

Allegato III - Sezione II
PRINCIPI ATTIVI APPARTENENTI ALLE CLASSI VIETATE

Proibiti in e fuori gara
S1
AGENTI ANABOLIZZANTI

Steroidi anabolizzanti androgeni

1-androstenediolo (5alfa-androst-1-ene-3beta,17beta-diolo)

1-androstenedione (5alfa-androst-1-ene-3,17-dione)

1-testosterone (17beta-idrossi-5alfa-androst-1-en-3-one)

3beta-idrossi-5alfa-androstan-17-one

4-androstenediolo (androst-4-ene3beta,17beta-diolo)

4-idrossitestosterone (4,17beta-diidrossi-androst-4-en-3-one)

5-androstenedione (androst-5-ene-3,17-dione)

5alfa-androst-2-ene-17-one

5alfa-androstane-3alfa,17alfa-diolo

5alfa-androstane-3alfa,17beta-diolo

5alfa-androstane-3beta,17alfa-diolo

5alfa-androstane-3beta,17beta-diolo

5beta-androstane-3alfa,17beta-diolo

7alfa idrossi-DHEA

7beta idrossi-DHEA

7keto-DHEA

19-norandrostenediolo (estr-4-ene-3,17-diolo)

19-norandrostenedione (estr-4-ene-3,17-dione)

19-norandrosterone

19-noreticolanone

Androst-4-ene-3alfa,17alfa-diolo

Androst-4-ene-3alfa,17beta-diolo

Androst-4-ene-3beta,17alfa-diolo

Androst-5-ene-3alfa,17alfa-diolo

Androst-5-ene-3alfa,17beta-diolo

Androst-5-ene-3beta,17alfa-diolo

Androstenediolo (androst-5-ene-3beta,17beta-diolo)

Androstenedione (androst-4-ene-3,17-dione)

Androsterone

Bolandiolo (estr-4-ene-3beta,17beta-diolo)

Bolasterone

Boldenone

Boldione (androsta-1,4-diene-3,17-dione)

Calusterone

Clostebol

Danazolo ([1,2]ossazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-in-17alfa-olo)

Deidroclormetiltestosterone (4-cloro-17beta-idrossi-17alfa-metil-androsta-1,4-dien-3-one)

Desossimetiltestosterone (17alfa-metil-5alfa-androst-2-en-17beta-olo)

Diidrotosterone (17beta-idrossi-5alfa-androstan-3-one)

Drostanolone

Epi-diidrotosterone

Epitestosterone

Etilrestrenolo (19-norpregna-4-en-17alfa-olo)

Etiocolanone

Fluossimesterone

Formebolone

Furazabolo (17alfa-metil[1,2,5]ossadiazolo[3,4':2,3]-5alfa-androstan-17beta-olo)

Gestrinone

Mestanolone

Mesterolone

Metandienone (17beta-idrossi-17alfa-metil-androsta-1,4-dien-3-one)

Metandriolo

Metasterone (17beta-idrossi-2alfa,17alfa-dimetil-5alfa-androstan-3-one)

Metenolone

Metil-1-testosterone (17beta-idrossi-17alfa-metil-5alfa-androst-1-en-3-one)

Metildienolone (17beta-idrossi-17alfa-metil-estra-4,9-dien-3-one)

Metilnortestosterone (17beta-idrossi-17alfa-metil-estr-4-en-3-one)

Metiltestosterone

Metribolone (metiltrienolone,17beta-idrossi-17alfa-metilestra-4,9,11-trien-3-one)

Mibolerone

Nandrolone (19-nortestosterone)

Norboletone

Norclostebol

Noretandrolone

Ossabolone

Ossandrolone

Ossimesterone

Ossimetolone

Prasterone (deidroepiandrosterone, DHEA, 3beta-idrossiandrost-5-en-17-one)

Prostanozolo (17beta-[(tetraidropiran-2-il)ossi]-1'H-pirazolo[3,4:2,3]-5alfa-androstanolo)

Quinbolone

Stanozololo

Stenbolone

Testosterone

Tetraidrogestrone (17-idrossi-18alfa-omo-19-nor-17alfa-pregna-4,9,11-trien-3-one)

Trenbolone (17beta-idrossi-estr-4,9,11-trien-3-one)

Altri agenti anabolizzanti

Andarina (vedi "SARMs")

Clenbuterolo

Ostarina (vedi "SARMs")

SARMs (Modulatori selettivi dei recettori degli androgeni)

Tibolone

Zeranolo

Zilpaterolo

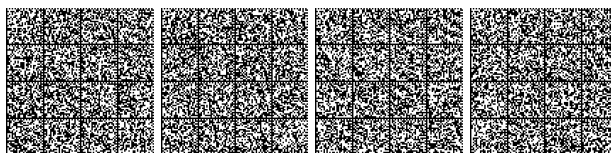
Proibiti in e fuori gara
S2
ORMONI PEPTIDICI, FATTORI DI CRESCITA, SOSTANZE CORRELATE E MIMETICI

Stabilizzatori del fattore ipossia-inducibile (HIF) e attivatori HIF

Argon

Cobalto

Molidustat



Roxadustat (FG-4592)

Xenon

Somatropina e fattori di rilascio

Alexamorelina (vedi "GHRPs")

Anamorelina (vedi "mimetici della grelina")

CJC-1295 (vedi "GHRH")

Exarelina (vedi "GHRPs")

GHRH (Ormone di rilascio dell'ormone della crescita)

GHRP-2 (Pralmorelina, vedi "GHRPs")

GHRP-6 (vedi "GHRPs")

GHRPs (Peptidi di rilascio dell'ormone della crescita)

GHS (Segretagoghi dell'ormone della crescita)

Grelina (vedi "GHS")

hGH (Somatotropina)

Ipamorelina (vedi "mimetici della grelina")

Mecasermina

Mimetici della grelina (vedi "GHS")

Pralmorelina (GHRP-2, vedi "GHRPs")

Sermorelina (vedi "GHRH")

Somatrelina

Somatotropina (hGH)

Tesamorelina (vedi "GHRH")

Ormoni liberatori delle gonadotropine

Buserelina

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Gonadorelina

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Goserelina

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Istrelina

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Leuprorelina

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Nafarelina

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Triptorelina

*(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)***Gonadotropine – derivati e complessi**

Alfa coriogonadotropina

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Corifollitropina alfa

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Follitropina alfa

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Follitropina beta

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Gonadotropina corionica (CG)

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

hCG (vedi "Gonadotropina corionica")

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Ormone luteinizzante (LH)

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Lutropina alfa

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Menotropina

(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)

Urofollitropina

*(Uso vietato nei soggetti di sesso maschile)***Fattori di crescita e sostanze correlate**

Fattore di crescita degli epatociti (Hepatocyte Growth Factor, HGF)

Fattore di crescita di derivazione piastrinica (Platelet-Derived Growth Factor, PDGF)

Fattore di crescita insulino-simile (Insulin-like Growth Factor-1, IGF-1) e suoi analoghi

Fattore di crescita vascolare-endoteliale (Vascular-Endothelial Growth Factor, VEGF)

Fattori di crescita dei fibroblasti (Fibroblast Growth Factors, FGFs)

Fattori di crescita meccanici (Mechano Growth Factors, MGFs)

Eritropoietine - derivati e complessi e altri agenti che stimolano l'eritropoiesi

ARA-290

Asialo EPO

CNTO 530 (vedi "Peptidi EPO-mimetici")

Darbepoetina (dEPO)

EPO carbamilata

EPO-Fc

Epoetina alfa (eritropoietina alfa)

Epoetina beta (eritropoietina beta)

Epoetina delta (eritropoietina delta)

Epoetina gamma (eritropoietina gamma)

Epoetina omega (eritropoietina omega)

Epoetina teta (eritropoietina teta)

Epoetina zeta (eritropoietina zeta)

GATA inibitori

Inibitore del fattore di crescita trasformante β

K-11706

Luspatercept

Metossipolietylenglicol-Epoetina beta (CERA)

Peginesatide (vedi "Peptidi EPO-mimetici")

Peptidi EPO-mimetici (EMP)

Sotatercept

Corticotropine e derivati

ACTH (vedi "Tetracosactide")

Corticorelina

Tetracosactide (ACTH)

Proibiti in e fuori gara

S3**BETA-2-AGONISTI**

Altri agenti anabolizzanti – agonisti selettivi dei recettori beta 2 adrenergici, singoli e in associazione

Bambuterolo

Bitolterolo

Clenbuterolo

Esoprenalina

Fenoterolo

Formoterolo

(Positività ai test per concentrazioni di formoterolo nelle urine superiori a 40 ng/ml)

Higenamina

Indacaterolo

Isoetarina

Olodaterolo

Pirbuterolo

Procaterolo

Reproterolo

Rimiterolo

Ritodrina

Salbutamolo

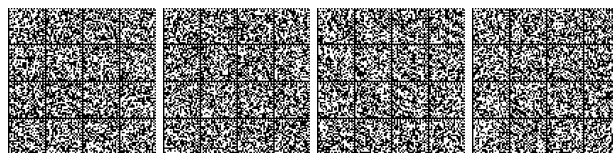
(Positività ai test per concentrazioni di salbutamolo nelle urine superiori a 1000 ng/ml)

Salmeterolo

Terbutalina

Tretocinolo

Tulobuterolo



Vilanterolo

Proibiti in e fuori gara

**S4
MODULATORI ORMONALI
E METABOLICI**
Modulatori selettivi dei recettori per gli estrogeni (SERM)

Bazedoxifene

Raloxifene

Tamoxifene

Toremifene

Modulatori metabolici

Attivatori della protein chinasi AMP-attivata (AMPK) (ad es. AICAR)

Agonisti del recettore delta attivato dal proliferatore del perossisoma (PPARδ) (ad es. GW 1516)

Insulina e insulino-mimetici

Meldonio

Trimetazidina

Inibitori della aromatasi

4-androstene-3,6,17 trione (6-oxo)

Aminoglutetimide

Anastrozolo

Androsta-3,5-diene-7,17-dione (arimistane)

Androstatrienedione (androsta-1,4,6-triene-3,17-dione)

Exemestano

Formestano

Letrozolo

Testolattone

Vorozolo

Altre sostanze ad attività antiestrogenica

Cetorelix

Ciclofenil

Clomifene

Fulvestrant

Ganirelix

Agenti modificanti l'attività della miostatina

Altre sostanze che modificano la funzione della miostatina

Inibitori della miostatina

Proibiti in e fuori gara

**S5
DIURETICI E
AGENTI MASCHERANTI**
Vasopressina e analoghi

Argipressina

Desmopressina

Felipressina

Lipressina

Ornipressina

Terlipressina

Tiazidi

Bendroflumetiazide

Benzotiazide

Butizide

Ciclopentiazide

Ciclotiazide

Clorotiazide

Idroclorotiazide
(Anche effetto mascherante)

Idroflumetazide

Mebutizide

Meticlotiazide

Metilclortiazide

Politiazide

Triclorometiazide

Sulfonamidi

Bumetanide

Chinetazone/Quinetazone

Clofenamide

Clopamide

Cloroxolone

Clortalidone
(Anche effetto mascherante)

Fenquizone

Furosemide
(Anche effetto mascherante)Indapamide
(Anche effetto mascherante)

Mefruside

Mersalile

Metricrane

Metolazone
(Anche effetto mascherante)Piretanide
(Anche effetto mascherante)Torasemide
(Anche effetto mascherante)

Xipamide

Preparati favorenti l'escrezione di acido urico

Probenecid

Plasma expanders

Albumina

Amido idrossietilico (etamido - HES)

Destrano
(È vietata un'assunzione diversa da quella autorizzata/e per l'immissione in commercio, sia per schema posologico che per via di somministrazione)

Glicerolo

Mannitolo

Inibitori dell'anidasi carbonica

Acetazolamide

Brinzolamide

Diclofenamide

Dorzolamide

Diuretici risparmiatori di potassio, singoli e in associazione

Amiloride

Triamterene

Derivati dell'acido arilossacetico
Acido etacrinico
(Anche effetto mascherante)
Antagonisti dell'aldosterone
Canrenone
(Anche effetto mascherante)Eplerenone
(Anche effetto mascherante)Potassio canrenoato
(Anche effetto mascherante)Spironolattone
(Anche effetto mascherante)

Antagonisti della vasopressina

Conivaptan

Tolvaptan

Altri diuretici ad azione diuretica maggiore

Etosolina

Proibiti solo in gara

S6

STIMOLANTI**Simpaticomimetici, singoli e in associazione**

Nafazolina

Oximetazolina

Tetrazolina

Tramazolina

Tuaminoeptano

Xilometazolina

Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b

Selegilina

Altri simpaticomimetici, singoli e in associazione

4-metilexan-2-amina (metilexaneamina)

Adrafinil

Alfa-pirrolidinovalerofenone

Amfepramone

Amfetamina

Amfetaminil

Amifenazolo

Amineptina

Benfluorex

Benzfetamina

Benzilpiperazina

Bromantan

Catina

(Positività ai test per concentrazioni di catina nelle urine superiori a 5 mcg/ml)

Catinone

Ciclazodone

Clobenzorex

Cocaina

Cropropamide

Crotetamide

Dimetilamfetamina

Eptaminolo

Etamivan

Etilamfetamina

Famprofazone

Fenbutrazato

Fencamfamina

Fencamina

Fendimetrazina

Fenetilamina

Fenetillina

Fenfluramina

Fenmetrazina

Fenprometamina

Fenproporex

Fentermina

Foledrina

Fonturacetam [4-fenilpiracetam (carfedone)]

Furfenorex

Idrossiamfetamina (paraidrossiamfetamina)

Isometeptene

Levometamfetamina

Lisdexamfetamina

Meclofenossato

Mefedrone

Mefenorex

Mefentermina

Mesocarbo

Metamfetamina (d-)

Metedrone

p-Metilamfetamina

Metilendiossietamfetamina

Metilexaneamina (dimetilpentilamina)

Metilfenidato

Metossifenamina

Modafinil

Nichetamide

Norfenefrina

Norfenfluramina

Octopamina

Ortetamina

Oxilofrina (metilsinefrina)

Parametilamfetamina

Pemolina

Pentetrazolo

Prenilamina

Prolintano

Propilesefrina

Sibutramina

Stricnina

Tenamfetamina (metilendiossiamfetamina)

Tranilcipromina

Agonisti dei recettori alfa e beta adrenergici, singoli e in associazione

Efedrina

(Positività ai test per concentrazioni di efedrina nelle urine superiori a 10 mcg/ml)

Metilefedrina

(Positività ai test per concentrazioni di efedrina nelle urine superiori a 10 mcg/ml)

Pseudoefedrina

*(Positività ai test per concentrazioni di pseudoefedrina nelle urine superiori a 150 mcg/ml)***Adrenergici e dopaminergici**

Dimetofrina

Dobutamina

Dopamina

Etilefrina

Epinefrina (adrenalina)

Fenoldopam

Ibopamina



Isoprenalina

Midodrina

Noradrenalina

Proibiti solo in gara

S7**NARCOTICI**

Alfentanile

Buprenorfina

Butorfanolo

Destromoramide

Diamorfina (Eroina)

Eroina (vedi "Diamorfina")

Fentanil

Idromorfone

Metadone

Morfina

Nicomorfina

Ossicodone

Ossimorfone

Pentazocina

Petidina

Remifentanil

Sufentanil

Proibiti solo in gara

S8**CANNABINOIDI**

Cannabinomimetici (es. "Spice", JWH-018, JWH-073, JWH-122, JWH-250, HU-210)

Delta-9-tetraidrocannabinolo (THC) e Cannabidiolo (CBD)

Dronabinolo

Nabilone

Preparati attivi della cannabis (es. hashish, marijuana) o preparati contenenti delta-9-tetraidrocannabinolo (THC) sintetico

Proibiti solo in gara

S9**GLUCOCORTICOSTEROIDI**

Beclometasone

Betametasona

Budesonide

Ciclesonide

Clobetasone

Cloprednolo

Cortisone

Cortivazolo

Deflazacort

Desametasona

Desonide

Desossicortone

Fludrocortisone

Flunisolide

Fluocinolone

Fluocortolone

Fluorometolone

Fluprednisone

Fluticasone

Formocortal

Idrocortisone

Meprednisone

Metilprednisolone

Mometasone

Parametasone

Prednillidene

Prednisolone

Prednisone

Rimexolone

Triamcinolone

Proibiti solo in particolari sport

P1**ALCOOL**

Vietato solo "in gara", nei seguenti sport:

- Sport aerei (FAI) (0.10 g/l)
- Tiro con l'arco (WA) (0.10 g/l)
- Automobilismo (FIA) (0.10 g/l)
- Motonautica (UIM) (0.10 g/l)

Alcool

Proibiti solo in particolari sport

P2**BETABLOCCANTI**

Vietati nei seguenti sport:

- Tiro con l'arco (WA) (vietati anche fuori gara)
- Automobilismo (FIA)
- Biliardo (tutte le discipline) (WCBS)
- Freccette (WDF)
- Golf (IGF)
- Tiro (ISSF, IPC) (vietati anche fuori gara)
- Sci/Snowboard (FIS) nel salto con gli sci, nelle esibizioni aeree/halfpipe dello sci acrobatico e halfpipe/big air dello snowboard
- Sport subacquei (CMAS): apnea in assetto costante, con e senza pinne; apnea in assetto dinamico, con e senza pinne; apnea libera; Jump Blue in apnea; pesca subacquea; apnea statica; tiro al bersaglio subacqueo; apnea in assetto variabile.

Acebutololo

Alprenololo

Atenololo

Befunololo

Betassololo

Bevantololo

Bisoprololo

Bopindololo

Bunololo

Bupranololo

Carteololo

Carvedilolo

Celiprololo

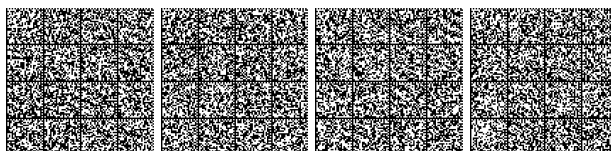
Cloranololo

Epanololo

Esmololo



Associazione Italiana del Farmaco



Indenololo	Nadololo	Propranololo
Labetalolo	Nebivololo	Sotalolo
Levobunololo	Oxprenololo	Talinilolo
Mepindololo	Penbutololo	Tertatololo
Metipranololo	Pindololo	Timololo
Metoprololo	Practololo	

