



KODI BOTËROR ANTI-DOPING
**STANDARDI
NDËRKOMBËTAR**

LISTA E NDALUAR

2022

E vlefshme nga 1 Janar 2022

TABELA E PËRMBAJTJES

Ju lutemi vini re se lista e shembujve të gjendjeve shëndetësore më poshtë nuk është gjithëpërfshirëse.

SUBSTANCAT DHE METODAT E NDALUARA PËRGJITHMONË

S0 Substancat e pa-aprovuara	4
S1 Agjentët anabolikë	5
Disa nga këto substanca mund të gjenden, pa kufizim, në mjekimet e përdorura për trajtimin p.sh. të hipogonadizmit mashkullor.	
S2 Hormonet peptide, faktorët e rritjes, substancat dhe mimetiket përkatëse	7
Disa nga këto substanca mund të gjenden, pa kufizim, në mjekimet e përdorura për trajtimin p.sh. të anemisë, hipogonadizmit mashkullor, mungesës së hormonit të rritjes.	
S3 Beta-2 agonistët	9
Disa nga këto substanca mund të gjenden, pa kufizim, në mjekimet e përdorura për trajtimin p.sh. të astmës dhe çrregullimeve të tjera të frymëmarrjes.	
S4 Modulatorë hormonesh dhe metabolikë	10
Disa nga këto substanca mund të gjenden, pa kufizim, në mjekimet e përdorura për trajtimin p.sh. të kancerit të gjirit, diabetit, infertilitetit (femër), sindromës së vezoreve policistike.	
S5 Diuretikët dhe agjentë të tjerë maskues	12
Disa nga këto substanca mund të gjenden, pa kufizim, në mjekimet e përdorura për trajtimin p.sh. të insuficiencës kardiake, hipertensionit.	
M1 – M2 – M3 Metoda të ndaluara.....	13

SUBSTANCAT DHE METODAT E NDALUARA BRENDË GARËS

S6 Stimulantët	14
Disa nga këto substanca mund të gjenden, pa kufizim, në mjekimet e përdorura për trajtimin p.sh. të anafilaksisë, çrregullimeve të hiperaktivitetit të mungesës së vëmendjes (ADHD), simptomave të ftohjes dhe gripit.	
S7 Narkotikët	16
Disa nga këto substanca mund të gjenden, pa kufizim, në mjekimet e përdorura për trajtimin p.sh. të dhimbjes, përfshirë edhe nga dëmtimet muskulo-skeletore.	
S8 Kannabidoidet	17
S9 Glucokortikoidet.....	18
Disa nga këto substanca mund të gjenden, pa kufizim, në mjekimet e përdorura për trajtimin p.sh. të alergjisë, anafilaksisë, astmës, sëmundjeve inflamatorë të zorrëve.	

SUBSTANCAT E NDALUARA NË SPORTE TË CAKTUARA

P1 Beta-blokusit.....	19
Disa nga këto substanca mund të gjenden, pa kufizim, në mjekimet e përdorura për trajtimin p.sh. të insuficiencës kardiake, hipertensionit.	

INDEX	20
--------------------	----

LISTA E NDALUAR 2022

KODI BOTËROR ANTI-DOPING

E VLEFSHME NGA 1 JANAR 2022

Hyrje

Lista e Ndaluar është një *Standard Ndërkombëtar* i detyrueshëm si pjesë e Programit Botëror Anti-Doping.

Lista përditësohet çdo vit, pas një procesi të gjerë konsultimi të mundësuar nga WADA. Hyrja në fuqi të *Listës* është data 1 Janar 2022.

Teksti zyrtar i *Listës së Ndaluar* do të përditësohet nga WADA dhe do të botohet në Anglisht dhe Frëngjisht. Në rast të ndonjë konflikti midis versioneve anglisht dhe frëngjisht, versioni anglisht do të mbizotërojë.

Më poshtë janë disa terma të përdorura në këtë *Listë të substancave të ndaluara* dhe *Metodave të ndaluara*

Të ndaluara Brenda Garës

Në varësi të një periudhe tjetër që është aprovuar nga WADA për një sport të caktuar, periudha Brenda Garës do të jetë në parim periudha që fillon pak para mesnatës (në 11:59 pasdite) një ditë para Garës në të cilin Atleti është planifikuar të marrë pjesë deri në fund të Garës dhe procesit të mbledhjes së ekzemplarit.

Të ndaluara përgjithmonë

Kjo do të thotë që substanca ose metoda është e ndaluar brenda dhe jashtë garës siç përcaktohet në Kod.

Të specifikuara dhe jo- të Specifikuara

Sipas nenit 4.2.2 të Kodit Botëror Anti-Doping, "për qëllime të zbatimit të Nenit 10, të gjitha Substancat e Ndaluar do të jenë *Substanca të Specifikuara*, përveç siç përcaktohet në *Listën e Ndaluar*. Asnjë *Metodë e ndaluar* nuk do të jetë një *Metodë e specifikuar* përveç nëse identifikohet specifikisht si një *Metodë e specifikuar* në *Listën e ndaluar*". Sipas komentit të nenit, "*Substancat dhe Metodat e Specifikuara* të identifikuara në Nenin 4.2.2 nuk duhet të konsiderohen në asnjë mënyrë më pak të rëndësishme ose më pak të rrezikshme sesa substancat ose metodat e tjera doping. Përkundrazi, ato janë thjesht substanca dhe metoda që ka më shumë të ngjarë të jenë konsumuar ose përdorur nga një Atlet për një qëllim tjetër përveç përmirësimit të performancës sportive."

Substancat Abuzive

Në përputhje me nenin 4.2.3 të Kodit, Substancat e Abuzimit janë substanca që identifikohen si të tilla sepse ato abuzohen shpesh në shoqëri jashtë kontekstit të sportit. Më poshtë përcaktohen *Substancat Abuzive*: kokaina, diamorfina(heroina), metilenedioksimeamfetamina (MDMA/ "ekstaza"), tetrahidrokannabinolin (THC).

TË NDALUARA PËRGJITHMONË (BRENDA DHE JASHTË GARE)

Të gjitha substancat e ndaluara në këtë klasë janë Substanca të Specifikuara.

Çdo substancë farmakologjike e cila nuk trajtohet nga asnjë prej seksioneve të mëposhtme të *Listës* dhe pa aprovim nga ndonjë autoritet qeveritar rregullator shëndetësor për përdorim njerëzor terapeutik (p.sh., barnat në zhvillim para-klinik ose klinik ose të ndërprera, barnat sintetike, substancat e aprovuara vetëm për përdorim veterinar) ndalohet përgjithmonë.

Kjo klasë përfshin substanca të ndryshme duke përfshirë, por pa u kufizuar në BPC-157.

TË NDALUARA PËRGJITHMONË (BRENDA DHE JASHTË GARE)

Të gjitha substancat e ndaluara në këtë klasë nuk janë Substanca të Specifikuara.

Agjentët anabolikë janë të ndaluar.

1. Steroidet Anabolikë Androgjenikë (AAS)

Kur administrohet në mënyrë ekzogjene, duke përfshirë por pa u kufizuar në të:

- 1-Androstenediol (5 α -androst-1-ene-3 β , 17 β -diol)
- 1-Androstenedione (5 α -androst-1-ene-3, 17-dione)
- 1-Androsterone (3 α -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one)
- 1-Epiandrosterone (3 β -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one)
- 1-Testosterone (17 β -hydroxy-5 α -androst-1-en-3-one)
- 4-Androstenediol (androst-4-ene-3 β , 17 β -diol)
- 4-Hydroxytestosterone (4, 17 β -dihydroxyandrost-4-en-3-one)
- 5-Androstenedione (androst-5-ene-3, 17-dione)
- 7 α -hydroxy-DHEA
- 7 β -hydroxy-DHEA
- 7-Keto-DHEA
- 19-Norandrostenediol (estr-4-ene-3, 17-diol)
- 19-Norandrostenedione (estr-4-ene-3, 17-dione)
- Androstanolone (5 α -dihydrotestosterone, 17 β -hydroxy-5 α -androstan-3-one)
- Androstenediol (androst-5-ene-3 β , 17 β -diol)
- Androstenedione (androst-4-ene-3, 17-dione)
- Bolasterone
- Boldenone
- Boldione (androsta-1, 4-diene-3, 17-dione)
- Calusterone
- Clostebol
- Danazol ([1, 2]oxazolo[4', 5': 2, 3]pregna-4-en-20-yn-17 α -ol)
- Dehydrochlormethyltestosterone (4-chloro-17 β -hydroxy-17 α -methylandrosta-1, 4-dien-3-one)
- Desoxymethyltestosterone (17 α -methyl-5 α -androst-2-en-17 β -ol and 17 α -methyl-5 α -androst-3-en-17 β -ol)
- Drostanolone
- Epiandrosterone (3 β -hydroxy-5 α -androstan-17-one)
- Epi-dihydrotestosterone (17 β -hydroxy-5 β -androstan-3-one)
- Epi-testosterone
- Ethylestrenol (19-norpregna-4-en-17 α -ol)
- Fluoxymesterone
- Formebolone
- Furazabol (17 α -methyl [1, 2, 5]oxadiazolo[3', 4': 2, 3]-5 α -androstan-17 β -ol)
- Gestrinone
- Mestanolone

1. Steroidet Anabolikë Androgjenikë (AAS) (vazhdim)

- Mesterolone
- Metandienone (17 β -hydroxy-17 α -methylandrosta-1,4-dien-3-one)
- Metenolone
- Methandriol
- Methasterone (17 β -hydroxy-2 α ,17 α -dimethyl-5 α -androstane-3-one)
- Methyl-1-testosterone (17 β -hydroxy-17 α -methyl-5 α -androst-1-en-3-one)
- Methylclostebol
- Methyldienolone (17 β -hydroxy-17 α -methylestra-4,9-dien-3-one)
- Methylnortestosterone (17 β -hydroxy-17 α -methylestr-4-en-3-one)
- Methyltestosterone
- Metribolone (methyltrienolone, 17 β -hydroxy-17 α -methylestra-4,9,11-trien-3-one)
- Mibolerone
- Nandrolone (19-nortestosterone)
- Norboletone
- Norclostebol (4-chloro-17 β -ol-estr-4-en-3-one)
- Norethandrolone
- Oxabolone
- Oxandrolone
- Oxymesterone
- Oxymetholone
- Prasterone (dehydroepiandrosterone, DHEA, 3 β -hydroxyandrost-5-en-17-one)
- Prostanazol (17 β -[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'H-pyrazolo[3,4:2,3]-5 α -androstane)
- Quinbolone
- Stanozolol
- Stenbolone
- Testosterone
- Tetrahydrogestrinone (17-hydroxy-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3-one)
- Tibolone
- Trenbolone (17 β -hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one)

dhe substanca të tjera me strukturë kimike të ngjashme ose efekt biologjik të ngjashëm.

2. Agjentë të Tjerë Anabolikë

Duke përfshirë, por pa u kufizuar:

Clenbuterol, osilodostrat modulatorë receptivë selektivë androgjen [SARMs, p.sh. andarine, enobosarm (ostarine), LGD-4033 (ligandrol) and RAD140], zeranol dhe zilpaterol.

HORMONET PEPTIDE, FAKTORËT E RRITJES, SUBSTANCAT DHE MIMETIKET

TË NDALUARA PËRGJITHMONË (BRENDA DHE JASHTË GARE)

Të gjitha substancat e ndaluara në këtë klasë nuk janë *Substanca të Specifikuara*

Substancat e mëposhtme dhe substanca të tjera me strukturë të ngjashme kimike ose efekte të ngjashme biologjike ndalohen.

1. ERYTHROPOIETINS (EPO) DHE SHKAKTARËT QE NXISIN ERITROPOEZEN

Duke përfshirë por pa u kufizuar në :

- 1.1 Agonistët e Receptorëve Erythropoietinikë , p.sh. darbepoetins (dEPO); erythropoietins (EPO); Konstrukione të bazuara në EPO [p.sh. EPO-Fc, methoxy polyethylene glycol-epoetin beta (CERA)]; Agjentët EPO-mimetikë dhe konstruktet e tyre (p.sh. CNTO-530, peginesatide).
- 1.2 Agjentët aktivizues të Faktorët nxitës të Hypoxi-së, (HIF) p.sh cobalt; daprodustat (GSK1278863); IOX2; molidustat (BAY 85-3934); roxadustat (FG-4592); vadadustat (AKB-6548); xenon.
- 1.3 GATA inhibitors, e.g. K-11706.
- 1.4 Inhibitorët sinjalizues të faktorit transformues të rritjes beta (TGF- β) p.sh. luspatercept; sotatercept.
- 1.5 Agonistë të receptorëve riparues të lindur, p.sh. asialo EPO; carbamylated EPO (CEPO).

HORMONET PEPTIDE, FAKTORËT E RRITJES, SUBSTANCAT DHE MIMETIKET

(vazhdim)

2. HORMONET PEPTIDIKE DHE FAKTORET E TYRE ÇLIRUES

- 2.1** Chorionic gonadotrophin (CG) dhe hormoni luteinizing (LH) dhe faktorët e tyre çlirues tek meshkujt, p.sh. buserelin, deslorelin, gonadorelin, goserelin, leuprorelin, nafarelin and triptorelin.
- 2.2** Corticotrofinat dhe faktorët e tyre çlirues, p.sh. corticorelin.
- 2.3** Hormonet e Rritjes (GH), fragmentet dhe faktoret e tij çlirues, duke përfshirë por pa u kufizuar në: -Analogët e hormonit të rritjes lonapegsomatropin, somapacitan dhe somatogon -Fragmentet e Hormonit të Rritjes, p.sh. AOD-9604 and hGH 176-191;
- 2.4** Faktorët çlirues të hormonit të rritjes, duke përfshirë por pa u kufizuar në:
-Hormoni që Liron Hormonin e Rritjes (GHRH) dhe analogët e tij, p.sh. CJC-1293, CJC-1295, sermorelin dhe tesamorelin;
-Sekretuesit e Hormonit të Rritjes (GHS), p.sh. lenomorelin (ghrelin) dhe mimetiket e tij, p.sh. anamorelin, ipamorelin, macimorelin dhe tabimorelin;
-GH-releasing peptides (GHRPs), p.sh. alexamorelin, GHRP-1, GHRP-2 (pralmorelin), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5, GHRP-6, dhe examorelin (hexarelin).

3. FAKTORËT E RRITJES DHE MODULATORËT E FAKTORIT RRITËS

Duke përfshirë por pa u kufizuar:

- Faktorët e Rritjes të Fibroplasteve (FGFs);
- Faktorët e Rritjes të Hepatociteve (HGF) ;
- Faktorët e Rritjes të ngjashëm me Insulinën 1 (IGF-1) dhe analogët e tij ;
- Faktorët e Rritjes të Mechano (MGFs)
- Faktorët e Rritjes të Pllakëzave (PDGF)
- Thymosin- β 4 dhe derivatet e tij p.sh. TB-500
- Faktorët e Rritjes Vaskularo- Endoteliale (VEGF)

dhe faktorë të tjerë të rritjes ose modulatorët e faktorit të rritjes që ndikojnë në sintezën / degradimin e proteinave të muskujve, tendinit ose ligamentit, vaskularizimin, shfrytëzimin e energjisë, kapacitetin rigjenerues ose kalimin e llojit të fibrave.

TË NDALUARA PËRGJITHMONË (BRENDA DHE JASHTË GARE)

Të gjitha substancat e ndaluara në këtë klasë janë *Substanca të Specifikuara*

Të gjithë agonistët beta-2 selektive dhe jo-selektive, duke përfshirë të gjithë izomeret optike, janë të ndaluara.

Duke përfshirë por pa u kufizuar:

- Arformoterol
- Fenoterol
- Formoterol
- Higenamine
- Indacaterol
- Levosalbutamol
- Olodaterol
- Procaterol
- Reproterol
- Salbutamol
- Salmeterol
- Terbutaline
- Tretoquinol (trimetoquinol)
- Tulobuterol
- Vilanterol

PËRJASHTIMET

- Përveç:
- Thithja e salbutamol: maksimumi 1600 micrograms në 24 orë në doza të ndara duke mos kaluar 600 micrograms në 8 orë duke filluar nga çdo dozë;
- Thithja e formoterolit : doza maksimale prej 54 micrograms në 24 orë;
- Thithja e salmeterolit: maksimumale 200 microgram në 24 orë.
- Thithja e vilanterolit: maksimumale 25 microgram në 24 orë.

SHËNIM

Prania e salbutamolit në urinë mbi 1000 ng/mL ose formoterol më tepër se 40 ng/ml prezumohet të mos jetë një përdorim me destinacion terapeutik i substancës dhe konsiderohet si një *Konstatim Analitik Anormal (AAF)*, përveç kur Atleti provon, nëpërmjet një studimi të kontrolluar farmako-kinetik që rezultati anormal nuk ishte pasojë e përdorimit të një doze terapeutike të thithur brenda maksimumit të treguar më sipër.

TË NDALUARA PËRGJITHMONË (BRENDA DHE JASHTË GARE)

Substancat e ndaluara në klasat S4.1 dhe S4.2 janë Substanca të Specifikuara. Ato në klasat S4.3 dhe S4.4 janë Substanca të Paspecifikuara.

Hormonet e mëposhtme dhe modulatorët metabolikë janë të ndaluara.

1. FRENUESIT E AROMATAZES

Duke përfshirë por pa u kufizuar:

- 2-Androstenol (5 α -androst-2-en-17-ol)
- 2-Androstenone (5 α -androst-2-en-17-one)
- 3-Androstenol (5 α -androst-3-en-17-ol)
- 3-Androstenone (5 α -androst-3-en-17-one)
- 4-Androstene-3,6,17 trione (6-oxo)
- Aminoglutethimide
- Anastrozole
- Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione (androstatrienedione)
- Androsta-3,5-diene-7,17-dione (arimistane)
- Exemestane
- Formestane
- Letrozole
- Testolactone

2. SUBSTANCAT ANTIESTROGJENIKE {ANTIESTROGJENET DHE MODULATORË SELEKTIVË PËR RECEPTORËT E ESTROGJENIT (SERM)}

Duke përfshirë, por pa u kufizuar:

- Bazedoxifene
- Clomifene
- Cyclofenil
- Fulvestrant
- Ospemifene
- Raloxifene
- Tamoxifen
- Toremifene

HORMONET DHE MODULATORËT METABOLIKË

(vazhdim)

3. AGJENTËT QË PARANDALOJNË AKTIVIZIMIN E RECEPTORIT IIB

Duke përfshirë por pa u kufizuar:

- Antittrupat aktivizues të A- Neutralizues;
- Konkuresit e aktivizimit të receptorit IIB si:
 - Aktivizimi i receptorëve Decoy (p.sh. ACE-031);
- Antittrupat anti-aktivizues të receptorëve IIB (p.sh. bimagrumab);
- Inhibitorët e Myostatinës (antittrupat neutralizues të Myostatinës si :
 - Agjentët që zvogëlojnë ose zhdukin shfaqjen e myostatinës;
 - Proteinat lidhëse me Myostatin (p.sh. follistatin, myostatin propeptide)
 - Antittrupat neutralizues të Myostatinës (p.sh. domagrozumab, landogrozumab, stamulumab)

4. MODULATORËT METABOLIKË

- 4.1** Aktivizuesit e proteinës kinase të aktivizuar (AMPK), p.sh. AICAR, SR9009; dhe peroxisomeve. Agonistët e aktivizuar të receptorit të proliferimit delta (PPAR δ), p.sh. 2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio)phenoxy) acid acetik (GW1516, GW501516)
- 4.2** Insulina, dhe mimetikë të insulinës
- 4.3** Meldonium
- 4.4** Trimetazidine

TË NDALUARA PËRGJITHMONË (BRENDA DHE JASHTË GARE)

Të gjitha substancat e ndaluara në këtë klasë janë *Substanca të Specifikuara*

Diuretikët e mëposhtëm dhe agjentët maskues janë të ndaluar, ashtu si edhe substancat e tjera me strukturë të ngjashme kimike ose efekte të ngjashme biologjike.

Duke përfshirë, por pa u kufizuar:

- Desmopressin; probenecid; holluesitesit e Plazmes, p.sh administrimin intravenoz të Albuminës, Dekstranit, Amino -hidroksietilit dhe Manitolit..
- Acetazolamide; amiloride; bumetanide; canrenone; chlortalidone; etacrynic acid; furosemide; indapamide; metolazone; spironolactone; thiazides, p.sh. bendroflumethiazide, chlorothiazide dhe hydrochlorothiazide; triamterene dhe vaptans, p.sh. tolvaptan.

PËRJASHTIMET

- Drospirenone; pamabrom; dhe përdorimet oftalmike të inhibitorëve të anhidrazës karbonike (p.sh. dorzolamide, brinzolamide);
- Administrimi lokal i Felypressin në anestezi dentare.

SHËNIM

Zbulimi në Ekzemplarin e Atletit në çdo kohë ose Gjatë Garës, sipas rastit, i një sasive të substancave të mëposhtme që u nënshtrohet kufijve të pragut (p.sh., formoterol, salbutamol, cathine, ephedrine, methylephedrine dhe pseudoephedrine) shoqëruar me një agjent diuretik ose tjetër maskues konsiderohet një *Konstatim Analitik Anormal*, përveç kur *Atleti* ka një *TUE* të aprovuar për atë substancë, përveç atij të dhënë për agjentin diuretik ose maskues.

METODA TË NDALUARA

TË NDALUARA PËRGJITHMONË (BRENDA DHE JASHTË GARE)

Të gjitha metodat e ndaluara në këtë klasë janë të *Paspecifikuara*, përveç metodave në M2.2. të cilat janë *Metoda të Specifikuara*.

M1. MANIPULIMI I GJAKUT DHE PËRBËRËSVE TË GJAKUT

Ndalohet sa më poshtë:

1. Administrimi ose riprezantimi i çdo sasive të produkteve autologe, alogjenike (homologe) ose heterologe të gjakut ose të qelizave të kuqe të gjakut të çdo origjine në sistemin e qarkullimit.
2. Shtimi artificial i marrjes, transportit ose dhënies së oksigjenit..
Duke përfshirë pa u kufizuar në:
Perfluorokimikate, efaproxiral (RSR13) dhe produktet e modifikuara të hemoglobinës, p.sh, zëvendësuesit e gjakut me bazë hemoglobine, produktet e hemoglobinës të mikro-kapsuluara, duke përjashtuar oksigjenin shtesë.
3. Çdo formë e manipulimit intravaskular të gjakut ose përbërësve të gjakut me mjete fizike ose kimike.

M2. MANIPULIMI KIMIK DHE FIZIK

Ndalohet sa më poshtë:

1. *Manipulimi ose Tentativa e Manipulimit për të ndryshuar integritetin dhe vlefshmërinë e Ekzemplarëve të mbledhura gjatë Kontrolleve të Dopingut.*

Këto përfshijnë pa u kufizuar:

Zëvendësimin dhe/ose hollimin e urines (p.sh shtimi i proteazës në ekzemplar).

2. Infuzionet intravenoze dhe/ose injeksionet prej më shumë se 100 ml në 12 orë përveç atyre që merren në mënyrë të ligjshme gjatë shtrimit në spital, procedurave kirurgjikale ose vizitave në klinikë.

M3. DOPINGU ME GENE

Sa më poshtë, duke patur potencialin e rritjes së rezultatit të atletit, ndalohen:

1. Përdorimi i acideve nukleike ose analogëve të acidit nukleik që mund të ndryshojnë sekuencat gjenomike ose dhe shprehjen gjenetike nëpërmjet cdo mekanizmi. Kjo përfshin por nuk kufizohet në redaktimin gjenetik, heshtjen gjenetike dhe teknologjitë e transferimit të geneve.
2. Përdorimi i qelizave normale ose të modifikuara gjenetikisht.

S6 STIMULANTËT

TË NDALUARA BREND GARËS

Të gjitha substancat e ndaluara në këtë klasë janë *Substanca të Specifikuara*, përveç atyre në S6.A, të cilat janë *Substanca të Paspecifikuara*.

Substancat Abuzive në këtë seksion: cocaine dhe methylenedioxymethamphetamine (MDMA / “ekstazë”)

Të gjithë stimulantët, duke përfshirë izomeret optikë, (p.sh., *d*- dhe *l*-) sipas rastit, ndalohen.

Stimulantët përfshijnë:

A: Stimulantët e paspecifikuar

- Adrafinil
- Amfepramone
- Amfetamine
- Amfetaminil
- Amiphenazole
- Benfluorex
- Benzylpiperazine
- Bromantan
- Clobenzorex
- Cocaine
- Cropropamide
- Crotetamide
- Fencamine
- Fenetylline
- Fenfluramine
- Fenproporex
- Fonturacetam [4-phenylpiracetam (carphedon)]
- Furfenorex
- Lisdexamfetamine
- Mefenorex
- Mephentermine
- Mesocarb
- Metamfetamine(*d*-)
- p-methylamfetamine
- Modafinil
- Norfenfluramine
- Phendimetrazine
- Phentermine
- Prenylamine
- Prolintane

Një Stimulant që nuk është i renditur shprehimisht në këtë seksion është Substancë e Specifikuar.

B: Stimulantët e specifikuar

Duke përfshirë, por pa u kufizuar:

- 3-Methylhexan-2-amine (1,2-imethylpentylamine)
- 4-fluoromethylphenidate
- 4-Methylhexan-2-amine (methylhexaneamine)
- 4-Methylpentan-2-amine (1,3-imethylbutylamine)
- 5-Methylhexan-2-amine (1,4-imethylpentylamine)
- Benzfetamine
- Cathine**
- Cathinone and its analogues, p.sh. mephedrone, methedrone, and α -pyrrolidinovalerophenone
- Dimetamfetamine (dimethylamphetamine)
- Ephedrine***
- Epinephrine**** (adrenaline)
- Etamivan
- Ethylphenidate
- Etilamfetamine
- Etilefrine
- Famprofazone
- Fenbutrazate
- Fencamfamin
- Heptaminol
- Hydrafinil (fluorenol)
- Hydroxyamfetamine (parahydroxyamphetamine)
- Isometheptene
- Levmetamfetamine
- Meclofenoxate
- Methylenedioxyamfetamine - phetamine
- Methylephedrine***
- Methyl-naphthidate [((±)-methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetate]
- Methylphenidate
- Nikethamide
- Norfenefrine
- Octodrine (1,5-imethylhexylamine)
- Octopamine
- Oxilofrine (methylsynephrine)
- Pemoline
- Pentetrazol
- Phenethylamine and its derivatives
- Phenmetrazine
- Phenpromethamine
- Propylhexedrine
- Pseudoephedrine*****
- Selegiline
- Sibutramine
- Strychnine
- Tenamfetamine (methylenedioxyamphetamine)
- Tuaminoheptane

dhe substanca të tjera me strukturë kimike të ngjashme dhe efekte biologjike të ngjashme.

PËRJASHTIMET

- Clonidine;
- Imidazoline derivatives for dermatological, nasal or ophthalmic use (p.sh. brimonidine, clonazoline, fenoxazoline, indanazoline, naphazoline, oxymetazoline, xylometazoline) dhe ato stimulantë të përfshirë në Programin e Monitorimit 2021*.

* Bupropion, caffeine, nicotine, phenylephrine, phenylpropanolamine, pipradrol, and synephrine: Këto substanca janë të përfshira në programin e monitorimit 2020 dhe nuk konsiderohen *substance te ndaluara*

** Cathine(d-norpseudoephedrine) dhe l-isomer: Ndalohet kur përqëndrimi i saj në urine është më i madh se 5 micrograms për millilitër.

*** Ephedrine and methylephedrine: Ndalohet kur përqëndrimi i saj në urine është më i madh se 10 microgram për millilitër.

**** Epinephrine (adrenaline): Nuk është e ndaluar kur përdoret lokalisht, p.sh në hundë, në sy, ose bashkëpërdorim me agjentë anesteziqë lokalë.

***** Pseudoephedrine: Ndalohet kur përqëndrimi i saj në urine është më i madh se 150 microgram për millilitër.

TË NDALUARA BRENDË GARËS

Të gjitha substancat e ndaluara në këtë klasë janë *Substanca të Specifikuara*.
Substanca Abuzive në këtë seksion: diamorphine (heroin)

Narkotikët e mëposhtëm ndalohen duke përfshirë të gjithë izomerët optik, (psh d- dhe l- kudo ku ka lidhje janë të ndaluar).

- Buprenorphine
- Dextromoramide
- Diamorphine (heroin)
- Fentanyl and its derivatives
- Hydromorphone
- Methadone
- Morphine
- Nicomorphine
- Oxycodone
- Oxymorphone
- Pentazocine
- Pethidine

TË NDALUARA BRENDË GARËS

Të gjitha substancat e ndaluara në këtë klasë janë *Substanca të Specifikuara*.
Substancat Abuzive në këtë seksion: tetrahydrocannabinol (THC)

Të gjithë kanbinoidët natyralë dhe sintetikë janë të ndaluar, p.sh.

- Kanabisi (hashashi dhe marijuana) dhe çdo produkt kanabisi
- Tetrahydrocannabinoli(THC) natyralë dhe sintetikë
- Kanabinoide sintetike që imitojnë efektet e THC

PËRJASHTIMET

- Cannabidiol

TË NDALUARA BREND GARËS

Të gjitha substancat e ndaluara në këtë klasë janë Substanca të Specifikuara.

Të gjithë glukokortikoidet ndalohen nëse administrohen me çdo formë injeksionesh, orale(bukale,gingivale,nëngjuhë) ose rektale.

Duke përfshirë, por pa u kufizuar:

- Beclometasone
- Betamethasone
- Budesonide
- Ciclesonide
- Cortisone
- Deflazacort
- Dexamethasone
- Fluocortolone
- Flunisolide
- Fluticasone
- Hydrocortisone
- Methylprednisolone
- Mometasone
- Prednisolone
- Prednisone
- Triamcinolone acetonide

SHËNIM

Rrugët e tjera të administrimit (përfshirë inhalimin dhe lokalisht: dentare-intrakanale, dermale,në hundë, në sy dhe perianale) nuk janë të ndaluara nëse përdoren sipas dozes së prodhuesit të liçensuar dhe rekomandimeve terapeutike.

TË NDALUARA NË SPORTE TË CAKTUARA

Të gjitha substancat e ndaluara në këtë klasë janë Substanca të Specifikuara.

Beta-blokuesit ndalohen vetëm Brenda Garës, në sportet e mëposhtme dhe ndalohen edhe Jashtë Garës nëse kjo vihet në dukje:

- Harku (WA)*
- Automobilizëm (FIA)
- Billiaro (të gjitha disiplinat) (WCBS)
- Shigjeta (WDF)
- Golfi (IGF)
- Qitja (ISSF, IPC)*
- Ski/Snowboarding (FIS) në kërcim nga trampolina me ski, kërcim i lirë me ski.
- Sporte nënujore (CMAS) në të gjitha nën-disiplinat e zhytjes së lirë, spearfishing, gjuajtje e objektivit.

* Ndalohet edhe Jashtë Garës

Duke përfshirë, por pa u kufizuar:

- | | | | |
|--------------|--------------|----------------|---------------|
| • Acebutolol | • Bunolol | • Labetalol | • Oxprenolol |
| • Alprenolol | • Carteolol | • Metipranolol | • Pindolol |
| • Atenolol | • Carvedilol | • Metoprolol | • Propranolol |
| • Betaxolol | • Celiprolol | • Nadolol | • Sotalol |
| • Bisoprolol | • Esmolol | • Nebivolol | • Timolol |

INDEKSI

- 1-Androstenediol
(5 α -androst-1-ene-3 β , 17 β -diol), 5
- 1-Androstenedione
(5 α -androst-1-ene-3, 17-dione), 5
- 1-Androsterone
(3 α -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one), 5
- 1-Epiandrosterone
(3 β -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one), 5
- 1-Testosterone
(17 β -hydroxy-5 α -androst-1-en-3-one), 5
- 2-Androstenol
(5 α -androst-2-en-17-ol), 10
- 2-Androstene
(5 α -androst-2-en-17-one), 10
- 3-Androstenol
(5 α -androst-3-en-17-ol), 10
- 3-Androstene
(5 α -androst-3-en-17-one), 10
- 3-Methylhexan-2-amine
(1,2-dimethylpentylamine), 15
- 4-Androstene-3,6,17 trione
(6-oxo), 10
- 4-Androstenediol
(androst-4-ene-3 β , 17 β -diol), 5
- 4-Hydroxytestosterone, 5
- 4-Methylhexan-2-amine
(methylhexaneamine), 15
- 4-Methylpentan-2-amine
(1,3-dimethylbutylamine), 15
- 5-Androstenedione
(androst-5-ene-3,17-dione), 5
- 5-Methylhexan-2-amine
(1,4-dimethylpentylamine), 15
- 7-Keto-DHEA, 5
- 7 α -hydroxy-DHEA, 5
- 7 β -hydroxy-DHEA, 5
- 19-Norandrostenediol
(estr-4-ene-3,17-diol), 5
- 19-Norandrostenedione
(estr-4-ene-3,17-dione), 5
- A**
- ACE-031, 11
- Acebutolol, 19
- Acetazolamide, 12
- Activin A-neutralizing antibodies, 11
- Activin receptor IIB competitors, 11
- Adrafinil, 14
- Adrenaline, 15
- AICAR, 11
- Albumin, 12
- Alexamorelin, 7
- Alprenolol, 19
- Amfepramone, 14
- Amfetamine, 14
- Amfetaminil, 14
- Amiloride, 12
- Aminoglutethimide, 10
- Amiphenazole, 14
- AMP-activated protein kinase (AMPK), 11
- Anamorelin, 7
- Anastrozole, 10
- Andarine, 6
- Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione, 10
- Androsta-3,5-diene-7,17-dione, 10
- Androstanolone, 5
- Androstatrienedione, 10
- Androstenediol, 5
- Androstenedione, 5
- Anti-activin receptor IIB antibodies, 11
- AOD-9604, 7
- Arformoterol, 9
- Arimistane, 10
- Asialo EPO, 7
- Atenolol, 19
- B**
- Bazedoxifene, 10
- Beclometasone, 18
- Bendroflumethiazide, 12
- Benfluorex, 14
- Benzfetamine, 15
- Benzylpiperazine, 14
- Betamethasone, 18
- Betaxolol, 19
- Bimagrumab, 11
- Bisoprolol, 19
- Blood, 13
- Blood (autologous), 13
- Blood (components), 13
- Blood (heterologous), 13
- Blood (homologous), 13
- Blood manipulation, 13
- Bolasterone, 5
- Boldenone, 5
- Boldione, 5
- Brimonidine, 15
- Brinzolamide, 12
- Bromantan, 14
- Budesonide, 18
- Bumetanide, 12
- Bunolol, 19
- Buprenorphine, 16
- Buserelin, 7
- C**
- Calusterone, 5
- Cannabidiol, 17
- Cannabis, 17
- Canrenone, 12
- Carbamylated EPO (CEPO), 7
- Carteolol, 19
- Carvedilol, 19
- Cathine, 12, 15
- Cathinone, 15
- Celiprolol, 19
- Cell (doping), 13
- Cell (genetically modified), 13
- Cell (normal), 13
- Cell (red blood), 13
- Chlorothiazide, 12
- Chlortalidone, 12
- Chorionic Gonadotrophin (CG), 7
- Ciclesonide, 18
- CJC-1293, 7
- CJC-1295, 7
- Clenbuterol, 6
- Clobenzorex, 14
- Clomifene, 10
- Clonazoline, 15
- Clonidine, 15
- Clostebol, 5
- CNTO-530, 7
- Cobalt, 7
- Cocaine, 14
- Corticotropin, 7
- Corticotrophins, 7
- Cortisone, 18
- Cropropamide, 14
- Crotetamide, 14
- Cyclofenil, 10

INDEKSI

D

Danazol, 5
Daprodustat, 7
Darbepoetins (dEPO), 7
Deflazacort, 18
Dehydrochlormethyltestosterone, 5
Deslorelin, 7
Desmopressin, 12
Desoxymethyltestosterone, 5
Dexamethasone, 18
Dextran, 12
Dextromoramide, 16
Diamorphine, 16
Dimetamfetamine, 15
Dimethylamphetamine, 15
Domagrozumab, 11
Dorzolamide, 12
Drospirenone, 12
Drostanolone, 5

E

Ecstasy, 14
Efaproxiral (RSR13), 13
Enobosarm, 6
Ephedrine, 12, 15
Epiandrosterone, 5
Epi-dihydrotestosterone, 5
Epinephrine, 15
Epitestosterone, 5
EPO-based constructs, 7
EPO-Fc, 7
EPO-mimetic agents, 7
Erythropoietin receptor agonists, 7
Erythropoietins (EPO), 7
Esmolol, 19
Etacrynic acid, 12
Etamivan, 15
Ethylestrenol, 5
Etilamfetamine, 15
Etilefrine, 15
Examorelin, 7
Exemestane, 10

F

Famprofazone, 15
Felypressin, 12
Fenbutrazate, 15

Fencamfamin, 15
Fencamine, 14
Fenetylline, 14
Fenfluramine, 14
Fenoterol, 9
Fenoxazoline, 15
Fenproporex, 14
Fentanyl, 16
Fibroblast growth factors (FGFs), 8
Flucortolone, 18
Flunisolide, 18
Fluoxymesterone, 5
Fluticasone, 18
Follistatin, 11
Fonturacetam, 14
Formebolone, 5
Formestane, 10
Formoterol, 9, 12
Fulvestrant, 10
Furazabol, 5
Furfenorex, 14
Furosemide, 12

G

GATA inhibitors, 7
Gene doping, 13
Gene editing, 13
Gene silencing, 13
Gene transfer, 13
Gestrinone, 5
GHRPs, 7
Gonadorelin, 7
Goserelin, 7
Growth hormone (GH), 7
GW1516, 11
GW501516, 11

H

Haemoglobin (products), 13
Haemoglobin (based blood substitutes), 13
Haemoglobin (microencapsulated products), 13
Hashish, 17
Hepatocyte growth factor (HGF), 8
Heptaminol, 15
Heroin, 16
Hexarelin, 7

hGH 176-191, 7
Higenamine, 9
Hydrochlorothiazide, 12
Hydrocortisone, 18
Hydromorphone, 16
Hydroxyamfetamine, 15
Hydroxyethyl starch, 12
Hypoxia-inducible factor (HIF) activating agents, 7

I

Imidazole, 15
Indacaterol, 9
Indanazoline, 15
Indapamide, 12
Infusions, 13
Injections (>100 mL), 13
Innate repair receptor agonists, 7
Insulin-like growth factor-1 (IGF-1), 8
Insulin-mimetics, 11
Insulins, 11
Intravenous infusions/injections, 13
IOX2, 7
Ipamorelin, 7
Isometheptene, 15

K

K-11706, 7

L

Labetalol, 19
Landogrozumab, 11
Lenomorelin, 7
Letrozole, 10
Leuprorelin, 7
Levmetamfetamine, 15
Levosaltbutamol, 9
LGD-4033, 6
Ligandrol, 6
Lisdexamfetamine, 14
Luspatercept, 7
Luteinizing hormone (LH), 7

M

Macimorelin, 7
Mannitol, 12
Marijuana, 17
Mechano growth factors (MGFs), 8

INDEKSI

Meclofenoxate, 15
Mefenorex, 14
Meldonium, 11
Mephedrone, 15
Mephentermine, 14
Mesocarb, 14
Mestanolone, 6
Mesterolone, 6
Metamfetamine(*d*-), 14
Metandienone, 6
Metenolone, 6
Methadone, 16
Methandriol, 6
Methasterone, 6
Methedrone, 15
Methoxy polyethylene glycol-epoetin beta (CERA), 7
Methyl-1-testosterone, 6
Methylclostebol, 6
Methyldienolone, 6
Methylenedioxymethamphetamine, 15
Methylephedrine, 12, 15
Methylnortestosterone, 6
Methylphenidate, 15
Methylprednisolone, 18
Methylsynephrine, 15
Methyltestosterone, 6
Metipranolol, 19
Metolazone, 12
Metoprolol, 19
Metribolone, 6
Mibolerone, 6
Modafinil, 14
Molidustat, 7
Mometasone, 18
Morphine, 16
Myostatin inhibitors, 11
Myostatin propeptide, 11
Myostatin-binding proteins, 11
Myostatin-neutralizing antibodies, 11

N

Nadolol, 19
Nafarelin, 7
Nandrolone, 6
Naphazoline, 15
Nebivolol, 19
Nicomorphine, 16

Nikethamide, 15
Norboletone, 6
Norclostebol, 6
Norethandrolone, 6
Norfenefrine, 15
Norfenfluramine, 14
Nucleic acids, 13
Nucleic acid analogues, 13

O

Octodrine, 15
Octopamine, 15
Olodaterol, 9
Ospemifene, 10
Ostarine, 6
Oxabolone, 6
Oxandrolone, 6
Oxilofrine, 15
Oxprenolol, 19
Oxycodone, 16
Oxymesterone, 6
Oxymetazoline, 15
Oxymetholone, 6
Oxymorphone, 16

P

Pamabrom, 12
Parahydroxyamphetamine, 15
Peginesatide, 7
Pemoline, 15
Pentazocine, 16
Pentetrazol, 15
Perfluorochemicals, 13
Peroxisome proliferator activated receptor delta agonists, 11
Pethidine, 16
Phendimetrazine, 14
Phenethylamine, 15
Phenmetrazine, 15
Phenpromethamine, 15
Phentermine, 14
Pindolol, 19
Plasma expanders, 12
Platelet-derived growth factor (PDGF), 8
p-methylamphetamine, 14
Pralmorelin, 7
Prasterone, 6

Prednisolone, 18
Prednisone, 18
Prenylamine, 14
Probenecid, 12
Procaterol, 9
Prolintane, 14
Propranolol, 19
Propylhexedrine, 15
Prostanazol, 6
Proteases, 13
Pseudoephedrine, 12, 15

Q

Quinbolone, 6

R

RAD140, 6
Raloxifene, 10
Reproterol, 9
Roxadustat, 7

S

Salbutamol, 9, 12
Salmeterol, 9
Selective androgen receptor modulators, 6
Selegiline, 15
Sermorelin, 7
Sibutramine, 15
Sotalol, 19
Sotatercept, 7
Spironolactone, 12
SR9009, 11
Stamulumab, 11
Stanozolol, 6
Stenbolone, 6
Strychnine, 15

T

Tabimorelin, 7
Tamoxifen, 10
Tampering, 13
TB-500, 8
Tenamfetamine, 15
Terbutaline, 9
Tesamorelin, 7
Testolactone, 10
Testosterone, 6

INDEKSI

Tetrahydrocannabinols, 17

Tetrahydrogestrinone, 6

Thiazides, 12

Thymosin- β 4, 8

Tibolone, 6

Timolol, 19

Tolvaptan, 12

Toremifene, 10

Transforming growth factor beta (TGF- β)
signalling inhibitors, 7

Trenbolone, 6

Tretoquinol, 9

Triamcinolone acetonide, 18

Triamterene, 12

Trimetazidine, 11

Trimetoquinol, 9

Triptorelin, 7

Tuaminoheptane, 15

Tulobuterol, 9

V

Vadadustat (AKB-6548), 7

Vaptans, 12

Vascular endothelial growth factor
(VEGF), 8

Vilanterol, 9

Xylometazoline, 15

X

Xenon, 7

Z

Zeranol, 6

Zilpaterol, 6



**WORLD
ANTI-DOPING
AGENCY**
play true

**www.wada-
ama.org**



www.wada-ama.org