Vlaamse Regering

Ministerieel besluit tot wijziging van het ministerieel besluit van 29 november 2019 houdende vaststelling van de verboden lijst, vermeld in artikel 9 van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, wat de Verboden Lijst 2025 betreft

Rechtsgronden

Dit besluit is gebaseerd op:
- het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, artikel 9;
- het besluit van de Vlaamse Regering van 13 februari 2015 houdende uitvoering van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, artikel 7, eerste lid.

Vormvereiste

De volgende vormvereiste is vervuld:
- De Inspectie van Financiën heeft advies gegeven op 28 november 2024.
- Er is een verzoek om spoedbehandeling ingediend, gemotiveerd door de omstandigheid dat het Wereldantidopingagentschap (WADA) een nieuwe Verboden Lijst heeft aangenomen voor het jaar 2025 middels een Internationale Standaard, en dat die Verboden Lijst van kracht wordt met ingang van 1 januari 2025;
dat de Verboden Lijst, zoals vastgesteld door het WADA, een integraal deel is van het Internationaal Verdrag van 19 oktober 2005 tegen Doping in Sport;
dat de Verboden Lijst als bijlage 1 bij dat verdrag is gevoegd, en dat de wijziging van de Verboden Lijst – Internationale Standaard ook doorwerkt in dat verdrag op voorwaarde dat die wordt aangenomen conform de procedure die in dat verdrag is opgenomen;
dat de directeur-generaal van UNESCO op 1 oktober 2024 alle Staten die partij zijn bij het Internationaal Verdrag van 19 oktober 2005 tegen Doping in de Sport conform datzelfde verdrag in kennis heeft gesteld van de nieuwe Verboden Lijst 2024 zoals aangenomen door het WADA;
dat de directeur-generaal van UNESCO op 15 november 2024 heeft bevestigd dat geen twee derde van de Staten bezwaar hebben aangetekend binnen 45 dagen na die kennisgeving, waardoor de Verboden Lijst 2025 geacht wordt aangenomen te zijn als wijziging van het verdrag;
dat als gevolg daarvan ook een wijziging van de Verboden Lijst van de Vlaamse Gemeenschap noodzakelijk is met het oog op de conformiteit van de regelgeving van de Vlaamse Gemeenschap met de toepasselijke regels in de internationale strijd tegen doping, inzonderheid het voornoemde verdrag;
dat het tevens noodzakelijk is in het kader van de internationale harmonisering die de decreetgever en de Vlaamse Regering nastreven in de strijd tegen doping, de Verboden Lijst voor de Vlaamse Gemeenschap aan te passen aan de Verboden Lijst 2025 – Internationale Standaard die wereldwijd van toepassing is, met ingang van 1 januari 2025;

dat het noodzakelijk is tijdig en met spoed de Verboden Lijst voor de Vlaamse Gemeenschap definitief vast te stellen voor de inwerkingtreding ervan op 1 januari 2025, en die bekend te maken met het oog op de rechtszekerheid en de naleving ervan.

De Raad van State heeft advies XXXXXXXXXX gegeven op XXXXXXXXXX, met toepassing van artikel 84, §1, eerste lid, 3°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973.

DE VLAAMSE MINISTER VAN MOBILITEIT, OPENBARE WERKEN, HAVENS EN SPORT
BESLUIT:

Artikel 1. De bijlage bij het ministerieel besluit van 29 november 2019 houdende vaststelling van de verboden lijst, vermeld in artikel 9 van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, vervangen bij het ministerieel besluit van 7 december 2023, wordt vervangen door de bijlage die bij dit besluit is gevoegd.

Art. 2. Dit besluit treedt in werking op 1 januari 2025.

Brussel, …….

De Vlaamse minister van Mobiliteit, Openbare Werken, Havens en Sport

De Ridder Annick

Annick DE RIDDER

Bijlage bij het ministerieel besluit tot wijziging van het ministerieel besluit van 29 november 2019 houdende vaststelling van de verboden lijst, vermeld in artikel 9 van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, wat de verboden lijst 2025 betreft

Bijlage bij het ministerieel besluit van 29 november 2019 houdende vaststelling van de verboden lijst, vermeld in artikel 9 van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012

Bijlage. De verboden lijst, vermeld in artikel 1

Hoofdstuk 1. Algemene bepalingen

1. Voor toepassing van de verboden lijst, wordt verstaan onder:
   1) verboden binnen wedstrijdverband: de stof of methode is verbonden binnen wedstrijdverband. Voor de toepassing van het verbod is de periode binnen wedstrijdverband, behoudens goedkeuring van een andere periode door WADA voor een bepaalde sport, in principe de periode die begint net voor middernacht (om 23:59 uur) op de dag vóór een wedstrijd waaraan de sporter plant deel te nemen, tot en met het einde van de wedstrijd en de monsterneming die in verband staat met de wedstrijd;
   2) te allen tijde verboden: de stof of methode is verboden binnen en buiten wedstrijdverband;
   3) specifiek en niet-specifiek: conform artikel 4.2.2 van de Wereld Anti-Doping Code, zijn voor de toepassing van artikel 10 van die Code en artikel 42 van het Antidopingdecreet, alle verboden stoffen specifieke stoffen, tenzij anders aangeduid op de verboden lijst. Geen enkele verboden methode is een specifieke methode, tenzij uitdrukkelijk aangeduid als specifieke methode op de verboden lijst. Specifieke stoffen en methoden die zijn aangeduid, mogen op geen enkele manier worden beschouwd als minder belangrijk of minder gevaarlijk dan andere stoffen of methoden. Het zijn stoffen en methoden die waarschijnlijker door een atleet zijn ingenomen of gebruikt voor een ander doel dan het verbeteren van de sportprestaties;
   4) misbruikstof: middelen die als zodanig worden aangrduid omdat ze vaak buiten de context van sport in de maatschappij worden misbruikt.

2. De volgende middelen worden aangeduid als misbruikstoffen als vermeld in punt 1, 4):
   1) cocaïne;
   2) diamorfine (heroïne);
   3) methylenedioxymethamfetamine (MDMA/”ecstasy”);
   4) tetrahydrocannabinol (THC).

3. De verboden stoffen en methoden die op de verboden lijst, vermeld in artikel 1 van dit besluit, staan, worden ingedeeld in de volgende klassen van stoffen of methoden, waarbij in voorkomend geval niet-limitatieve voorbeelden zijn opgenomen van medische aandoeningen.

3.1. Stoffen en methoden die op elk moment (binnen en buiten wedstrijdverband) verboden zijn:

S0. Niet-goedgekeurde stoffen

S1. Anabole middelen

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld mannelijk hypogonadisme.

S2. Peptide hormonen, groeifactoren, aanverwante stoffen en mimetica

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld anemie, mannelijk hypogonadisme, groeihormoondeficiëntie.

S3. Bèta-2 agonisten

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld astma en andere respiratoire aandoeningen.

S4. Hormonale metabole modulatoren

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld borstkanker, diabetes, (vrouwelijke) onvruchtbaarheid, polycysteus ovarieel syndroom.

S5. Diuretica en maskerende middelen

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld hartfalen, hoge bloeddruk.

M1 – M2 – M3. Verboden methoden

3.2. Stoffen en methoden die verboden zijn binnen wedstrijdverband:

S6. Stimulantia

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld anafylaxie, aandachttekort-hyperactiviteitstoornis (ADHD), verkoudheid en griepsymptomen.

S7. Narcotica

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld pijn, ook van musculoskeletale letsels.

S8. Cannabinoïden

S9. Glucocorticoïden

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld allergie, anafylaxie, astma, inflammatoire darmziekte.

3.3. Stoffen die zijn verboden in bepaalde sporten:

P1. Bètablokkers

Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld hartfalen, hoge bloeddruk.

Hoofdstuk 2. Lijst van verboden stoffen en methoden

Afdeling 1. Stoffen en methoden die op elk moment (binnen en buiten wedstrijdverband) verboden zijn

S0. Niet-goedgekeurde stoffen

Niet-goedgekeurde stoffen als vermeld in klasse S0 zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden stoffen in deze klasse S0 zijn specifieke stoffen.

Onder niet-goedgekeurde stof wordt verstaan: elke farmacologische stof die niet in enige andere klasse is begrepen en die niet valt onder een actuele goedkeuring voor humaan therapeutisch gebruik door enige regulerende overheidsinstantie bevoegd voor de gezondheidszorg (bijvoorbeeld geneesmiddelen in preklinische of klinische onderzoeksfase of geneesmiddelen die zijn stopgezet, designerdrugs, stoffen die alleen zijn goedgekeurd voor diergeneeskundig gebruik).

De klasse S0 bevat vele verschillende stoffen, waaronder maar niet beperkt tot BPC-157, 2,4-dinitrofenol (DNP), ryanodine receptor-1-calstabin complex stabilisatoren [bijv. S-107, S48168 (ARM210)] en troponine-activatoren (bijv. reldesemtiv en tirasemtiv).

S1. Anabole middelen

Verboden stoffen als vermeld in klasse S1, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden stoffen in deze klasse S1 zijn niet-specifieke stoffen.

Anabole middelen zijn verboden:

S1.1. Anabole androgene steroïden (AAS), wanneer exogeen toegediend, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

1) 1-androsteendiol (5α-androst-1-een-3ß,17ß-diol);
2) 1-androsteendion (5α-androst-1-een-3,17-dion);
3) 1-androsteron (3α-hydroxy-5α-androst-1-een-17-on);
4) 1-epiandrosteron (3β-hydroxy-5α-androst-1-ene-17-one);
5) 1-testosteron (17ß-hydroxy-5α-androst-1-en-3-on) ;
6) 4-androsteendiol (androst-4-een-3ß,17ß-diol);
7) 4-hydroxytestosteron (4,17ß-dihydroxyandrost-4-en-3-on);
8) 5-androsteendion (androst-5-een-3,17-dion);
9) 7α-hydroxy-DHEA;
10) 7ß-hydroxy-DHEA;
11) 7-keto-DHEA;
12) 11ß-methyl-19 nortestosteron
13) 17α-methylepithiostanol (epistane);
14) 19-norandrosteendiol (estr-4-een-3,17-diol);
15) 19-norandrosteendion (estr-4-een-3,17-dion);
16) androst-4-een-3,11,17- trion (11-ketoandrosteendion, adrenosteron);
17) androstanolon (5α-dihydrotestosteron, 17ß-hydroxy-5α-androstaan-3-on);
18) androsteendiol (androst-5-een-3ß,17ß-diol);
19) androsteendion (androst-4-een-3,17-dion);

20) bolasteron;
21) boldenon;
22) boldion (androsta-1,4-dieen-3,17-dion);
23) calusteron;
24) clostebol;
25) danazol ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17α–ol);
26) dehydrochloormethyltestosteron (4-chloor-17ß-hydroxy-17α-methylandrosta-1,4-dieen-3-on);
27) desoxymethyltestosteron (17α-methyl-5α-androst-2-en-17ß-ol en 17α-methyl-5α-androst-3-en-17ß-ol);
28) dimethandrolon (7α,11ß-Dimethyl19-nortestosteron)
29) drostanolon;
30) epiandrosteron (3ß-hydroxy-5α-androstaan-17-on);
31) epi-dihydrotestosteron (17ß-hydroxy-5ß-androstaan-3-on);
32) epitestosteron;
33) ethylestrenol (19-norpregna-4-en-17α-ol);
34) fluoxymesteron;
35) formebolon;
36) furazabol (17α–methyl[1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5α–androstaan-17ß–ol);
37) gestrinon;
38) mestanolon;
39) mesterolon;
40) metandiënon (17ß-hydroxy-17α-methylandrosta-1,4-dieen-3-on);
41) metenolon;
42) methandriol;
43) methasteron (17ß–hydroxy-2α,17α–dimethyl-5α-androstaan-3-on);
44) methyl-1-testosteron (17ß-hydroxy-17α-methyl-5α-androst-1-en-3-on);
45) methylclostebol;
46) methyldiënolon (17ß-hydroxy-17α-methylestra-4,9-dieen-3-on);
47) methylnortestosteron (17ß-hydroxy-17α-methylestr-4-en-3-on);
48) methyltestosteron;
49) metribolon (methyltriënolon, 17ß-hydroxy-17α-methylestra-4,9,11-trieen-3-on);
50) miboleron;
51) nandrolon (19-nortestosteron) ;
52) norboleton;
53) norclostebol (4-chloro-17 ß-ol-estr-4-en-3-on) ;
54) norethandrolon;
55) oxabolon;
56) oxandrolon;
57) oxymesteron;
58) oxymetholon;
59) prasteron (dehydro-epiandrosteron, DHEA, 3ß-hydroxyandrost-5-en-17-on) ;
60) prostanozol (17ß-[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'H-pyrazolo[3,4:2,3]-5α–androstaan);
61) quinbolon;
62) stanozolol;
63) stenbolon;
64) testosteron;
65) tetrahydrogestrinon (17-hydroxy-18a-homo-19-nor-17α–pregna-4,9,11-trieen-3-on);
66) tibolon;
67) trenbolon (17ß-hydroxyestr-4,9,11-trieen-3-on);
68) Trestolon (7α-methyl-19-nortestosteron, MENT).

Ook verboden onder subklasse S1.1 zijn: andere stoffen met een vergelijkbare scheikundige structuur of een vergelijkbare biologische werking als de stoffen, vermeld onder punt 1) tot en met punt 68).

S1.2. Andere anabole middelen, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:
1) clenbuterol;
2) osilodrostat;
3) ractopamine;
4) selectieve androgene receptormodulatoren (SARM's, bijvoorbeeld andarine, enobosarm (ostarine), LGD-4033 (ligandrol), RAD140, S-23 en YK-11);
5) zeranol;
6) zilpaterol.

S2. Peptidehormonen, groeifactoren, aanverwante stoffen en mimetica

Verboden stoffen als vermeld in klasse S2, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden stoffen in deze klasse S2 zijn niet-specifieke stoffen.

De volgende stoffen en andere stoffen met een vergelijkbare scheikundige structuur of een vergelijkbare biologische werking zijn verboden:

S2.1. Erytropoëtines (EPO) en agentia die de erytropoëse beïnvloeden, met daarbij, maar niet beperkt tot:

S2.1.1. erytropoëtine-receptoragonisten bijvoorbeeld:
1) darbepoëtines (dEPO);
2) erytropoëtines (EPO);
3) EPO-gebaseerde constructies (bijvoorbeeld EPO-Fc, methoxy polyethyleen glycol-epoëtine beta (CERA));
4) EPO-mimetische agentia en hun constructies (bijvoorbeeld CNTO-530 en peginesatide);

S2.1.2. hypoxie-induceerbare factor (HIF) activerende agentia, bijvoorbeeld:
1) kobalt;
2) daprodustat (GSK1278863);
3) IOX2;
4) molidustat (BAY 85-3934);
5) roxadustat (FG-4592);
6) vadadustat (AKB-6548);
7) xenon;

S2.1.3. GATA-inhibitoren, bijvoorbeeld K-11706;

S2.1.4. Transformerende groeifactor-beta (TGF-ß) signaalinhibitoren, bijvoorbeeld:
1) luspatercept;
2) sotatercept;

S2.1.5. aangeboren herstelreceptoragonisten, bijvoorbeeld asialo EPO, gecarbamyleerd EPO (CEPO);

S2.2. Peptidehormonen en hun releasing factoren:

S2.2.1. Testosteronstimulerende peptiden bij mannen , waaronder, maar niet beperkt tot:
1) Choriongonadotrofing (CG);
2) Luteïniserend hormoon (LH);
3) Gonadotrofine releasing hormoon (GnH, gonadoreline) en hun agonist analogen (bijvoorbeeld busereline,desloreline, gosereline, histreline, leuproreline, nafareline en triptoreline);
4) Kisspeptine en zijn agonist analogen;

S2.2.2. corticotrofines en hun releasing factoren, bijvoorbeeld corticoreline en tetracosactide;

S2.2.3. groeihormoon (GH), zijn analogen en fragmenten met inbegrip van, maar niet beperkt tot:
1) groeihormoon analogen, bijvoorbeeld:
   a) lonapegsomatropine;
   b) somapacitan;
   c) somatrogon;
2) groeihormoonfragmenten, bijvoorbeeld:
   a) AOD-9604;
   b) hGH 176-191;

S2.2.4. groeihormoon releasing factoren met inbegrip van, maar niet beperkt tot:
1) groeihormoon releasing hormoon (GHRH) en zijn analogen, bijvoorbeeld:
   a) CJC-1293;
   b) CJC-1295;
   c) sermoreline;
   d) tesamoreline;
2) groeihormoon secretagogen (GHS) en hun mimetica, bijvoorbeeld:
   a) anamoreline;
   b) capromoreline;
   c) ibutamoren (MK-677);
   d) ipamoreline;
   e) lenomoreline (ghreline);
   f) macimoreline;
   g) tabimoreline;
3) GH-releasing peptides (GHRP's), bijvoorbeeld:
   a) alexamoreline;
   b) examoreline (hexareline);
   c) GHRP-1;
   d) GHRP-2 (pralmoreline);
   e) GHRP-3;
   f) GHRP-4;
   g) GHRP-5;
   h) GHRP-6.

S2.3. Groeifactoren en groeifactormodulatoren, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:
1) fibroblastgroeifactoren (FGF's);
2) hepatocytgroeifactor (HGF);
3) insulineachtige groeifactor-1 (IGF-1, mecasermine) en zijn analogen;
4) mechanogroeifactoren (MGF's);
5) plaatjes afgeleide groeifactor (PDGF);

6) thymosine-ß4 en zijn afgeleiden, bijvoorbeeld TB-500;
7) vasculair-endotheliale groeifactor (VEGF).

Ook verboden onder subklasse S2.3 zijn: eender welke groeifactor of groeifactormodulator die een invloed heeft op de eiwitsynthese of eiwitafbraak in de spier, pees of het ligament, de vascularisatie, het energiegebruik, de regeneratiecapaciteit of het veranderen van vezeltype.

S3. Bèta 2-agonisten

De verboden stoffen, vermeld in klasse S3, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden stoffen in deze klasse S3 zijn specifieke stoffen.

Alle selectieve en non-selectieve bèta 2-agonisten, met inbegrip van alle optische isomeren, zijn verboden, met inbegrip van maar niet beperkt tot:

1) arformoterol;
2) fenoterol;
3) formoterol;
4) higenamine;
5) indacaterol;
6) levosalbutamol;
7) olodaterol;
8) procaterol;
9) reproterol;
10) salbutamol;
11) salmeterol;
12) terbutaline;
13) tretoquinol (trimetoquinol);
14) tulobuterol;
15) vilanterol.

Zijn wel toegelaten:

1) salbutamol via inhalatie: maximaal 1600 microgram over 24 uur in verdeelde doses zonder de 600 microgram per 8 uur te overschrijden, te rekenen vanaf eender welke dosis;
2) formoterol via inhalatie: maximale toegediende dosis van 54 microgram over 24 uur in verdeelde dosissen die niet hoger zijn dan 36 microgram in een periode van 12 uren vanaf enige dosis;
3) salmeterol via inhalatie (maximaal 200 microgram per 24 uur);
4) vilanterol via inhalatie (maximaal 25 microgram per 24 uur).

De aanwezigheid van meer dan 1000 ng/ml salbutamol of van meer dan 40 ng/ml formoterol in de urine komt niet overeen met therapeutisch gebruik van de stof en zal als een afwijkend analyseresultaat worden beschouwd, tenzij de sporter aan de hand van een gecontroleerde farmacokinetische studie bewijst dat het abnormale resultaat het gevolg is van het gebruik van een therapeutische dosis via inhalatie tot een maximale dosis zoals hierboven aangegeven.

S4. Hormonale en metabole modulatoren

De verboden stoffen, vermeld in klasse S4, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

De verboden stoffen, vermeld in subklasse S4.1 en S4.2 zijn specifieke stoffen. De verboden stoffen, vermeld in subklasse S4.3 en S4.4 zijn niet-specifieke stoffen.

De volgende hormonale en metabole modulatoren, vermeld in deze klasse S4, zijn verboden:

S4.1. Aromatase-inhibitoren, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

1) 2-androstenol (5α-androst-2-en-17-ol);
2) 2-androstenon (5α-androst-2-en-17-on);
3) 3-androstenol (5α-androst-3-en-17-ol);
4) 3-androstenon (5α-androst-3-en-17-on);
5) 4-androsteen-3,6,17 trion (6-oxo);
6) aminoglutethimide;
7) anastrozol;
8) androsta-1,4,6-trieen-3,17-dion (androstatrieendion);
9) androsta-3,5-dieen-7,17-dion (arimistaan);
10) exemestaan;
11) formestaan;
12) letrozol;
13) testolacton;

S4.2. Anti-oestrogene stoffen (anti-oestrogenen en selectieve oestrogeenreceptormodulatoren (SERM's)), met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

1) bazodoxifen;
2) clomifeen;
3) cyclofenil;
4) elacestrant;
5) fulvestrant;
6) ospemifen;
7) raloxifen;
8) tamoxifen;
9) toremifen;

S4.3. Agentia die de activatie van activine receptor IIB voorkomen, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

1) activine A-neutraliserende antilichamen;
2) activine receptor IIB competitoren zoals: decoy activine receptoren (bijvoorbeeld ACE-031);
3) anti-activine receptor IIB antilichamen (bijvoorbeeld bimagrumab);
4) myostatine inhibitoren zoals:
   a) agentia die de expressie van myostatine verminderen of vernietigen;
   b) myostatine-bindende eiwitten (bijvoorbeeld follistatine en myostatine propeptide);
   c) myostatine- of precursor-neutraliserende antilichamen (bijvoorbeeld apitegromab, domagrozumab, landogrozumab, stamulumab);

S4.4. Metabole modulatoren:

S4.4.1. activatoren van het AMP-geactiveerde proteïne kinase (AMPK), bijvoorbeeld AICAR, mitochondriaal open reading frame van de 12S rRNA-c (MOTS-c);
peroxisoomproliferatorgeactiveerde receptor delta (PPARδ) agonisten, bijvoorbeeld 2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio)phenoxy)azijnzuur

(GW1516, GW501516), en
Rev-erbα agonisten, bijvoorbeeld SR9009, SR9011;

S4.4.2. insulines en insuline-mimetica, bijvoorbeeld S519, S597;

S4.4.3. meldonium;

S4.4.4. trimetazidine.

S5. Diuretica en maskerende middelen

De verboden stoffen, vermeld in klasse S5, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden stoffen in deze klasse S5 zijn specifieke stoffen.

Alle diuretica en maskerende middelen, met inbegrip van alle optische isomeren, bijvoorbeeld d- en l- waar relevant, zijn verboden, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

1) diuretica, waaronder:
   a) acetazolamide;
   b) amiloride;
   c) bumetanide;
   d) canrenon;
   e) chloortalidon;
   f) etacrynezuur;
   g) furosemide;
   h) indapamide;
   i) metolazon;
   j) spironolacton;
   k) thiaziden, bijvoorbeeld: bendroflumethiazide, chloorthiazide en hydrochloorthiazide;
   l) torasemide;
   m) triamtereen;
   n) xipamide;
2) vaptanen, bijvoorbeeld: conivaptan, mozavaptan, tolvaptan;
3) middelen die het plasmavolume vergroten, bijvoorbeeld: intraveneuze toediening van albumine, dextraan, hydroxy-ethylzetmeel en mannitol;
4) desmopressine;
5) probenecid.

Ook verboden onder de klasse S5 zijn: andere stoffen met een vergelijkbare scheikundige structuur of vergelijkbare biologische werking als de stoffen vermeld in S5.

Zijn wel toegelaten:

1) drospirenon, pamabrom en topische oftalmologische toediening van carbo-anhydrase inhibitoren (bijvoorbeeld dorzolamide en brinzolamide);
2) lokale toediening van felypressine bij tandanesthesie.

Het detecteren te allen tijde of in voorkomend geval binnen wedstrijdverband in een monster van een sporter van enige hoeveelheid van een stof waarvoor een drempelwaarde geldt (dit zijn formoterol, salbutamol, cathine, efedrine, methylefedrine en pseudo-efedrine) in combinatie met een diureticum of een ander maskerend middel (met uitzondering van topische toediening van een carbo-anhydrase inhibitor of lokale toediening van felypressine in tandanesthesie), zal als een afwijkend analyseresultaat beschouwd worden tenzij

de sporter een goedgekeurde toestemming wegens therapeutische noodzaak voor die stof heeft naast de goedgekeurde toestemming wegens therapeutische noodzaak voor het diureticum of maskerend middel.

M1 – M2 – M3. Verboden methoden

De verboden methoden, vermeld in klasse M1, M2 en M3, zijn op elk moment verboden (binnen en buiten wedstrijdverband).

Alle verboden methoden in deze klasse M1, M2 en M3 zijn niet-specifieke methoden, met uitzondering van de methoden, vermeld in subklasse M2.2, die specifieke methoden zijn.

M1. Manipulatie van bloed en bloedcomponenten
De volgende methoden zijn verboden:

M1.1. het toedienen of herinbrengen in het circulatoir systeem van welke oorsprong ook van eender welke hoeveelheid autoloog, allogeen (homoloog) of heteroloog bloed, of rodebloedcel-producten.
Het doneren van bloed of bloedcomponenten, ook door middel van aferese, is niet verboden wanneer dit gebeurt in een verzamelcentrum dat is geaccrediteerd door de relevante toezichthoudende autoriteit van het land waarin het actief is.

M1.2. kunstmatige verhoging van de opname, het transport of de afgifte van zuurstof, met inbegrip van, maar niet beperkt tot perfluorchemicaliën, efaproxiral (RSR13), voxelotor en gemodificeerde hemoglobineproducten, bijvoorbeeld bloedvervangers gebaseerd op hemoglobine en hemoglobineproducten in microcapsules met uitsluiting van zuurstoftoediening via inhalatie;

M1.3. eender welke vorm van intravasculaire manipulatie van bloed of bloedcomponenten door middel van fysische of chemische middelen.

M2. Chemische en fysieke manipulatie
De volgende methoden zijn verboden:

M2.1. Bedrog of poging tot bedrog om de validiteit en integriteit te beïnvloeden van de monsters die afgenomen worden tijdens een dopingcontrole. Die omvatten, maar zijn niet beperkt tot: het verwisselen van een monster en/of vervalsen van een monster (bijvoorbeeld door toevoeging van proteasen);

M2.2. intraveneuze infusen en/of injecties van meer dan 100 ml in een tijdsbestek van 12 uur, tenzij de intraveneuze infusen of injecties op een legitieme wijze toegediend werden tijdens een behandeling in het ziekenhuis, heelkundige ingrepen of klinische diagnostische onderzoeken.

M3. Gen- en celdoping
Hetgeen volgt, met het potentieel de sportprestatie te verbeteren, is verboden:

M3.1. het gebruik van nucleïnezuren of nucleïnezuuranalogen dat de genoomsequenties en/of de genexpressie kan wijzigen door om het even welk mechanisme. Dat omvat maar is niet beperkt tot genbewerking, genuitschakeling en technologieën voor genoverdracht;

M3.2. het gebruik van normale of genetisch gemodificeerde cellen.

Afdeling 2. Stoffen en methoden verboden binnen wedstrijdverband

S6. Stimulantia

De verboden stoffen, vermeld in klasse S6, zijn verboden binnen wedstrijdverband.

Alle stimulantia, met inbegrip van alle optische isomeren (bijvoorbeeld d- en l-) waar relevant, zijn verboden. Alle verboden stoffen van klasse S6 zijn specifieke stoffen, met uitzondering van de stoffen vermeld in subklasse S6.A, die niet-specifieke stoffen zijn.

De stoffen cocaïne en methylenedioxymethamfetamine (MDMA/"ecstasy") zijn misbruikstoffen.

Stimulantia omvatten de volgende stoffen:

S6.A. niet-specifieke stimulantia:

1) adrafinil;
2) amfepramon;
3) amfetamine;
4) amfetaminil;
5) amifenazol;
6) benfluorex;
7) benzylpiperazine;
8) bromantaan;
9) clobenzorex;
10) cocaïne;
11) cropropamide;
12) crotetamide;
13) fencamine;
14) fendimetrazine;
15) fenetylline;
16) fenfluramine;
17) fenproporex;
18) fentermine;
19) fonturacetam [4-fenylpiracetam (carfedon)];
20) furfenorex;
21) hydrafinil (fluorenol) ;
22) lisdexamfetamine;
23) mefenorex;
24) mefentermine;
25) mesocarb;
26) metamfetamine (d-);
27) p-methylamfetamine;
28) modafinil;
29) norfenfluramine;
30) prenylamine;
31) prolintaan.

Een stimulans die niet expliciet in subklasse S6.A. voorkomt, is een specifieke stof.

S6.B. Specifieke stimulantia met inbegrip van, maar niet beperkt tot:

1) 2-fenylpropaan-1-amine (BMPEA, ß-methylfenethylamine)
2) 3-metylhexaan-2-amine (1,2-dimethylpentylamine);
3) 4-fluoromethylfenidaat;

4) 4-methylhexaan-2-amine (1,3-dimethylamylamine, 1,3 DMAA, methylhexaneamine);
5) 4-methylpentaan-2-amine (1,3-dimethylbutylamine);
6) 5-methylhexaan-2-amine (1,4-dimethylamylamine, 1,4-dimethylpentylamine 1,4-DMAA);
7) benzfetamine;
8) cathine: cathine (d-norpseudoefedrine) en zijn l-isomeer zijn verboden als de concentratie in urine groter is dan 5 microgram per milliliter;
9) cathinone en zijn analogen, bijvoorbeeld mephedron, methedron, α-pyrrolidinovalerophenon;
10) dimetamfetamine (dimethylamfetamine);
11) efedrine: verboden als de concentratie in urine van hetzij efedrine, hetzij methylefedrine groter is dan 10 microgram per milliliter;
12) epinefrine (adrenaline): bij uitzondering niet verboden bij lokale toediening (bijvoorbeeld nasaal, oftalmologisch) van epinefrine (adrenaline) of bij toediening van adrenaline in combinatie met lokale anesthetica;
13) etamivan;
14) ethylfenidaat;
15) etilamfetamine;
16) etilefrine;
17) famprofazon;
18) fenbutrazaat;
19) fencamfamine;
20) fenpromethamine;
21) heptaminol;
22) hydroxyamfetamine (parahydroxyamfetamine);
23) isomethepteen;
24) levmetamfetamine;
25) meclofenoxaat;
26) methyleendioxymetamfetamine;
27) methylefedrine: verboden als de concentratie van hetzij efedrine, hetzij mehylefedrine groter is dan 10 microgram per milliliter;
28) Methylnaftidaat [((±)-methyl-2-(nafthaleen-2-yl)-2-(piperidine-2-yl)acetaat];
29) methylfenidaat;
30) midodrine;
31) nikethamide;
32) norfenefrine;
33) octodrine (1,5-dimethylhexylamine);
34) octopamine;
35) oxilofrine (methylsynefrine);
36) pemoline;
37) pentetrazol;
38) phenethylamine en zijn afgeleiden;
39) phenmetrazine;
40) propylhexedrine;
41) pseudo-efedrine: verboden als de concentratie in urine van hetzij efedrine, hetzij methylefedrine groter is dan 10 microgram per milliliter;
42) selegiline;
43) sibutramine;
44) solriamfetol;
45) strychnine;
46) tenamfetamine (methyleendioxyamfetamine);
47) tesofensine;
48) tuaminoheptaan.

Ook verboden onder subklasse S6.B. zijn: andere stoffen met een vergelijkbare scheikundige structuur of een vergelijkbaar biologisch effect.

Zijn niet verboden onder klasse S6:

1) clonidine;guanfacine;
2) imidazoline derivaten voor dermatologisch, nasaal, oftalmologisch of otisch/oor-gerelateerd gebruik (bijvoorbeeld brimonidine, clonazoline, fenoxazoline, indanazoline, naphazoline, oxymetazoline, tetryzoline, tramazoline, xylometazoline) en de stimulantia die zijn opgenomen in het monitoringprogramma 2025 (bupropion, cafeïne, nicotine, fenylefrine, fenylpropanolamine, pipradrol en synefrine, opgenomen in het monitoringprogramma van 2025 en die niet te beschouwen zijn als verboden stoffen).

S7. Narcotica

De verboden stoffen, vermeld in klasse S7, zijn verboden binnen wedstrijdverband.

Alle verboden stoffen in deze klasse S7 zijn specifieke stoffen.

De stof diamorfine (heroïne) is een misbruikstof.

De volgende narcotica, met inbegrip van optische isomeren, bijvoorbeeld d- en l- waar relevant, zijn verboden:

1) buprenorfine;
2) dextromoramide;
3) diamorfine (heroïne);
4) fentanyl en zijn derivaten;
5) hydromorfon;
6) methadon;
7) morfine;
8) nicomorfine;
9) oxycodon;
10) oxymorfon;
11) pentazocine;
12) pethidine;
13) tramadol.

S8. Cannabinoïden

De verboden stoffen, vermeld in klasse S8, zijn verboden binnen wedstrijdverband.

Alle verboden stoffen in deze klasse S8 zijn specifieke stoffen.

De stof tetrahydrocannabinol (THC) is een misbruikstof.

Alle natuurlijke en synthetische cannabinoïden zijn verboden, bijvoorbeeld:

1) in cannabis(hasjiesj, marihuana) en producten van cannabis;
2) natuurlijke en synthetische tetrahydrocannabinolen (THC);
3) synthetische cannabinoïden die de effecten van THC nabootsen.

Cannabidiol is een toegelaten stof.

S9. Glucocorticoïden

De verboden stoffen, vermeld in klasse S9, zijn verboden binnen wedstrijdverband.

Alle verboden stoffen in deze klasse S9 zijn specifieke stoffen.

Alle glucocorticoïden zijn verboden als ze via enige vorm van injectie, oraal (met inbegrip van oromucusale toediening, bijvoorbeeld buccaal, gingivaal of sublinguaal) of rectaal worden toegediend. Deze klasse van verboden stoffen bevat maar is niet beperkt tot de volgende stoffen:

1) beclomethasone;
2) betamethasone;
3) budesonide;
4) ciclesonide;
5) cortisone;
6) deflazacort;
7) dexamethasone;
8) flunisolide;
9) fluortolone;
    a) fluticasone;
10) hydrocortisone;
11) methylprednisolone;
12) mometasone;
13) prednisolone;
14) prednisone;
15) triamcinolone acetonide.

Andere toedieningswijzen (inclusief geïnhaleerd en topisch: in het tandkanaal, dermaal, intranasaal, oftalmologisch, otisch/oor-gerelateerd en perianaal) zijn niet verboden bij gebruik binnen de geregistreerde doses en therapeutische indicaties.

Afdeling 3. Stoffen die verboden zijn in bepaalde sporten

P1. Bètablokkers.

De verboden stoffen, vermeld in klasse P1, zijn verboden binnen in bepaalde sporten.

Alle verboden stoffen in deze klasse P1 zijn specifieke stoffen.

Bètablokkers zijn alleen verboden binnen wedstrijdverband in de volgende sporten, en ook verboden buiten wedstrijdverband in die sporten als dat uitdrukkelijk vermeld wordt bij de sport in kwestie:

1) autosport (FIA);
2) biljarten (alle disciplines) (WCBS);
3) boogschieten (WA), ook verboden buiten wedstrijdverband;
4) darts (WDF);
5) golf (IGF);
6) minigolf (WMF);
7) schieten (ISSF, IPC), ook verboden buiten wedstrijdverband;
8) onderwatersport (CMAS) in alle subdisciplines van vrijduiken, speervissen en targetschieten, ook verboden buiten wedstrijdverband.

Bètablokkers omvatten, maar zijn niet beperkt tot:

1) acebutolol;
2) alprenolol;
3) atenolol;
4) betaxolol;
5) bisoprolol;
6) bunolol;
7) carteolol;
8) carvedilol;
9) celiprolol;
10) esmolol;
11) labetalol;
12) metipranolol;
13) metoprolol;
14) nadolol;
15) nebivolol;
16) oxprenolol;
17) pindolol;
18) propranolol;
19) sotalol;
20) timolol.

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit van …… tot wijziging van het ministerieel besluit van 29 november 2019 houdende vaststelling van de verboden lijst, vermeld in artikel 9 van het Antidopingdecreet van 25 mei 2012, wat de verboden lijst 2025 betreft.

Brussel,…….. .

De Vlaamse minister van Mobiliteit, Openbare Werken, Havens en Sport

Getekend door:Annick De Ridder (Signatu
Getekend op:2024-12-06 15:58:37 +01:00
Reden:Ik keur dit document goed

De Ridder Annick

Vlaamse overheid

Annick DE RIDDER