce:					
2767. Il paracetamolo (1) può, anabogamente all'acido acetilalcolico (2), acclare il gruppo amminico della lisina delle albumine plasmatiche per renderle meno disponibili a legarsi ad altri farmaci?					
2768. L'impiego del bicarbonato di sodio, avente la struttura indicata, è CONTROINDICATO per i pazienti affetti da:					
2769. In quale di queste soluzioni l'acido feniletibarbitalico (fenobarbital) presenta la massima solubilità?					
2770. Che cosa indica la tabella n.3 della Farmacopea Ufficiale?					
2771. Qual è l'effetto collaterale dei farmaci appartenenti alla classe delle biguanidi?					
2772. L'empagliflozin è un farmaco:					
2773. Le figure 1 e 2 rappresentano l'andamento delle curve dose-effetto di un farmaco. Esse differiscono in quanto:					
2774. Gli analoghi dei farmaci oppioidi presentano, contemporaneamente, proprietà analgesico-narcotiche ed antitussive. La potenza relativa di un analogo rispetto al morfina è:					
2775. Cosa si intende per richiamo dal mercato di un alimento?					
2776. Tutti i seguenti composti vengono classificati come sostanze naturali ad ECCEZIONE di:					
2777. Quale dei farmaci elencati è un antidiabetico?					
2778. Quale dei seguenti meccanismi d'azione non è alla base dell'eliminazione dei farmaci presenti nel sangue che perdono il rene:					
2779. Quale dei seguenti meccanismi d'azione non è alla base dell'eliminazione dei farmaci presenti nel sangue che perdono il rene:					
2780. Quale delle seguenti affermazioni è errata?					
2781. Quale classe di farmaci viene comunemente indicata con il termine di "glattioni"?					

2782	La ticlodina è un farmaco		antilipagente plasmatico	antiermico	ansiolitico	antidepressivo	analgesico	A
2783	Il proxiam è un sulfone che presenta il fenomeno del polimorfismo. Tale caratteristica può essere evidenziata da:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2784	Una molecola è derivata da una sostanza endogena derivata dal folicolo di membrana e capace di causare contrazione uterina?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2785	Un tipo di urticaria è causata da una sostanza endogena derivata dal folicolo di membrana e capace di causare contrazione uterina?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2786	La lializzazione è:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			A
2787	Quali fra le seguenti condizioni consente al farmacista, in caso di necessità e urgenza, di consegnare un medicinale associato a un citrato extracomunitario più di uno dei casi indicati?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			B
2788	In quale classe, tra quelle sotto riportate, può essere catalogato il principio attivo paracetamolo, avente la struttura indicata		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			E
2789	In quale classe, tra quelle sotto riportate, può essere catalogato il principio attivo paracetamolo, avente la struttura indicata		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2790	Quali dei seguenti eccipienti sono idonei per la stabilizzazione di una crema idrofila:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			C
2791	Quale dei valori elencati corrisponde all'incirca alla dose giornaliera di mantenimento della dipossina?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			C
2792	Quale dei seguenti composti, utilizzabili come anestetici generali, è liquido a temperatura ambiente?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			B
2793	Chi autorizza l'immissione in commercio di specialità medicinali?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			A
2794	La domidina è usata come farmaco		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			E
2795	Un farmaco ad azione antiparassitaria, quando la sostanza utilizzata per impedire la crescita microbica nelle preparazioni farmaceutiche, è:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			E
2796	Tra gli scopi di un saggio, sotto riportati e riferiti agli emulsionanti più comuni quali è corretto?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			E
2797	Prendono il nome di composti "olidati" gli additivi che:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			B
2798	Quale dei seguenti farmaci può indurre iperplasia gengivale?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2799	A quale tipo di ricetta vengono assoggettate le prescrizioni magistrali a base di sostanze elencate nella Tab. 3 della F.U.		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			E
2800	Tra gli stabilizzanti chimici di una preparazione semiole per uso cutaneo a base lipofila si possono annoverare le seguenti sostanze?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2801	Quali delle seguenti affermazioni relative al butilparaben NON è corretta:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			B
2802	La definizione del punto di fusione con il "metodo al capillare" riportata nella F.U. è:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			B
2803	Può il socio di una società di gestione di una farmacia svolgere attività di informatore scientifico del farmaco?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			A
2804	Un farmaco ad azione antiparassitaria, quando la sostanza utilizzata per impedire la crescita microbica nelle preparazioni farmaceutiche, è:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			C
2805	Su quali dei seguenti recettori agisce direttamente la terbutalina, avente la struttura indicata, per rilassare la muscolatura liscia bronchiale?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2806	Quale tra i seguenti farmaci può causare colorazione dei denti ed è controindicato in pediatria?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			B
2807	I salicilati danno importanti interazioni con:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			E
2808	Un antibiotico vancomicina agisce:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			E
2809	La "tariffa Nazionale per la vendita al pubblico dei medicinali" prevede un diritto addizionale quando nel medicamento è presente:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			E
2810	La "tariffa Nazionale per la vendita al pubblico dei medicinali" prevede un diritto addizionale quando nel medicamento è presente:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			B
2811	Alcuni nitrati organici vengono usati come agenti antianginosi. Quale delle seguenti affermazioni è ERRATA?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			C
2812	Le curve dose-risposta il cui tratto "lineare" viene a costituire un insieme di rette parallele sul piano x-y sono maggiormente probabili in:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			C
2813	Inossidazioni da esteri fosforici si trattano con:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2814	Quale tipo di lieciti si configura con l'esercizio abusivo della professione di farmacista in farmacia?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			C
2815	Quale delle seguenti interazioni tra farmaci antiipertensivi è corretta?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			E
2816	Un farmaco ad azione antiparassitaria, quando la sostanza utilizzata per impedire la crescita microbica nelle preparazioni farmaceutiche, è:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			E
2817	I farmaci beta-bloccanti sono controindicati:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			C
2818	Tra le cefalosporine sotto indicate, classificate comunemente come cefalosporine di terza generazione, quale può essere assunta per os?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2819	Qual è l'indicazione clinica dei tiazolidinoni (glitazoni)?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			C
2820	I confezionamenti dei medicinali contenuti nell'elenco di Farmacovigilanza dell'Agenzia Europea dei Medicinali si può amministrare per facilitare il travaglio ed il parto?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2821	Quale dei seguenti farmaci si può somministrare per facilitare il travaglio ed il parto?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2822	Gli ormoni steroidei agiscono:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			C
2823	Un'indica l'autorizzazione per l'uso in farmacia radiomarcata?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			B
2824	Un'indica l'autorizzazione per l'uso in farmacia radiomarcata?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			B
2825	Un'indica l'autorizzazione per l'uso in farmacia radiomarcata?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			E
2826	Le cicloestere sono costituite da:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			C
2827	Le reazioni metaboliche tendono ad espellere le sostanze estranee (xenobiotici) introdotte nell'organismo. Quale delle affermazioni seguenti è riguardante il metabolismo dei principi attivi indicati è corretta: la reazione più frequentemente coinvolta nella degradazione dei tre principi attivi (1), (11) e (111) è:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			B
2828	Una reazione di idrolisi delle epilesse possono trovare impiego in:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			B
2829	I salicilati ad azione antibatterica inibiscono:		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			D
2830	Nel caso di ricetta ripetibile è necessario che il medico indichi il nome e cognome del paziente ?		spettro UV	cratografia su strato sottile IR in soluzione	diffrazione ai raggi X			A

2831	Il sumatriptan, avente la struttura indicata, interferisce con la trasmissione serotoninergica in quanto					è agonista dei recettori 5-HT antagonista ai recettori 5-HT inibisce la captazione di 5-HT inibisce la sintesi neuronale di 5-HT inibisce la sintesi neuronale di 5-HT	A
2832	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2833	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2834	La doxiprina è un farmaco						
2835	A quante preparazioni può essere intestata ciascuna pagina del registro entrata e uscita stupefacenti?						
2836	La miscela di sali indicata è reperibile in commercio. Quale delle funzioni sotto elencate svolge quando viene usata come additivo nella preparazione delle forme farmaceutiche?	<chem>NaHSO3 + Na2SO4</chem>					
2837	Quali caratteristiche deve avere un medicinale per essere definito "medicinale omestatico"?						
2838	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2839	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2840	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2841	Quali, tra quelli indicati, sono i test che il farmacista è obbligato a tenere in farmacia?						
2842	La terfenadina è un farmaco ad azione						
2843	Il passaggio di un farmaco dal sangue al SNC è favorito da:						
2844	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2845	Per quale motivo le compresse rivestite con un prodotto che presenta un gruppo funzionale dimetilamminico si solubilizzano facilmente?						
2846	Un medicinale, prescrivendo un medicinale equivalente, non ha indicato sulla ricetta il nome del produttore. In questo caso, quale con-						
2847	Quali tra i seguenti farmaci si impiegano nell'ambascia:						
2848	Il cetiraxone, avente la struttura indicata, è prevalentemente attivo						
2849	Il farmaco è tenuto ad annotare sull'etichetta, che appone sul recipiente dei medicinali galenici che allestisce in farmacia, un'adesi-						
2850	Nella preparazione galenica in farmacia di miscele di glicole propileno, F' conveniente sciogliere il farmaco, indicato in struttura,						
2851	L'eme è costituito da:						
2852	Il succo di pompelmo può provocare un aumento significativo della concentrazione plasmatica di alcuni calcio antagonisti in quanto						
2853	Quale, tra i seguenti sintomi, caratterizza la sindrome di astinenza da stanofo?						
2854	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2855	Il metilfenidato del beta-alanina agisce come						
2856	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2857	La benzilidina è un farmaco						
2858	Nella preparazione delle compresse, gli ingredienti che vengono aggiunti alle polveri allo scopo di far raggiungere alla compressa un						
2859	La ciclospina è efficace nel trattamento dell'organo. La sua azione immunosoppressiva è principalmente dovuta a:						
2860	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2861	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2862	Secondo quanto previsto dall'art. 109 del TULS (R.D. 1265/1934), in quale documento, atto o provvedimento è indicata la località						
2863	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2864	Quale, tra le seguenti classi di farmaci antimicrobici, agisce inibendo la sintesi degli acidi nucleici della cellula batterica?						
2865	La struttura chimica sottorportata corrisponde alla						
2866	Dornase alfa (rdNase) è approvata per il trattamento di:						
2867	Quale dei seguenti tensioattivi è un "tensioattivo non ionico"?						
2868	Un dipendente dello Stato può essere autorizzato all'esercizio della farmacia?						
2869	Indicare in quale delle seguenti condizioni è utilizzato il melfenidato:						
2870	La preparazione delle compresse rivestite con un prodotto che presenta un gruppo funzionale dimetilamminico si solubilizzano facilmente						
2871	I ciprofoli, avente la struttura indicata, è un inibitore						
2872	Un cittadino dell'Unione Europea chiede informazione in farmacia per conoscere quale specialità medicinale italiana è equivalente a						

[illegible]

[illegible]

2950 In quale classe, tra quelle sotto riportate, può essere classificato in maniera più precisa possibile la indometacina?	inibitori dell'enzima cicloossigenasi	validi	scidi all'ipofisi	B
2951 Chi approva la Farmacopea Ufficiale della Repubblica Italiana?	la Commissione permanente (Istituto Superiore di Sanità) del Presidente del Consiglio	validi	il Presidente del Consiglio	D
2952 Le proteine chinasi coinvolte nel processo di trasferimento del segnale sono:	enzimi che catalizzano la proteina che regolano i recettori per i farmaci anti-proteine che regolano l'atti	validi	proteine che regolano l'atti	E
2953 Quale deve essere l'età minima del soggetto al quale il farmacista può consegnare sostanze velenose?	non sono previsti particolari	14 anni	18 anni	C
2954 Il farmacista può rifiutarsi di dispensare medicinali SOP e OTC durante il servizio notturno a chiamata?	sì, sempre	no, se col suo comportamento	no, mai	B
2955 L'aliskiren è un farmaco	antipertensivo	antipertensivo	antinfiammatorio	B
2956 Tutte le preparazioni metalliche sono spedibili con ricetta medica. Le preparazioni che costituiscono ECCEZIONE per tale regola sono:	Atenololo 1mg/1ml soluzione	Nitroglicerina HCl (antagonista del calcio)	nessuna delle preparazioni	C
2957 L'aspirina è un farmaco	antinfiammatorio	antinfiammatorio	antinfiammatorio	B
2958 L'aspirina è un farmaco	antinfiammatorio	antinfiammatorio	antinfiammatorio	B
2959 L'aspirina è un farmaco	antinfiammatorio	antinfiammatorio	antinfiammatorio	B
2960 L'aspirina è un farmaco	antinfiammatorio	antinfiammatorio	antinfiammatorio	B
2961 Quale è l'attività farmacologica più rilevante che può essere ipotizzata per il principio attivo desipramina avente la struttura indicata	antidepressiva	neurolettica	ipnotica	A
2962 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2963 A quale classe di farmaci viene riferito il suffisso "pril" nella Denominazione Comune?	beta-bloccanti adrenergici	antagonisti dell'acido folico	antagonisti dell'acido folico	E
2964 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2965 L'aspirina è un farmaco	antinfiammatorio	antinfiammatorio	antinfiammatorio	B
2966 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2967 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2968 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2969 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2970 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2971 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2972 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2973 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2974 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2975 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2976 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2977 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2978 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2979 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2980 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2981 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2982 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2983 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2984 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2985 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2986 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2987 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2988 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2989 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2990 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2991 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2992 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2993 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2994 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2995 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2996 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2997 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2998 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
2999 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A
3000 Qual è la causa vasodilatatoria:	rilasciando la muscolatura	rilasciando la muscolatura	diminuendo la gittata cardiaca	A

ESTRATTI, SUNTI E COMUNICATI

AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO

Autorizzazione all'immissione in commercio del medicinale per uso umano, a base di pazopanib, «Pazopanib Glenmark».

Estratto determina AAM/A.I.C. n. 305 del 27 agosto 2025

Codici pratica: MCA/2023/395; C1B/2024/1859.

Procedure europee nn. HU/H/0772/001-002/E/001; HU/H/0772/001-002/IB/003.

È autorizzata l'immissione in commercio del medicinale PAZOPANIB GLENMARK, le cui caratteristiche sono riepilogate nel riassunto delle caratteristiche del prodotto (RCP), foglio illustrativo (FI) ed etichette (Eti), parti integranti della determina di cui al presente estratto, nella forma farmaceutica, dosaggi e confezioni alle condizioni e con le specificazioni di seguito indicate:

titolare A.I.C.: Glenmark Arzneimittel GmbH, con sede legale e domicilio fiscale in Industriestrasse 31, 82194, Groebenzell, Bavaria, Germania;

confezioni:

«200 mg compresse rivestite con film» 30 compresse in blister AL-PVC/PE/PVDC - A.I.C. n. 051275016 (in base 10) 1JWT88 (in base 32);

«200 mg compresse rivestite con film» 90 compresse in blister AL-PVC/PE/PVDC - A.I.C. n. 051275028 (in base 10) 1JWT8N (in base 32);

«200 mg compresse rivestite con film» 90 (3x30) compresse in blister AL-PVC/PE/PVDC - A.I.C. n. 051275030 (in base 10) 1JWT8Q (in base 32);

«200 mg compresse rivestite con film» 30x1 compresse in blister divisibile per dose unitaria AL-PVC/PE/PVDC - A.I.C. n. 051275042 (in base 10) 1JWT92 (in base 32);

«200 mg compresse rivestite con film» 90x1 compresse in blister divisibile per dose unitaria AL-PVC/PE/PVDC - A.I.C. n. 051275055 (in base 10) 1JWT9H (in base 32);

«200 mg compresse rivestite con film» 90x1 (3x30) compresse in blister divisibile per dose unitaria AL-PVC/PE/PVDC - A.I.C. n. 051275067 (in base 10) 1JWT9V (in base 32);

«400 mg compresse rivestite con film» 30 compresse in blister AL-PVC/PE/PVDC - A.I.C. n. 051275079 (in base 10) 1JWTB7 (in base 32);

«400 mg compresse rivestite con film» 60 compresse in blister AL-PVC/PE/PVDC A.I.C. n. 051275081 (in base 10) 1JWTB9 (in base 32);

«400 mg compresse rivestite con film» 60 (2x30) compresse in blister AL-PVC/PE/PVDC - A.I.C. n. 051275093 (in base 10) 1JWTBP (in base 32);

«400 mg compresse rivestite con film» 30x1 compresse in blister divisibile per dose unitaria AL-PVC/PE/PVDC - A.I.C. n. 051275105 (in base 10) 1JWTCT1 (in base 32);

«400 mg compresse rivestite con film» 60x1 compresse in blister divisibile per dose unitaria AL-PVC/PE/PVDC - A.I.C. n. 051275117 (in base 10) 1JWTCTF (in base 32);

«400 mg compresse rivestite con film» 60x1 (2x30) compresse in blister divisibile per dose unitaria AL-PVC/PE/PVDC - A.I.C. n. 051275129 (in base 10) 1JWTCT (in base 32);

principio attivo: pazopanib;

produttori responsabili del rilascio dei lotti:

Remedica Ltd - Aharnon Street, Limassol Industrial Estate, Limassol 3056, Cipro;

Pharos MT Ltd. - HF62X, Hal Far Industrial Estate, Birzebbugia BBG3000, Malta.

Classificazione ai fini della rimborsabilità

Per tutte le confezioni sopra riportate è adottata la seguente classificazione ai fini della rimborsabilità:

classificazione ai fini della rimborsabilità:

apposita sezione della classe di cui all'art. 8, comma 10, lettera c) della legge 24 dicembre 1993, n. 537 e successive modificazioni, dedicata ai farmaci non ancora valutati ai fini della rimborsabilità, denominata classe C (nn).

Classificazione ai fini della fornitura

Per tutte le confezioni sopra riportate è adottata la seguente classificazione ai fini della fornitura:

classificazione ai fini della fornitura:

RNRL: medicinale soggetto a prescrizione medica limitativa, da rinnovare volta per volta, vendibile al pubblico su prescrizione di centri ospedalieri o di specialisti: oncologo, internista.

Stampati

Le confezioni del medicinale devono essere poste in commercio con etichette e fogli illustrativi conformi a quanto stabilito nei testi parti integranti della presente determina.

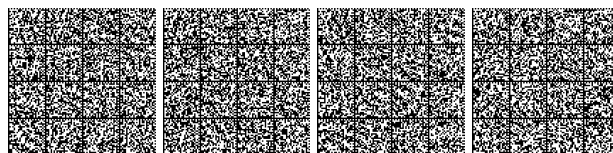
È approvato il riassunto delle caratteristiche del prodotto parte integrante della presente determina.

Nel caso in cui la scheda per il paziente (*Patient Card, PC*) sia inserita all'interno della confezione o apposta sul lato esterno della stessa è considerata parte integrante delle informazioni sul prodotto e della presente determina.

In ottemperanza all'art. 80, commi 1 e 3, del decreto legislativo 24 aprile 2006, n. 219 il foglio illustrativo e le etichette devono essere redatti in lingua italiana e, limitatamente ai medicinali in commercio nella Provincia di Bolzano, anche in lingua tedesca. Il titolare dell'A.I.C. che intende avvalersi dell'uso complementare di lingue estere, deve darne preventiva comunicazione all'AIFA e tenere a disposizione la traduzione giurata dei testi in lingua tedesca e/o in altra lingua estera. In caso di inosservanza delle disposizioni sull'etichettatura e sul foglio illustrativo si applicano le sanzioni di cui all'art. 82 del suddetto decreto legislativo.

Tutela di mercato

Il titolare dell'A.I.C. del farmaco generico è esclusivo responsabile del pieno rispetto dei termini previsti dall'art. 10, commi 2 e 4, del decreto legislativo 24 aprile 2006, n. 219 e successive modificazioni ed integrazioni, secondo cui un medicinale generico non può essere immesso in commercio, finché non siano trascorsi dieci anni dall'autorizzazione



iniziale del medicinale di riferimento, ovvero, finché non siano trascorsi undici anni dall'autorizzazione iniziale del medicinale di riferimento, se durante i primi otto anni di tale decennio, il titolare dell'A.I.C. abbia ottenuto un'autorizzazione per una o più indicazioni terapeutiche nuove che, dalla valutazione scientifica preliminare all'autorizzazione, sono state ritenute tali da apportare un beneficio clinico rilevante rispetto alle terapie esistenti.

Il presente paragrafo e la contenuta prescrizione sono da ritenersi applicabili solo ove si realizzi la descritta fattispecie.

Tutela brevettuale

Il titolare dell'A.I.C. del farmaco generico è esclusivo responsabile del pieno rispetto dei diritti di proprietà industriale relativi al medicinale di riferimento e delle vigenti disposizioni normative in materia brevettuale.

Il titolare dell'A.I.C. è altresì responsabile del pieno rispetto di quanto disposto dall'art. 14, comma 2, del decreto legislativo 24 aprile 2006, n. 219 e successive modificazioni ed integrazioni, in virtù del quale non sono incluse negli stampati quelle parti del riassunto delle caratteristiche del prodotto del medicinale di riferimento che si riferiscono a indicazioni o a dosaggi ancora coperti da brevetto al momento dell'immissione in commercio del medicinale.

Il presente paragrafo e la contenuta prescrizione sono da ritenersi applicabili solo ove si realizzi la descritta fattispecie.

Rapporti periodici di aggiornamento sulla sicurezza - PSUR

Al momento del rilascio dell'autorizzazione all'immissione in commercio, la presentazione dei rapporti periodici di aggiornamento sulla sicurezza non è richiesta per questo medicinale. Tuttavia, il titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio deve controllare periodicamente se l'elenco delle date di riferimento per l'Unione europea (elenco EURD), di cui all'art. 107-*quater*, par. 7) della direttiva 2010/84/CE e pubblicato sul portale web dell'Agenzia europea dei medicinali, preveda la presentazione dei rapporti periodici di aggiornamento sulla sicurezza per questo medicinale. In tal caso il titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio deve presentare i rapporti periodici di aggiornamento sulla sicurezza per questo medicinale in accordo con l'elenco EURD.

Condizioni o limitazioni per quanto riguarda l'uso sicuro ed efficace del medicinale

Il titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio è tenuto a porre in essere le attività e le azioni di farmacovigilanza richieste e dettagliate nel Piano di gestione del rischio (RMP).

Validità dell'autorizzazione

L'autorizzazione ha validità fino alla data comune di rinnovo europeo (CRD) 7 dicembre 2026, come indicata nella notifica di fine procedura (EoP) trasmessa dallo Stato membro di riferimento (RMS).

Decorrenza di efficacia della determina: dal giorno successivo a quello della sua pubblicazione, per estratto, nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

25A04827

Revoca, su rinuncia, dell'autorizzazione all'importazione parallela del medicinale per uso umano «Imovane»

Con determina aRM - 154/2025 - 2696 del 20 agosto 2025 è stata revocata, su rinuncia della Farma 1000 S.r.l., l'autorizzazione all'importazione delle confezioni dei medicinali per uso umano di seguito riportate, rilasciata con procedura di autorizzazione all'importazione parallela.

Medicinale: IMOVANE.

confezione: 046764015;

descrizione: «7,5 mg compresse rivestite con film» 20 compresse divisibili;

Paese di provenienza: Romania;

confezione: 046764027;

descrizione: «7,5 mg compresse rivestite con film» 20 compresse divisibili;

Paese di provenienza: Grecia.

Qualora nel canale distributivo fossero presenti scorte del medicinale revocato, in corso di validità, le stesse potranno essere smaltite entro e non oltre centottanta giorni dalla data di pubblicazione della presente determina.

25A04828

MINISTERO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE

Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo del giorno 1° agosto 2025

Tassi giornalieri di riferimento rilevati a titolo indicativo secondo le procedure stabilite nell'ambito del Sistema europeo delle Banche centrali e comunicati dalla Banca d'Italia, adottabili, fra l'altro, dalle Amministrazioni statali ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 15 dicembre 2001, n. 482.

Dollaro USA	1,1404
Yen	171,61
Lev bulgaro	1,9558
Corona ceca	24,588
Corona danese	7,4629
Lira Sterlina	0,8665
Fiorino ungherese	400,15
Zloty polacco	4,2755
Nuovo leu romeno	5,075
Corona svedese	11,1965
Franco svizzero	0,9312
Corona islandese	143
Corona norvegese	11,8128
Rublo russo	-
Lira turca	46,3784
Dollaro australiano	1,7756
Real brasiliano	6,4129
Dollaro canadese	1,5822



Yuan cinese	8,2243
Dollaro di Hong Kong	8,9521
Rupia indonesiana	18839,07
Shekel israeliano	3,9053
Rupia indiana	99,79
Won sudcoreano	1601,83
Peso messicano	21,6158
Ringgit malese	4,8781
Dollaro neozelandese	1,9456
Peso filippino	66,317
Dollaro di Singapore	1,4811
Baht thailandese	37,462
Rand sudafricano	20,8958

N.B. — Tutte le quotazioni sono determinate in unità di valuta estera contro 1 euro (valuta base).

25A04840

**Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo
del giorno 4 agosto 2025**

Tassi giornalieri di riferimento rilevati a titolo indicativo secondo le procedure stabilite nell'ambito del Sistema europeo delle Banche centrali e comunicati dalla Banca d'Italia, adottabili, fra l'altro, dalle Amministrazioni statali ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 15 dicembre 2001, n. 482.

Dollaro USA	1,1565
Yen	170,45
Lev bulgaro	1,9558
Corona ceca	24,582
Corona danese	7,4628
Lira Sterlina	0,8704
Fiorino ungherese	398,25
Zloty polacco	4,2758
Nuovo leu romeno	5,0737
Corona svedese	11,1825
Franco svizzero	0,9344
Corona islandese	143
Corona norvegese	11,8745
Rublo russo	-
Lira turca	47,0424
Dollaro australiano	1,7846
Real brasiliano	6,4024
Dollaro canadese	1,5934
Yuan cinese	8,2993
Dollaro di Hong Kong	9,0785
Rupia indonesiana	18935,32
Shekel israeliano	3,9428
Rupia indiana	101,3745

Won sudcoreano	1600,27
Peso messicano	21,797
Ringgit malese	4,9007
Dollaro neozelandese	1,9544
Peso filippino	66,325
Dollaro di Singapore	1,4889
Baht thailandese	37,482
Rand sudafricano	20,8422

N.B. — Tutte le quotazioni sono determinate in unità di valuta estera contro 1 euro (valuta base).

25A04841

**Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo
del giorno 5 agosto 2025**

Tassi giornalieri di riferimento rilevati a titolo indicativo secondo le procedure stabilite nell'ambito del Sistema europeo delle Banche centrali e comunicati dalla Banca d'Italia, adottabili, fra l'altro, dalle Amministrazioni statali ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 15 dicembre 2001, n. 482.

Dollaro USA	1,1546
Yen	170,42
Lev bulgaro	1,9558
Corona ceca	24,61
Corona danese	7,4632
Lira Sterlina	0,8693
Fiorino ungherese	399,03
Zloty polacco	4,2765
Nuovo leu romeno	5,0748
Corona svedese	11,173
Franco svizzero	0,9347
Corona islandese	142,6
Corona norvegese	11,857
Rublo russo	-
Lira turca	46,9509
Dollaro australiano	1,786
Real brasiliano	6,375
Dollaro canadese	1,5928
Yuan cinese	8,2986
Dollaro di Hong Kong	9,0633
Rupia indonesiana	18912,29
Shekel israeliano	3,983
Rupia indiana	101,3495
Won sudcoreano	1606,19
Peso messicano	21,8147
Ringgit malese	4,8811
Dollaro neozelandese	1,9584
Peso filippino	66,579



Dollaro di Singapore	1,4875
Baht thailandese	37,449
Rand sudafricano	20,8098

N.B. — Tutte le quotazioni sono determinate in unità di valuta estera contro 1 euro (valuta base).

25A04842

Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo del giorno 6 agosto 2025

Tassi giornalieri di riferimento rilevati a titolo indicativo secondo le procedure stabilite nell'ambito del Sistema europeo delle Banche centrali e comunicati dalla Banca d'Italia, adottabili, fra l'altro, dalle Amministrazioni statali ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 15 dicembre 2001, n. 482.

Dollaro USA	1,1604
Yen	171,22
Lev bulgaro	1,9558
Corona ceca	24,566
Corona danese	7,4623
Lira Sterlina	0,8717
Fiorino ungherese	398,28
Zloty polacco	4,278
Nuovo leu romeno	5,0758
Corona svedese	11,1955
Franco svizzero	0,9369
Corona islandese	142,8
Corona norvegese	11,8515
Rublo russo	-
Lira turca	47,1819
Dollaro australiano	1,7844
Real brasiliano	6,3895
Dollaro canadese	1,5967
Yuan cinese	8,3383
Dollaro di Hong Kong	9,109
Rupia indonesiana	18981,71
Shekel israeliano	4,0044
Rupia indiana	101,7935
Won sudcoreano	1611,01
Peso messicano	21,7397
Ringgit malese	4,9085
Dollaro neozelandese	1,9567
Peso filippino	66,706
Dollaro di Singapore	1,4928
Baht thailandese	37,574
Rand sudafricano	20,6708

N.B. — Tutte le quotazioni sono determinate in unità di valuta estera contro 1 euro (valuta base).

25A04843

Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo del giorno 7 agosto 2025

Tassi giornalieri di riferimento rilevati a titolo indicativo secondo le procedure stabilite nell'ambito del Sistema europeo delle Banche centrali e comunicati dalla Banca d'Italia, adottabili, fra l'altro, dalle Amministrazioni statali ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 15 dicembre 2001, n. 482.

Dollaro USA	1,1643
Yen	171,6
Lev bulgaro	1,9558
Corona ceca	24,523
Corona danese	7,4643
Lira Sterlina	0,8673
Fiorino ungherese	396,67
Zloty polacco	4,2593
Nuovo leu romeno	5,0732
Corona svedese	11,1945
Franco svizzero	0,9413
Corona islandese	142,8
Corona norvegese	11,8903
Rublo russo	-
Lira turca	47,319
Dollaro australiano	1,7852
Real brasiliano	6,3583
Dollaro canadese	1,6001
Yuan cinese	8,3587
Dollaro di Hong Kong	9,1393
Rupia indonesiana	18989,44
Shekel israeliano	3,9736
Rupia indiana	101,8715
Won sudcoreano	1610,96
Peso messicano	21,6964
Ringgit malese	4,9296
Dollaro neozelandese	1,956
Peso filippino	66,598
Dollaro di Singapore	1,4952
Baht thailandese	37,648
Rand sudafricano	20,6372

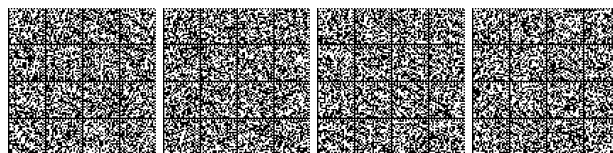
N.B. — Tutte le quotazioni sono determinate in unità di valuta estera contro 1 euro (valuta base).

25A04844

Cambi di riferimento rilevati a titolo indicativo del giorno 8 agosto 2025

Tassi giornalieri di riferimento rilevati a titolo indicativo secondo le procedure stabilite nell'ambito del Sistema europeo delle Banche centrali e comunicati dalla Banca d'Italia, adottabili, fra l'altro, dalle Amministrazioni statali ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 15 dicembre 2001, n. 482.

Dollaro USA	1,1648
Yen	172,18



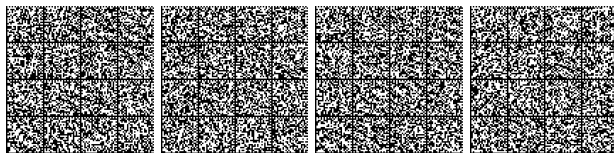
Lev bulgaro	1,9558	Yuan cinese	8,3677
Corona ceca	24,446	Dollaro di Hong Kong	9,1436
Corona danese	7,4633	Rupia indonesiana	18940,58
Lira Sterlina	0,8671	Shekel israeliano	4,0029
Fiorino ungherese	395,88	Rupia indiana	102,0605
Zloty polacco	4,251	Won sudcoreano	1619,93
Nuovo leu romeno	5,0724	Peso messicano	21,6653
Corona svedese	11,178	Ringgit malese	4,9388
Franco svizzero	0,941	Dollaro neozelandese	1,9562
Corona islandese	143	Peso filippino	66,291
Corona norvegese	11,954	Dollaro di Singapore	1,4969
Rublo russo	-	Baht thailandese	37,705
Lira turca	47,3965	Rand sudafricano	20,6285
Dollaro australiano	1,7857	<i>N.B.</i> — Tutte le quotazioni sono determinate in unità di valuta estera contro 1 euro (valuta base).	
Real brasiliano	6,3227		
Dollaro canadese	1,6003		
		25A04845	

MARGHERITA CARDONA ALBINI, *redattore*DELIA CHIARA, *vice redattore*

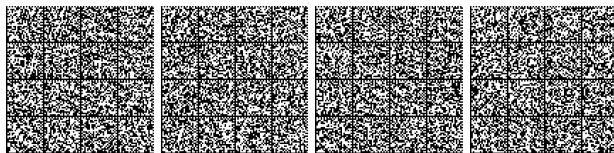
(WI-GU-2025-GU1-205) Roma, 2025 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.



pagina bianca pagina bianca pagina bianca pagina bianca



pagina bianca pagina bianca pagina bianca pagina bianca



MODALITÀ PER LA VENDITA

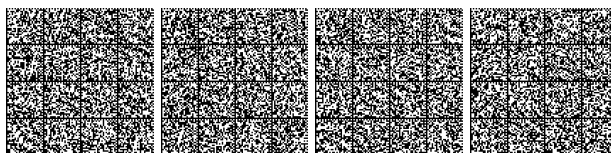
La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni dell'Istituto sono in vendita al pubblico:

- presso il punto vendita dell'Istituto in piazza G. Verdi, 1 - 00198 Roma ☎ 06-8549866**
- presso le librerie concessionarie riportate nell'elenco consultabile sui siti www.ipzs.it e www.gazzettaufficiale.it**

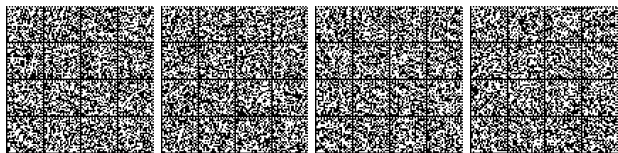
L'Istituto conserva per la vendita le Gazzette degli ultimi 4 anni fino ad esaurimento. Le richieste per corrispondenza potranno essere inviate a:

Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.
Vendita Gazzetta Ufficiale
Via Salaria, 691
00138 Roma
fax: 06-8508-3466
e-mail: informazioni@gazzettaufficiale.it

avendo cura di specificare nell'ordine, oltre al fascicolo di GU richiesto, l'indirizzo di spedizione e di fatturazione (se diverso) ed indicando i dati fiscali (codice fiscale e partita IVA, se titolari) obbligatori secondo il DL 223/2007. L'importo della fornitura, maggiorato di un contributo per le spese di spedizione, sarà versato in contanti alla ricezione.



pagina bianca pagina bianca pagina bianca pagina bianca



GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

CANONI DI ABBONAMENTO (salvo conguaglio)
validi a partire dal 1° GENNAIO 2024

GAZZETTA UFFICIALE – PARTE I (legislativa)

CANONE DI ABBONAMENTO

Tipo A	<u>Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari:</u> (di cui spese di spedizione € 257,04)* (di cui spese di spedizione € 128,52)*	- annuale €	438,00
		- semestrale €	239,00
Tipo B	<u>Abbonamento ai fascicoli della 1ª Serie Speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte Costituzionale:</u> (di cui spese di spedizione € 19,29)* (di cui spese di spedizione € 9,64)*	- annuale €	68,00
		- semestrale €	43,00
Tipo C	<u>Abbonamento ai fascicoli della 2ª Serie Speciale destinata agli atti della UE:</u> (di cui spese di spedizione € 41,27)* (di cui spese di spedizione € 20,63)*	- annuale €	168,00
		- semestrale €	91,00
Tipo D	<u>Abbonamento ai fascicoli della 3ª Serie Speciale destinata alle leggi e regolamenti regionali:</u> (di cui spese di spedizione € 15,31)* (di cui spese di spedizione € 7,65)*	- annuale €	65,00
		- semestrale €	40,00
Tipo E	<u>Abbonamento ai fascicoli della 4ª serie speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni:</u> (di cui spese di spedizione € 50,02)* (di cui spese di spedizione € 25,01)*	- annuale €	167,00
		- semestrale €	90,00
Tipo F	<u>Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari, ed ai fascicoli delle quattro serie speciali:</u> (di cui spese di spedizione € 383,93)* (di cui spese di spedizione € 191,46)*	- annuale €	819,00
		- semestrale €	431,00

N.B.: L'abbonamento alla GURI tipo A ed F comprende gli indici mensili

PREZZI DI VENDITA A FASCICOLI (oltre le spese di spedizione)

Prezzi di vendita: serie generale	€	1,00
serie speciali (escluso concorsi), ogni 16 pagine o frazione	€	1,00
fascicolo serie speciale, <i>concorsi</i> , prezzo unico	€	1,50
supplementi (ordinari e straordinari), ogni 16 pagine o frazione	€	1,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE II

(di cui spese di spedizione € 40,05)*	- annuale €	86,72
(di cui spese di spedizione € 20,95)*	- semestrale €	55,46

Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione (oltre le spese di spedizione) € 1,01 (€ 0,83+IVA)

Sulle pubblicazioni della Parte II viene imposta I.V.A. al 22%. Si ricorda che in applicazione della legge 190 del 23 dicembre 2014 articolo 1 comma 629, gli enti dello Stato ivi specificati sono tenuti a versare all'Istituto solo la quota imponibile relativa al canone di abbonamento sottoscritto. Per ulteriori informazioni contattare la casella di posta elettronica editoria@ipzs.it.

RACCOLTA UFFICIALE DEGLI ATTI NORMATIVI

Abbonamento annuo	€	190,00
Abbonamento annuo per regioni, province e comuni – SCONTO 5%	€	180,50
Volume separato (oltre le spese di spedizione)	€	18,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

Per l'estero, i prezzi di vendita (in abbonamento ed a fascicoli separati) anche per le annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, devono intendersi raddoppiati. Per il territorio nazionale, i prezzi di vendita dei fascicoli separati, compresi i supplementi ordinari e straordinari, relativi anche ad anni precedenti, devono intendersi raddoppiati. Per intere annate è raddoppiato il prezzo dell'abbonamento in corso.

Le spese di spedizione relative alle richieste di invio per corrispondenza di singoli fascicoli vengono stabilite di volta in volta in base alle copie richieste.

Eventuali fascicoli non recapitati potranno essere forniti gratuitamente entro 60 giorni dalla data di pubblicazione del fascicolo. Oltre tale periodo questi potranno essere forniti soltanto a pagamento.

N.B. – La spedizione dei fascicoli inizierà entro 15 giorni dall'attivazione da parte dell'Ufficio Abbonamenti Gazzetta Ufficiale.
RESTANO CONFERMATI GLI SCONTI COMMERCIALI APPLICATI AI SOLI COSTI DI ABBONAMENTO

* tariffe postali di cui alla Legge 27 febbraio 2004, n. 46 (G.U. n. 48/2004) per soggetti iscritti al R.O.C





* 4 5 - 4 1 0 1 0 0 2 5 0 9 0 4 *

€ 1,00

