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 2022 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.

Vormvereiste

De volgende vormvereiste is vervuld:
- De Inspectie van Financien heeft advies gegeven op 19 november 2021.
- Er is een verzoek om spoedbehandeling ingediend, gemotiveerd door de omstandigheid dat het Wereldantidopingagentschap (WADA) een nieuwe Verboden Lijst heeft aangenomen voor het jaar 2022 middels een Internationale Standaard, en dat die Verboden Lijst van kracht wordt met ingang van 1 januari 2022; 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 2021 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 2022 zoals aangenomen door het WADA; dat de directeur-generaal van UNESCO op 15 november 2021 heeft bevestigd dat geen twee derde van de Staten bezwaar hebben aangetekend binnen 45 dagen na die kennisgeving, waardoor de Verboden Lijst 2022 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 2022 – Internationale Standaard die wereldwijd van toepassing is, met ingang van 1 januari 2022; 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 2022, en die bekend te maken met het oog op de rechtszekerheid en de naleving ervan.

De Raad van State heeft advies XXXXXXXX/1 gegeven XXXXXX 2021, 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 ONDERWIJS, SPORT, DIERENWELZIJN EN VLAAMSE RAND,
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 14 december 2021, wordt vervangen door de bijlage die bij dit besluit is gevoegd.

Art. 2. Dit besluit treedt in werking op 1 januari 2022.

Brussel,

De Vlaamse minister van Onderwijs, Sport, Dierenwelzijn en Vlaamse Rand,

Ben WEYTS

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 2022 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. 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.

1.1. 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 ovariëel 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

1.2. 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. Cannabinoiden

S9. Glucocorticoiden
Sommige van deze stoffen kunnen, zonder daartoe beperkt te zijn, worden aangetroffen in geneesmiddelen ter behandeling van bijvoorbeeld allergie, anafylaxie, astma, inflammatoire darmziekte.

1.3. 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.

2. De volgende stoffen worden aangeduid als misbruikstoffen omdat ze frequent misbruikt worden in de samenleving buiten een sportgerelateerde context:
1) cocaine;
2) diamorfine (heroine);
3) methylenedioxymethamfetamine (MDMA/"ecstasy");
4) tetrahydrocannabinol (THC).

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 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 categorie is begrepen en waarvoor geen goedkeuring voor humaan therapeutisch gebruik door enige regulerende overheidsinstantie bevoegd voor de gezondheid is verleend (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.

S1. Anabole middelen
De verboden stoffen, 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 steroiden (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) 19-norandrosteendiol (estr-4-een-3,17-diol);
13) 19-norandrosteendion (estr-4-een-3,17-dion);
14) androstanolon (5α-dihydrotestosteron, 17ß-hydroxy-5α-androstaan-3-on);
15) androsteendiol (androst-5-een-3ß,17ß-diol);
16) androsteendion (androst-4-een-3,17-dion);
17) bolasteron;
18) boldenon;
19) boldion (androsta-1,4-dieen-3,17-dion);
20) calusteron;
21) clostebol;
22) danazol ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17α-ol);
23) dehydrochloormethyltestosteron (4-chloor-17ß-hydroxy-17α-methylandrosta-1,4-dieen-3-on);
24) desoxymethyltestosteron (17α-methyl-5α-androst-2-en-17ß-ol en 17α-methyl-5α-androst-3-en-17ß-ol);
25) drostanolon;
26) epiandrosteron (3ß-hydroxy-5α-androstaan-17-on);
27) epi-dihydrotestosteron (17ß-hydroxy-5ß-androstaan-3-on);
28) epitestosteron;
29) ethylestrenol (19-norpregna-4-en-17α-ol);
30) fluoxymesteron;
31) formebolon;
32) furazabol (17α-methyl[1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5α-androstaan-17ß-ol);
33) gestrinon;
34) mestanolon;
35) mesterolon;
36) metandienon (17ß-hydroxy-17α-methylandrosta-1,4-dieen-3-on);
37) metenolon;
38) methandriol;
39) methasteron (17ß-hydroxy-2α,17α-dimethyl-5α-androstaan-3-on);
40) methyl-1-testosteron (17ß-hydroxy-17α-methyl-5α-androst-1-en-3-on);
41) methylclostebol;
42) methyldienolon (17ß-hydroxy-17α-methylestra-4,9-dieen-3-on);
43) methylnortestosteron (17ß-hydroxy-17α-methylestr-4-en-3-on);
44) methyltestosteron;
45) metribolon (methyltrienolon, 17ß-hydroxy-17α-methylestra-4,9,11-trieen-3-on);
46) miboleron;
47) nandrolon (19-nortestosteron);
48) norboleton;
49) norclostebol (4-chloro-17 ß-ol-estr-4-en-3-on);
50) norethandrolon;
51) oxabolon;
52) oxandrolon;
53) oxymesteron;
54) oxymetholon;
55) prasteron (dehydro-epiandrosteron, DHEA, 3ß-hydroxyandrost-5-en-17-on);

56) prostanozol (17ß-[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'H-pyrazolo[3,4:2,3]-5α–androstaan);
57) quinbolon;
58) stanozolol;
59) stenbolon;
60) testosteron;
61) tetrahydrogestrinon (17-hydroxy-18a-homo-19-nor-17α–pregna-4,9,11-trieen-3-on);
62) tibolon;
63) trenbolon (17ß-hydroxyestr-4,9,11-trieen-3-on);

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 63).

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

S2. Peptidehormonen, groeifactoren, aanverwante stoffen en mimetica
De verboden stoffen, 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. Erytropoetines (EPO) en agentia die de erytropoese beinvloeden, met daarbij, maar niet beperkt tot:

S2.1.1. erytropoetine-receptoragonisten bijvoorbeeld:
1) darbepoetines (dEPO);
2) erytropoetines (EPO);
3) EPO-gebaseerde constructies [bijvoorbeeld EPO-Fc, methoxy polyethyleen glycol-epoetine 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. chorıongonadotrofıne (CG) en luteınıserend hormoon (LH) en hun releasıng factoren bıj mannelıjke sporters, bıjvoorbeeld:

1) buserelıne;
2) deslorelıne;
3) gonadorelıne;
4) goserelıne;
5) leuprorelıne;
6) nafarelıne;
7) trıptorelıne;

S2.2.2. cortıcotrofınes en hun releasıng factoren, bıjvoorbeeld cortıcorelıne;

S2.2.3. groeıhormoon (GH), zıjn analogen en fragmenten met ınbegrıp van, maar nıet beperkt tot:

1) groeıhormoon analogen, bıjvoorbeeld:
   a. lonapegsomatropıne;
   b. somapacıtan;
   c. somatrogon
2) groeıhormoonfragmenten, bıjvoorbeeld:
   a. AOD-9604;
   b. hGH 176-191;

S2.4. groeıhormoon releasıng factoren met ınbegrıp van, maar nıet beperkt tot

1) groeıhormoon releasıng hormoon (GHRH) en zıjn analogen, bıjvoorbeeld:
   a. CJC-1293;
   b. CJC-1295;
   c. sermorelıne;
   d. tesamorelıne;
2) groeıhormoon secretagogen (GHS) en hun mımetıca, bıjvoorbeeld:
   a. lenomorelıne (ghrelıne) ;
   b. anamorelıne;
   c. ıpamorelıne;
   d. macımorelıne;
   e. tabımorelıne;
3) GH-releasıng peptıdes (GHRP's), bıjvoorbeeld:
   a. alexamorelıne;
   b. GHRP-1;
   c. GHRP-2 (pralmorelıne);
   d. GHRP-3;
   e. GHRP-4;
   f. GHRP-5;
   g. GHRP-6;
   h. examorelıne (hexarelıne).

S2.3. Groeıfactoren en groeıfactormodulatoren, met ınbegrıp van, maar nıet beperkt tot:

1) fıbroblastgroeıfactoren (FGF's);
2) hepatocytgroeıfactor (HGF);
3) ınsulıneachtıge groeıfactor-1 (IGF-1) en zıjn analogen;
4) mechanogroeıfactoren (MGF's);
5) plaatjes afgeleıde groeıfactor (PDGF);
6) thymosıne-ß4 en zıjn afgeleıden (bıjvoorbeeld TB-500);
7) vasculaır-endothelıale groeıfactor (VEGF).

Ook verboden onder categorıe S2.3 zıjn: eender welke groeıfactor of groeıfactormodulator dıe een ınvloed heeft op de eıwıtsynthese of eıwıtafbraak ın de spıer, pees of het lıgament, de vascularısatıe, het energıegebruık, de regeneratıecapacıteıt 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 verscheidene doses zonder de 600 microgram per 8 uur te overschrijden vanaf eender welke dosis);
2) formoterol via inhalatie (maximale toegediende dosis van 54 microgram over 24 uur);
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 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) fulvestrant;
5) ospemifen
6) raloxifen
7) tamoxifen;
8) 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-neutraliserende antilichamen (bijvoorbeeld domagrozumab, landogrozumab, stamulumab).

S4.4. Metabole modulatoren:
S4.4.1. activatoren van het AMP-geactiveerde proteine kinase (AMPK), bijvoorbeeld AICAR en SR9009;
peroxisoomproliferatorgeactiveerde receptor delta (PPARδ) agonisten, bijvoorbeeld 2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio)phenoxy)azijnzuur (GW1516, GW501516);
S4.4.2. insulines en insuline-mimetica;
S4.4.3. meldonium;
S4.4.4. trimetazidine.

<u>S5. Diuretica en maskerende middelen</u>
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.

De volgende diuretica en maskerende middelen en andere stoffen met een vergelijkbare scheikundige structuur of vergelijkbare biologische werking zijn verboden, met inbegrip van, maar niet beperkt tot:
1) desmopressine;
2) probenecid;
3) middelen die het plasmavolume vergroten (bijvoorbeeld intraveneuze toediening van albumine, dextraan, hydroxy-ethylzetmeel en mannitol);
4) acetazolamide;
5) amiloride;

6) bumetanide;
7) canrenon;
8) chloortalidon;
9) etacrynezuur;
10) furosemide;
11) indapamide;
12) metolazon;
13) spironolacton;
14) thiaziden (bijvoorbeeld bendroflumethiazide, chloorthiazide en hydrochloorthiazide);
15) triamtereen;
16) vaptanen (bijvoorbeeld tolvaptan).

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 binnen of buiten wedstrijdverband, voor zoverre toepasselijk, in het staal 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, zal als een afwijkend analyseresultaat beschouwd worden tenzij de sporter een toestemming wegens therapeutische noodzaak voor die stof heeft naast de toestemming wegens therapeutische noodzaak voor het diureticum of ander 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 eender welke hoeveelheid autoloog, allogeen (homoloog) of heteroloog bloed, of rodebloedcelproducten van welke oorsprong ook;

M1.2. kunstmatige verhoging van de opname, het transport of de afgifte van zuurstof, met inbegrip van, maar niet beperkt tot perfluorchemicalien, efaproxiral (RSR13) 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 beinvloeden 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 onderzoeken.

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

M3.1. het gebruik van nucleinezuren of nucleinezuuranalogen 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 technologieen 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 verboden stoffen in deze klasse S6 zijn specifieke stoffen, met uitzondering van de verboden stoffen, vermeld in subklasse S6.a., die niet-specifieke stoffen zijn.

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

Alle stimulantia, met inbegrip van alle optische isomeren (bijvoorbeeld d- en l-) waar relevant, zijn verboden. Stimulantia omvatten de volgende subklassen S6.a en S6.b:

S6.a. niet-specifieke stimulantia:
1) adrafinil;
2) amfepramon;
3) amfetamine;
4) amfetaminil;
5) amifenazol;
6) benfluorex;
7) benzylpiperazine;
8) bromantaan;
9) clobenzorex;
10) cocaine;
11) cropropamide;
12) crotetamide;
13) fencamine;
14) fendimetrazine;
15) fenetylline;
16) fenfluramine;
17) fenproporex;
18) fentermine;
19) fonturacetam [4-fenylpiracetam (carfedon)];
20) furfenorex;
21) lisdexamfetamine;
22) mefenorex;
23) mefentermine;

24) mesocarb;
25) metamfetamine (d-);
26) p-methylamfetamine;
27) modafinil;
28) norfenfluramine;
29) prenylamine;
30) 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) 3-metylhexaan-2-amine (1,2-dimethylpentylamine);
2) 4-fluoromethylfenidaat;
3) 4-methylhexaan-2-amine (methylhexanamine);
4) 4-methylpentaan-2-amine (1,3-dimethylbutylamine);
5) 5-methylhexaan-2-amine (1,4-dimethylpentylamine);
6) benzfetamine;
7) cathine: voor cathine (d-norpseudoefedrine) en zijn l-isomeer mag de concentratie in de urine niet hoger zijn dan 5 microgram per milliliter;
8) cathinone en zijn analogen, bijvoorbeeld mephedron, methedron, α-pyrrolidinovalerophenon;
9) dimetamfetamine (dimethylamfetamine);
10) efedrine: de concentratie in de urine mag niet hoger zijn dan 10 microgram per milliliter;
11) epinefrine (adrenaline): niet verboden bij lokale toediening (bijvoorbeeld nasaal, oftalmologisch) van epinefrine (adrenaline) of toediening van adrenaline in combinatie met lokale anesthetica;
12) etamivan;
13) ethylfenidaat;
14) etilamfetamine;
15) etilefrine;
16) famprofazon;
17) fenbutrazaat;
18) fencamfamine;
19) fenpromethamine;
20) heptaminol;
21) hydrafinil (fluorenol);
22) hydroxyamfetamine (parahydroxyamfetamine);
23) isomethepteen;
24) levmetamfetamine;
25) meclofenoxaat;
26) methyleendioxymetamfetamine;
27) methylefedrine: de concentratie in de urine mag niet hoger zijn dan 10 microgram per milliliter;
28) Methylnaftidaat [((±)-methyl-2-(nafthaleen-2-yl)-2-(piperidine-2-yl)acetaat],
29) methylfenidaat;
30) nikethamide;
31) norfenefrine;
32) octodrine (1,5-dimethylhexylamine);
33) octopamine;
34) oxilofrine (methylsynefrine);
35) pemoline;
36) pentetrazol;
37) phenethylamine en zijn afgeleiden;
38) phenmetrazine;
39) propylhexedrine;

40) pseudo-efedrine: de concentratie in de urine mag niet hoger zijn dan 150 microgram per milliliter;
41) selegiline;
42) sibutramine;
43) strychnine;
44) tenamfetamine (methyleendioxyamfetamine);
45) tuaminoheptaan.

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

Zijn niet verboden onder categorie S6:
1) clonidine;
2) imidazoline derivaten voor dermatologisch, nasaal of oftalmologisch gebruik (bijvoorbeeld brimonidine, clonazoline, fenoxazoline, indanazoline, naphazoline, oxymetazoline, xylometazoline) en de stimulantia die zijn opgenomen in het monitoringprogramma 2022 (bupropion, cafeine, nicotine, fenylefrine, fenylpropanolamine, pipradrol en synefrine).

.

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 (heroine) 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 (heroine);
4) fentanyl en zijn derivaten;
5) hydromorfon;
6) methadon;
7) morfine;
8) nicomorfine;
9) oxycodon;
10) oxymorfon;
11) pentazocine;
12) pethidine.

S8. Cannabinoiden
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 cannabinoiden zijn verboden, bijvoorbeeld:
1) in cannabis(hasjiesj, marihuana) en producten van cannabis;
2) natuurlijke en synthetische tetrahydrocannabinolen (THC);
3) synthetische cannabinoiden die de effecten van THC nabootsen.

Cannabidiol is een toegelaten stof.

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

Alle verboden stoffen in deze klasse S9 zijn specifieke stoffen.

Alle glucocorticoiden 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 categorie 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) fluortolone;
9) flunisolide;
10) fluticasone;
11) hydrocortisone;
12) methylprednisolone;
13) mometasone;
14) prednisolone;
15) prednisone;
16) triamcinolone acetonide.

Andere toedieningswijzen (inclusief geinhaleerd en topisch: in het tandkanaal, dermaal, intranasaal, oftalmologisch 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) schieten (ISSF, IPC), ook verboden buiten wedstrijdverband;
7) skien of snowboarden (FIS) voor het schanssprıngen, het skien freestyle aerial of halfpipe en het snowboarden halfpipe of big air;
8) onderwatersport (CMAS) in alle subdisciplines van vrijduiken, speervissen en targetschieten.

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 2022 betreft.

Brussel,

De Vlaamse minister van Onderwijs, Sport, Dierenwelzijn en Vlaamse Rand,

Ben WEYTS