



Sbírka zákonů a mezinárodních smluv

ČESKÁ REPUBLIKA

Zpřístupněna dne 28. ledna 2025

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 19/2025 Sb.

Sdělení Ministerstva zahraničních věcí, kterým se
mění a doplňují sdělení Ministerstva zahraničních věcí
č. 58/2007 Sb. m. s. a č. 46/2008 Sb. m. s.

19

SDĚLENÍ

**Ministerstva zahraničních věcí,
kterým se mění a doplňují sdělení Ministerstva zahraničních
věcí č. 58/2007 Sb. m. s. a č. 46/2008 Sb. m. s.**

Ministerstvo zahraničních věcí sděluje, že dne 1. října 2023 bylo generální ředitelkou UNESCO oznámeno schválení nového znění Přílohy I – Seznam zakázaných látek a metod dopingů pro rok 2024 – Mezinárodní standard Mezinárodní úmluvy proti dopingů ve sportu.

S novým zněním Přílohy I vyslovil souhlas Parlament České republiky a prezident republiky podepsal listinu o přijetí změn Přílohy I Českou republikou.

Nové znění Přílohy I vstoupilo v platnost v souladu s článkem 34 odst. 3 Úmluvy dne 1. ledna 2024, pro Českou republiku vstoupilo v platnost dne 18. června 2024 a nahradilo Přílohu I pro rok 2023, platnou od 1. ledna 2023, která vstoupila v platnost pro Českou republiku dne 22. června 2023 a byla vyhlášena pod č. 32/2023 Sb. m. s.

Anglické znění Přílohy I pro rok 2024 a její překlad do českého jazyka se vyhláší současně.

Ministr:

v z. JUDr. Smolek, Ph.D., LL.M., v. r.
vrchní ředitel sekce právní a konzulární

Příloha č. 1

Překlad mezinárodní smlouvy do českého jazyka

Úvod

Seznam zakázaných látek a metod dopingu je povinný *Mezinárodní standard* v rámci Světového antidopingového programu.

Seznam je každoročně aktualizován po rozsáhlém konzultačním procesu zprostředkovaném *Světovou antidopingovou agenturou (WADA)*. *Seznam* je účinný od 1. ledna 2024.

Oficiální text *Seznamu zakázaných látek a metod* bude uchovávat *WADA* a bude publikován v angličtině a francouzštině. V případě jakýchkoliv nesrovnalostí mezi anglickým a francouzským textem rozhoduje znění v angličtině.

Níže jsou uvedeny některé pojmy používané v tomto *Seznamu zakázaných látek a metod*.

Zakázané Při soutěži

Pokud *WADA* pro daný sport neschválila jiné období, je období *Při soutěži* v zásadě obdobím začínajícím těsně před půlnocí (ve 23:59 hodin) v den předcházející *Soutěži*, které se má *Sportovec* zúčastnit, až do konce *Soutěže* a procesu odběru *Vzorku*.

Zakázané stále

To znamená, že daná látka nebo metoda je zakázána *Při soutěži* i *Mimo soutěž*, jak je definováno v *Kodexu*.

Specifické a Nespecifické

Podle článku 4.2.2 *Světového antidopingového Kodexu* „pro účely aplikace článku 10 budou všechny *Zakázané látky Specifickými látkami*, s výjimkou těch označených v *Seznamu zakázaných látek a metod dopingu*. Žádná *Zakázaná metoda* nebude *Specifickou metodou*, pokud není v *Seznamu* konkrétně označena jako *Specifická metoda*.“ Podle komentáře k článku „*Specifické látky a Specifické metody* uvedené v článku 4.2.2 by neměly být žádným způsobem považovány za méně důležité nebo méně nebezpečné než jiné dopingové látky nebo metody. Jde spíše o látky a metody, které *Sportovec* pravděpodobně užil nebo použil k jinému účelu než ke zlepšení sportovního výkonu.“

Návykové látky

Podle článku 4.2.3 *Kodexu* jsou *Návykové látky* definovány jako látky, které jsou jako takové označeny z důvodu jejich častého zneužívání ve společnosti mimo rámec sportu. Jako *Návykové látky* jsou označovány tyto látky: kokain, diamorfin (heroin), methyldioxyamfetamin (MDMA/„extáze“), tetrahydrokanabinol (THC).

S0 NESCHVÁLENÉ LÁTKY

ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

Jakákoliv farmakologická látka, na kterou se nevztahuje žádný z následujících oddílů *Seznamu* a která není v současné době schválena žádným vládním zdravotnickým regulačním orgánem pro léčebné použití u lidí (např. léčiva v předklinickém nebo klinickém vývoji nebo jejichž vývoj byl ukončen, syntetické drogy, látky schválené pouze pro veterinární použití), je zakázána stále.

Tato třída zahrnuje mnoho různých látek, mimo jiné BPC-157, 2,4-dinitrofenol (DNP) a aktivátory tononinu (např. Reldesemtiv a Tirasemtiv).

S1 ANABOLICKÉ LÁTKY

ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Nespecifické látky*.

Anabolické látky jsou zakázány.

S1.1. ANABOLICKÉ ANDROGENNÍ STEROIDY (AAS)

Při exogenním podání, mimo jiné včetně:

- 1-androstenediol (5 α -androst-1-en-3 β , 17 β -diol)
- 1-androstenedion (5 α -androst-1-en-3,17-dion)
- 1-androsteron (3 α -hydroxy-5 α -androst-1-en-17-on)
- 1-epiandrosteron (3 β -hydroxy-5 α -androst-1-en-17-on)
- 1-testosteron (17 β -hydroxy-5 α -androst-1-en-3-on)
- 4-androstenediol (androst-4-en-3 β , 17 β -diol)
- 4-hydroxytestosteron(4,17 β -dihydroxyandrost-4-en-3-on)
- 5-androstenedion (androst-5-en-3,17-dion)
- 7 α -hydroxy-DHEA
- formebolon
- furazabol (17 α -methyl [1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 α -androstan-17 β -ol)
- gestrinon
- mestanolon
- mesterolon
- metandienon (17 β -hydroxy-17 α -methyl-androsta-1,4-dien-3-on)
- metenolon
- metandriol
- metasteron (17 β -hydroxy-2 α ,17 α -dimethyl-5 α -androstan-3-on)

- 7 β -hydroxy-DHEA
- 7-keto-DHEA
- 11 β -metyl-19-nortestosteron
- 17 α -methylepithiostanol (epistan)
- 19-norandrostenediol (estr-4-en-3,17-diol)
- 19-norandrostenedion (estr-4-en-3,17-dion)
- Androst-4-en-3,11,17-trion(11-ketoandrostenedion, adrenosteron)
- androstanolon (5 α -dihydrotestosteron, 17 β -hydroxy-5 α -androstan-3-on)
- androstenediol (androst-5-en-3 β ,17 β -diol)
- androstenedion (androst-4-en-3,17-dion)
- bolasteron
- boldenon
- boldion (androsta-1,4-dien-3,17-dion)
- calusteron
- klostebol
- danazol ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17 α -ol)
- dehydrochlormetyltestosteron (4-chloro-17 β -hydroxy-17 α -metylandrosta-1,4-dien-3-on)
- desoxymetyltestosteron (17 α -methyl-5 α -androst-2-en-17 β -ol a 17 α -methyl-5 α -androst-3-en-17 β -ol)
- metyl-1-testosteron (17 β -hydroxy-17 α -metyl-5 α -androst-1-en-3-on)
- metylklostebol
- metyldienolon (17 β -hydroxy-17 α -metylestro-4,9-dien-3-on)
- metylnortestosteron (17 β -hydroxy-17 α -metylestro-4-en-3-on)
- metyltestosteron
- metribolon (metyltrienolon, 17 β -hydroxy-17 α -metylestro-4,9,11-trien-3-on)
- miboleron
- nandrolon (19-nortestosteron)
- norboleton
- norklostebol (4-chloro-17 β -ol-estr-4-en-3-on)
- noretandrolon
- oxabolon
- oxandrolon
- oxymesteron
- oxymetolon
- prasteron (dehydroepiandrosteron, DHEA, 3 β -hydroxyandrost-5-en-17-on)
- prostanazol (17 β -[(tetrahydro-pyran-2-yl)oxy]-1'H-pyrazolo[3,4:2,3]-5 α -androstan)
- quinbolon

- dimetandrolon (7 α ,11 β -dimetyl-19-nortestosteron)
- drostanolon
- epiandrosteron (3 β -hydroxy-5 α -androstan-17-on)
- epi-dihydrotestosteron (17 β -hydroxy-5 β -androstan-3-on)
- epitestosteron
- etylestrenol (19-norpregna-4-en-17 α -ol)
- fluoxymesteron
- stanozolol
- stenbolon
- testosteron
- tetrahydrogestrinon (17-hydroxy-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3-on)
- tibolon
- trenbolon (17 β -hydroxyestr-4,9,11-trien-3-on)
- trestolon (7 α -metyl-19-nortestosteron, MENT)

a další látky s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky.

S1.2. OSTATNÍ ANABOLICKÉ LÁTKY

Mimo jiné včetně:

Clenbuterol, osilodrostat, ractopamin, selektivní modulátory androgenových receptorů [SARM, např. andarin, enobosarm (ostarin), LGD-4033 (ligandrol), RAD140, S-23 a YK-11], zeranol a zilpaterol.

S2 PEPTIDOVÉ HORMONY, RŮSTOVÉ FAKTORY, PŘÍBUZNÉ LÁTKY A MIMETIKA

ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Nespecifické látky*.

Následující látky a další látky s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky jsou zakázány.

S2.1. ERYTROPOETINY (EPO) A LÁTKY OVLIVŇUJÍCÍ ERYTROPOÉZU

Mimo jiné včetně:

- S2.1.1** Agonisté erythropoetinových receptorů, např. darbepoetiny (dEPO); erythropoetiny (EPO); sloučeniny založené na EPO, [např. EPO-Fc, metoxy-polyetylen-glykol-epoetin beta (CERA)]; EPO- mimetické prostředky a jejich sloučeniny, např. CNTO-530, peginesatid.
- S2.1.2** Aktivační prostředky hypoxie vyvolávajícího faktoru (HIF), např. kobalt; daprodustat (GSK1278863); IOX2; molidustat (BAY 85-3934); roxadustat (FG-4592); vadadustat (AKB-6548); xenon.

S2.1.3 Inhibitory GATA, např. K-11706.

S2.1.4 Inhibitory signalizace transformujícího růstového faktoru beta (TGF- β), např. luspatercept; sotatercept.

S2.1.5 Agonisté vrozeného opravného receptoru, např. asialo EPO; karbamylovaný EPO (CEPO).

S2.2. PEPTIDOVÉ HORMONY A JEJICH UVOLŇUJÍCÍ FAKTORY

S2.2.1 Peptidy stimulující testosteron u mužů, mimo jiné včetně:

- choriový gonadotropin (CG),
- luteinizační hormon (LH),
- hormon uvolňující gonadotropin (GnRH, gonadorelin) a jeho agonistické analogy (např. buserelin, deslorelin, goserelin, histrelin, leuprorelin, nafarelin a triptorelin),
- kisspeptin a jeho agonistické analogy.

S2.2.2 Kortikotropiny a jejich uvolňující faktory, např. kortikorelin a tetrakosaktid.

S2.2.3 Růstový hormon (GH), jeho analogy a fragmenty, mimo jiné včetně:

- analogy růstového hormonu, např. lonapegsomatropin, somapacitan a somatrogon,
- fragmenty růstového hormonu, např. AOD-9604 a hGH 176–191.

S2.2.4 Faktory uvolňující růstový hormon, mimo jiné včetně:

- hormon uvolňující růstový hormon (GHRH) a jeho analogy, např. CJC-1293, CJC-1295, sermorelin a tesamorelin,
- sekretagogy růstového hormonu (GHS) a jejich mimetika [např. anamorelin, kapromorelin, ibutamoren (MK-677), ipamorelin, lenomorelin (ghrelin), macimorelin a tabimorelin],
- peptidy uvolňující GH (GHRP) [např. alexamorelin, examorelin (hexarelin), GHRP-1, GHRP-2 (pralmorelin), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5 a GHRP-6].

S2.3. RŮSTOVÉ FAKTORY A MODULÁTORY RŮSTOVÝCH FAKTORŮ

Mimo jiné včetně:

- fibroblastové růstové faktory (FGF)
- hepatocytový růstový faktor (HGF)

- růstový faktor 1 podobný inzulínu (IGF-1, mecasermin) a jeho analogy
- mechanické růstové faktory (MGF)
- růstový faktor odvozený z krevních destiček (PDGF)
- thymosin- β 4 a jeho deriváty, např. TB-500
- vaskulárně-endoteliární růstový faktor (VEGF)

a další růstové faktory nebo modulátory růstových faktorů ovlivňující syntézu/degradaci proteinů ve svalch, šlachách nebo vazech, vaskularizaci, využití energie, regenerativní kapacitu nebo ovlivňující typy svalových vláken.

S3 BETA-2 AGONISTÉ

ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

Všichni selektivní i neselektivní beta-2 agonisté včetně všech optických izomerů jsou zakázáni.

Mimo jiné včetně:

- arformoterol
- indakaterol
- reproterol
- tretoquinol (trimetoquinol)
- fenoterol
- levosalbutamol
- salbutamol
- tulobuterol
- formoterol
- olodaterol
- salmeterol
- vilanterol
- higenamin
- prokaterol
- terbutalin

VÝJIMKY

- Inhalační salbutamol: maximálně 1600 mikrogramů za 24 hodin v oddělených dávkách, nepřekračujících 600 mikrogramů během 8 hodin po jakékoliv dávce;
- inhalační formoterol: maximálně dodána dávka 54 mikrogramů za 24 hodin;
- inhalační salmeterol: maximálně 200 mikrogramů za 24 hodin;
- inhalační vilanterol: maximálně 25 mikrogramů za 24 hodin.

POZNÁMKA

Přítomnost salbutamolu v moči v množství vyšším než 1000 ng/ml nebo formoterolu v množství vyšším než 40 ng/ml neodpovídá terapeutickému použití látky a bude považována za *Pozitivní laboratorní nález (AAF)*, pokud *Sportovec* neprokáže kontrolovanou farmakokinetickou studií, že abnormální výsledek byl důsledkem terapeutické dávky (inhalační) až do výše uvedené maximální dávky.

S4 HORMONOVÉ A METABOLICKÉ MODULÁTORY

ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Zakázané látky ve třídách S4.1 a S4.2 jsou *Specifické látky*.

Látky zařazené do tříd S4.3 a S4.4 jsou *Nespecifické látky*.

Následující hormonové a metabolické modulátory jsou zakázané.

S4.1. INHIBITORY AROMATÁZ

Mimo jiné včetně:

- 2-androstenol (5 α -androst-2-en-17-ol)
- 2-androstenon (5 α -androst-2-en-17-on)
- 3-androstenol (5 α -androst-3-en-17-ol)
- 3-androstenon (5 α -androst-3-en-17-on)
- 4-androsten-3,6,17 trion (6-oxo)
- aminoglutetimid
- anastrozol
- androsta-1,4,6-trien-3,17-dion (androstatriendion)
- androsta-3,5-dien-7,17-dion (arimistan)
- exemestan
- formestan
- letrozol
- testolakton

S4.2. ANTIESTROGENNÍ LÁTKY [ANTIESTROGENY A SELEKTIVNÍ MODULÁTORY ESTROGENOVÝCH RECEPTORŮ (SERMS)]

Mimo jiné včetně:

- arformoterol
- fenoterol
- formoterol
- higenamin
- indakaterol
- levosalbutamol
- olodaterol
- prokaterol
- reproterol
- salbutamol
- salmeterol
- terbutalin
- tretoquinol (trimetoquinol)
- tulobuterol
- vilanterol

S4.3. LÁTKY ZABRAŇUJÍCÍ AKTIVACI RECEPTORU AKTIVINU IIB

Mimo jiné včetně:

- protilátky neutralizující aktivin A
- konkurenty receptoru aktivinu IIB, např.:
 - falešné receptory aktivinu (např. ACE-031)
- protilátky proti receptoru aktivinu IIB (např. bimagrumab)
- inhibitory myostatinu, např.:
 - látky snižující nebo rušící expresi myostatinu
 - proteiny vážící myostatin (např. follistatin, propeptid myostatinu)
 - protilátky neutralizující myostatin nebo prekurzory (např. apitegromab, domagro zumab, landogrozumab, stamulumab)

S4.4. METABOLICKÉ MODULÁTORY

S4.4.1 aktivátory AMP-aktivované proteinkinázy (AMPK), např. AICAR, agonisté peroxizomovými proliferáty aktivovaného receptoru delta (PPAR δ), např. 2-(2-metyl-4-((4-metyl-2-(4-(trifluormetyl)fenyl)thiazol-5-yl)methylthio)fenoxy) kyselina octová (GW1516, GW501516) a agonisté Rev-erba, např. SR9009, SR9011

S4.4.2 insuliny a mimetika insulinů

S4.4.3 meldonium

S4.4.4 trimetazidin

S5 DIURETIKA A MASKOVACÍ LÁTKY

ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

Všechna diuretika a maskovací látky, včetně všech optických izomerů, např. *d-* a *l-*, jsou zakázány.

Mimo jiné včetně:

- Diuretika, jako např.: acetazolamid; amilorid; bumetanid; kanrenon; chlortalidon; kyselina etakrynová; furosemid; indapamid; metolazon; spironolakton; thiazidy, např. bendroflumethiazid, chlorothiazid a hydrochlorothiazid; torasemid; triamteren;
- Vaptany, např. konivaptan, mozavaptan, tolvaptan;
- Plazmatické expandéry podávané intravenózně, např.: albumin, dextran, hydroxyetyl škrob, mannitol;

- Desmopresin;
- Probenecid;

a další látky s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky.

VÝJIMKY

- drospirenon; pamabrom; a lokální oftalmologické podávání inhibitorů karboanhydrázy (např. dorzolamid, brinzolamid);
- lokální podání felypresinu v zubní anestezii.

POZNÁMKA

Nález jakéhokoliv množství látky se stanoveným prahovým limitem: u formoterolu, salbutamolu, katinu, efedrinu, metylefedrinu a pseudoefedrinu ve *Vzorku Sportovce* kdykoliv nebo případně *Při Soutěži* ve spojení s diuretikem nebo jinou maskovací látkou (kromě lokálního očního podání inhibitoru karboanhydrázy nebo lokálního podání felypresinu v dentální anestezii), bude považován za *Pozitivní laboratorní nález (AAF)*, pokud *Sportovec* nemá schválenou *Terapeutickou výjimku (TV)* na tuto látku navíc k té, která již byla udělena na diuretikum nebo jinou maskovací látku.

ZAKÁZANÉ METODY

ZAKÁZANÉ STÁLE (PŘI SOUTĚŽI I MIMO SOUTĚŽ)

Všechny zakázané metody v této třídě jsou *Nespecifické* s výjimkou metod v M2.2, což jsou *Specifické metody*.

M1. MANIPULACE S KRVÍ A KREVNÍMI KOMPONENTAMI

Zakázané je následující:

- M1.1.** *Podání* nebo opětovné zavedení jakéhokoliv množství autologní, allogenní (homologní) nebo heterologní krve nebo produktů z červených krvinek jakéhokoliv původu do oběhového systému s výjimkou darování plazmy nebo jejích složek *Sportovci* prostřednictvím plazmaferézy provedené v registrovaném odběrovém centru.
- M1.2.** Umělé zvyšování příjmu, přenosu nebo dodávky kyslíku.
Mimo jiné včetně:
Perfluorochemikálie; efaproxiral (RSR13); voxelotor a modifikované hemoglobinové produkty, např. krevní náhražky na bázi hemoglobinu a mikrokapsulované hemoglobinové produkty, s výjimkou doplňkového kyslíku inhalací.
- M1.3.** Jakákoliv forma intravaskulární manipulace s krví nebo s krevními komponentami fyzikálními nebo chemickými způsoby.

M2. CHEMICKÁ A FYZIKÁLNÍ MANIPULACE

Zakázané je následující:

- M2.1.** *Podvádění* nebo *Pokus o podvod* za účelem porušit integritu a platnost *Vzorků* odebraných při *Dopingové kontrole*.
Mimo jiné včetně:
Záměna a/nebo úprava *Vzorku*, např. přidáním proteáz ke *Vzorku*.
- M2.2.** Nitrožilní infuze a/nebo injekce více než celkem 100 ml za 12 hodin kromě infuzí legitimně přijatých v průběhu nemocničního ošetření, chirurgických zákroků nebo klinických diagnostických vyšetření.

M3. GENOVÝ A BUNĚČNÝ DOPING

Z důvodu potencionálního zvýšení sportovního výkonu je zakázáno následující:

- Použití nukleových kyselin nebo jejich analogů, které mohou změnit sekvence genomu
- M3.1.** a/nebo exprese genu jakýmkoliv mechanismem. To mimo jiné zahrnuje technologie úprav genů, umlčování genů a technologie přenosů genů.
- M3.2.** Použití normálních nebo geneticky modifikovaných buněk.

S6 STIMULANCIA

ZAKÁZANÉ PŘI SOUTĚŽI

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky* s výjimkou látek uvedených v S6.A, což jsou *Nespecifické látky*.

Návykové látky v této sekci: kokain a metyldioxymetamfetamin (MDMA/„extáze“)

Všechna stimulantia, včetně všech optických izomerů, např. *d-* a *l-*, jsou zakázána.

Stimulantia zahrnují:

S6.A: NESPECIFICKÁ STIMULANCIA

- adrafinil
- amfepramon
- amfetamin
- amfetaminil
- amifenazol
- benfluorex
- benzylpiperazin
- fonturacetam [4-fenylpiracetam (karfedon)]
- furfenorex
- lisdexamfetamin
- mefenorex
- mefentermin
- mezokarb
- metamfetamin(d-)

- bromantan
- klobenzorex
- kokain
- kropropamid
- krotetamid
- fenkamin
- fenetylin
- fenfluramin
- fenproporex
- p-metylamfetamin
- modafinil
- norfenfluramin
- fendimetrazin
- fentermin
- prenylamin
- prolintan

Stimulans, který není výslovně uveden v tomto oddíle, je *Specifickou látkou*.

S6.B: SPECIFICKÁ STIMULANCIA

Mimo jiné včetně:

- 2-fenylpropan-1-amin (β-metylfenyletyl-amin, BMPEA)
- 3-methylhexan-2-amin (1,2-dimethylpentylamin)
- 4-fluorometylfenidat
- 4-methylhexan-2-amin (1,3-dimethylamylamin, 1,3 DMAA, methylhexanamin)
- 4-methylpentan-2-amin (1,3-dimethylbutylamin)
- 5-methylhexan-2-amin (1,4-dimethylamylamin, 1,4-dimethylpentylamin, 1,4-DMAA)
- benzfetamin
- katin¹⁾
- famprofazon
- fenbutrazát
- fenkamfamin
- heptaminol
- hydrafinil (fluorenol)
- hydroxyamfetamin (para-hydroxyamfetamin)
- isomethepten
- levmetamfetamin
- oktopamin
- oxilofrin (metylsynefrin)
- pemolin
- pentetrazol
- fenetylamin a jeho deriváty
- fenmetrazin
- fenprometamin
- propylhexedrin

- | | | |
|---|---|--|
| • katinon a jeho analogy, např. mefedron, metedron a α -pyrrolidinovalerofenon | • meklofenoxát | • pseudoefedrin ²⁾ |
| • dimetamfetamin (dimetylamfetamin) | • metylendioxyamfetamin | • selegilin |
| • efedrin ³⁾ | • metylefedrin ³⁾ | • sibutramin |
| • epinefrin (adrenalin) ⁴⁾ | • metyl-naftidát [(±)-metyl-2-(naftalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetát] | • solriamfetol |
| • etamivan | • metylfenidát | • strychnin |
| • etylfenidát | • niketamid | • tenamfetamin (metylendioxyamfetamin) |
| • etylamfetamin | • norfenefrin | • tuaminoheptan |
| • etilefrin | • oktodrin (1,5-dimetylxylamin) | |

a další látky s podobnou chemickou strukturou nebo podobnými biologickými účinky

VÝJIMKY

- klonidin;
- deriváty imidazolinu v případě jejich kožního, nosního, očního nebo ušního použití (např. brimonidín, klonazolin, fenoxazolin, indanazolin, nafazolin, oxymetazolin, tetryzolin, tramazolin, xylometazolin) a stimulancia zařazená do Monitorovacího programu 2024⁵⁾.

S7 NARKOTIKA

ZAKÁZANÉ PŘI SOUTĚŽI

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

Návykové látky v této sekci: diamorfin (heroin)

Následující narkotika, včetně jejich případných všech optických izomerů, např. *d*- a *l*, jsou zakázána.

- buprenorfin
- fentanyl a jeho deriváty
- morfin
- pentazocin
- dextromoramid
- hydromorfon
- nikomorfin
- petidin
- diamorfin (heroin)
- metadon
- oxykodon
- tramadol
- oxymorfon

S8 KANABINOIDY

ZAKÁZANÉ PŘI SOUTĚŽI

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*. *Návykové látky* v této sekci: tetrahydrokanabinol (THC)

Všechny přírodní a syntetické kanabinoidy jsou zakázané, např.

- v konopí (hašiš, marihuana) a konopných produktech
- přírodní a syntetické tetrahydrokanabionoly (THC)
- syntetické kanabinoidy napodobující účinky THC

VÝJIMKY

- kanabidiol

S9 GLUKOKORTIKOIDY

ZAKÁZANÉ PŘI SOUTĚŽI

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

Všechny glukokortikoidy jsou zakázány, pokud jsou podávány jakoukoliv injekční, perorální [včetně oromukózní (např. bukální, gingivální, sublingvální)] nebo rektální cestou.

Mimo jiné včetně:

- beklometazon
- dexametazon
- mometazon
- betametazon
- flunisolid
- prednizolon
- budesonid
- fluokortolon
- prednizon
- ciklesonid
- flutikason
- triamcinolon acetonid
- kortizon
- hydrokortizon
- deflazakort
- metyprednisolon

POZNÁMKA

• Jiné způsoby podání (včetně inhalačního a topického: dentálně-intrakanálního, dermálního, intranazálního, oftalmologického, ušního a perianálního) nejsou zakázány, pokud se používají v rámci výrobcem doporučených dávek a terapeutických indikací.

P1 BETA-BLOKÁTORY

ZAKÁZANÉ V URČITÝCH SPORTECH

Všechny zakázané látky v této třídě jsou *Specifické látky*.

Beta-blokátory jsou zakázány pouze v následujících sportech *Při Soutěži* a kde je to označeno symbolem (*) i *Mimo soutěž*.

- lukostřelba (WA)*
- automobilový sport (FIA)
- billiard (všechny disciplíny) (WCBS)
- šipky (WDF)
- golf (IGF)
- minigolf (WMF)
- střelba (ISSF, IPC)*
- lyžování/snowboarding (FIS) – skoky na lyžích, akrobatické skoky / U-rampa a snowboard U-rampa / big air
- podvodní sporty (CMAS)* v disciplínách volného potápění, lovu harpunou a střelby na terč

* zakázané také *Mimo soutěž*

Mimo jiné včetně:

- acebutolol
- alprenolol
- atenolol
- betaxolol
- bisoprolol
- bunolol
- karteolol
- karvedilol
- celiprolol
- esmolol
- labetalol
- metipranolol
- metoprolol
- nadolol
- nebivolol
- oxprenolol
- pindolol
- propranolol
- sotalol
- timolol

Příloha č. 2

Znění mezinárodní smlouvy v rozhodném jazyce



WORLD ANTI-DOPING CODE
INTERNATIONAL STANDARD
**PROHIBITED
LIST**
2024

This List shall come into effect on 1 January 2024.

TABLE OF CONTENTS

Please note that the list of examples of medical conditions below is not inclusive.

SUBSTANCES & METHODS PROHIBITED AT ALL TIMES

S0 Non-approved substances	4
S1 Anabolic agents	5
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. male hypogonadism.	
S2 Peptide hormones, growth factors, related substances, and mimetics	7
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. anaemia, male hypogonadism, growth hormone deficiency.	
S3 Beta-2 agonists	9
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. asthma and other respiratory disorders.	
S4 Hormone and metabolic modulators	10
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. breast cancer, diabetes, infertility (female), polycystic ovarian syndrome.	
S5 Diuretics and masking agents	12
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. heart failure, hypertension.	
M1 – M2 – M3 Prohibited Methods	13

SUBSTANCES & METHODS PROHIBITED IN-COMPETITION

S6 Stimulants	14
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. anaphylaxis, attention deficit hyperactivity disorders (ADHD), cold and influenza symptoms.	
S7 Narcotics	16
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. pain, including from musculoskeletal injuries.	
S8 Cannabinoids	17
S9 Glucocorticoids	18
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. allergy, anaphylaxis, asthma, inflammatory bowel disease.	

SUBSTANCES PROHIBITED IN PARTICULAR SPORTS

P1 Beta-blockers	19
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. heart failure, hypertension.	
INDEX	20



THE 2024 PROHIBITED LIST WORLD ANTI-DOPING CODE

VALID 1 JANUARY 2024

Introduction

The *Prohibited List* is a mandatory *International Standard* as part of the World Anti-Doping Program.

The *List* is updated annually following an extensive consultation process facilitated by WADA. The effective date of the *List* is 01 January 2024.

The official text of the *Prohibited List* shall be maintained by WADA and shall be published in English and French. In the event of any conflict between the English and French versions, the English version shall prevail.

Below are some terms used in this *List of Prohibited Substances and Prohibited Methods*.

Prohibited In-Competition

Subject to a different period having been approved by WADA for a given sport, the *In-Competition* period shall in principle be the period commencing just before midnight (at 11:59 p.m.) on the day before a *Competition* in which the *Athlete* is scheduled to participate until the end of the *Competition* and the *Sample* collection process.

Prohibited at all times

This means that the substance or method is prohibited *In-* and *Out-of-Competition* as defined in the *Code*.

Specified and non-**Specified**

As per Article 4.2.2 of the *World Anti-Doping Code*, "for purposes of the application of Article 10, all *Prohibited Substances* shall be *Specified Substances* except as identified on the *Prohibited List*. No *Prohibited Method* shall be a *Specified Method* unless it is specifically identified as a *Specified Method* on the *Prohibited List*". As per the comment to the article, "the *Specified Substances* and *Methods* identified in Article 4.2.2 should not in any way be considered less important or less dangerous than other doping substances or methods. Rather, they are simply substances and methods which are more likely to have been consumed or used by an *Athlete* for a purpose other than the enhancement of sport performance."

Substances of Abuse

Pursuant to Article 4.2.3 of the *Code*, *Substances of Abuse* are substances that are identified as such because they are frequently abused in society outside of the context of sport. The following are designated *Substances of Abuse*: cocaine, diamorphine (heroin), methylenedioxymethamphetamine (MDMA/"ecstasy"), tetrahydrocannabinol (THC).

Published by:

World Anti-Doping Agency
Stock Exchange Tower
800 Place Victoria (Suite 1700)
PO Box 120
Montreal, Quebec
Canada H4Z 1B7

URL: www.wada-ama.org
Tel: +1 514 904 9232
Fax: +1 514 904 8650
E-mail: code@wada-ama.org

S0 NON-APPROVED SUBSTANCES

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

Any pharmacological substance which is not addressed by any of the subsequent sections of the *List* and with no current approval by any governmental regulatory health authority for human therapeutic use (e.g. drugs under pre-clinical or clinical development or discontinued, designer drugs, substances approved only for veterinary use) is prohibited at all times.

This class covers many different substances including but not limited to BPC-157, 2,4-Dinitrophenol (DNP) and Troponin Activators (e.g. Reldesemtiv and Tirasemtiv).

S1 ANABOLIC AGENTS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited substances in this class are non-*Specified Substances*.

Anabolic agents are prohibited.

S1.1. ANABOLIC ANDROGENIC STEROIDS (AAS)

When administered exogenously, including but not limited to:

- 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
- 11 β -Methyl-19-nortestosterone
- 17 α -Methylepithiostanol (epistane)
- 19-Norandrostenediol (estr-4-ene-3,17-diol)
- 19-Norandrostenedione (estr-4-ene-3,17-dione)
- Androst-4-ene-3,11,17- trione (11-ketoandrostenedione, adrenosterone)
- 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)
- Dimethandrolone (7 α ,11 β -Dimethyl-19-nortestosterone)
- Drostanolone
- Epiandrosterone (3 β -hydroxy-5 α -androstan-17-one)
- Epi-dihydrotestosterone (17 β -hydroxy-5 β -androstan-3-one)
- Epitestosterone
- 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)

S1 ANABOLIC AGENTS (continued)

S1.1. ANABOLIC ANDROGENIC STEROIDS (AAS) (continued)

- Gestrinone
- Mestanolone
- 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 -androstan-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)
- Trestolone (7 α -Methyl-19-nortestosterone, MENT)

and other substances with a similar chemical structure or similar biological effect(s).

S1.2. OTHER ANABOLIC AGENTS

Including, but not limited to:

Clenbuterol, osilodrostat, ractopamine, selective androgen receptor modulators [SARMs, e.g. andarine, enobosarm (ostarine), LGD-4033 (ligandrol), RAD140, S-23 and YK-11], zeranol and zilpaterol.

S2 PEPTIDE HORMONES, GROWTH FACTORS, RELATED SUBSTANCES, AND MIMETICS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited substances in this class are non-*Specified Substances*.

The following substances, and other substances with similar chemical structure or similar biological effect(s), are prohibited.

S2.1. ERYTHROPOIETINS (EPO) AND AGENTS AFFECTING ERYTHROPOIESIS

Including, but not limited to:

- S2.1.1 Erythropoietin receptor agonists, e.g. darbepoetins (dEPO); erythropoietins (EPO); EPO-based constructs [e.g. EPO-Fc, methoxy polyethylene glycol-epoetin beta (CERA)]; EPO-mimetic agents and their constructs (e.g. CNTO-530, peginesatide).
- S2.1.2 Hypoxia-inducible factor (HIF) activating agents, e.g. cobalt; daprodustat (GSK1278863); IOX2; molidustat (BAY 85-3934); roxadustat (FG-4592); vadadustat (AKB-6548); xenon.
- S2.1.3 GATA inhibitors, e.g. K-11706.
- S2.1.4 Transforming growth factor beta (TGF- β) signalling inhibitors, e.g. luspatercept; sotatercept.
- S2.1.5 Innate repair receptor agonists, e.g. asialo EPO; carbamylated EPO (CEPO).

S2 PEPTIDE HORMONES, GROWTH FACTORS, RELATED SUBSTANCES, AND MIMETICS (continued)

S2.2. PEPTIDE HORMONES AND THEIR RELEASING FACTORS

S2.2.1 Testosterone-stimulating peptides in males including, but not limited to:

- chorionic gonadotrophin (CG),
- luteinizing hormone (LH),
- gonadotrophin-releasing hormone (GnRH, gonadorelin) and its agonist analogues (e.g. buserelin, deslorelin, goserelin, histrelin, leuprorelin, nafarelin and triptorelin),
- kisspeptin and its agonist analogues

S2.2.2 Corticotrophins and their releasing factors, e.g. corticorelin and tetracosactide

S2.2.3 Growth hormone (GH), its analogues and fragments including, but not limited to:

- growth hormone analogues, e.g. lonapegsomatropin, somapacitan and somatrogen
- growth hormone fragments, e.g. AOD-9604 and hGH 176-191

S2.2.4 Growth hormone releasing factors, including, but not limited to:

- growth hormone-releasing hormone (GHRH) and its analogues (e.g. CJC-1293, CJC-1295, sermorelin and tesamorelin)
- growth hormone secretagogues (GHS) and their mimetics [e.g. anamorelin, capromorelin, ibutamoren (MK-677), ipamorelin, lenomorelin (ghrelin), macimorelin and tabimorelin]
- GH-releasing peptides (GHRPs) [e.g. alexamorelin, examorelin (hexarelin), GHRP-1, GHRP-2 (pralmorelin), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5 and GHRP-6]

S2.3. GROWTH FACTORS AND GROWTH FACTOR MODULATORS

Including, but not limited to:

- Fibroblast growth factors (FGFs)
- Hepatocyte growth factor (HGF)
- Insulin-like growth factor 1 (IGF-1, mecasermin) and its analogues
- Mechano growth factors (MGFs)
- Platelet-derived growth factor (PDGF)
- Thymosin- β 4 and its derivatives e.g. TB-500
- Vascular endothelial growth factor (VEGF)

and other growth factors or growth factor modulators affecting muscle, tendon or ligament protein synthesis/degradation, vascularisation, energy utilization, regenerative capacity or fibre type switching.

S3 BETA-2 AGONISTS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

All selective and non-selective beta-2 agonists, including all optical isomers, are prohibited.

Including, but not limited to:

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

EXCEPTIONS

- Inhaled salbutamol: maximum 1600 micrograms over 24 hours in divided doses not to exceed 600 micrograms over 8 hours starting from any dose;
- Inhaled formoterol: maximum delivered dose of 54 micrograms over 24 hours;
- Inhaled salmeterol: maximum 200 micrograms over 24 hours;
- Inhaled vilanterol: maximum 25 micrograms over 24 hours.

NOTE

The presence in urine of salbutamol in excess of 1000 ng/mL or formoterol in excess of 40 ng/mL is not consistent with therapeutic use of the substance and will be considered as an *Adverse Analytical Finding (AAF)* unless the *Athlete* proves, through a controlled pharmacokinetic study, that the abnormal result was the consequence of a therapeutic dose (by inhalation) up to the maximum dose indicated above.

S4 HORMONE AND METABOLIC MODULATORS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

Prohibited substances in classes S4.1 and S4.2 are *Specified Substances*. Those in classes S4.3 and S4.4 are non-*Specified Substances*.

The following hormone and metabolic modulators are prohibited.

S4.1. AROMATASE INHIBITORS

Including, but not limited to:

- 2-Androst-enol (5 α -androst-2-en-17-ol)
- 2-Androst-enone (5 α -androst-2-en-17-one)
- 3-Androst-enol (5 α -androst-3-en-17-ol)
- 3-Androst-enone (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

S4.2. ANTI-ESTROGENIC SUBSTANCES [ANTI-ESTROGENS AND SELECTIVE ESTROGEN RECEPTOR MODULATORS (SERMS)]

Including, but not limited to:

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

S4 HORMONE AND METABOLIC MODULATORS (continued)

S4.3. AGENTS PREVENTING ACTIVIN RECEPTOR IIB ACTIVATION

Including, but not limited to:

- Activin A-neutralizing antibodies
- Activin receptor IIB competitors such as:
 - Decoy activin receptors (e.g. ACE-031)
- Anti-activin receptor IIB antibodies (e.g. bimagrumab)
- Myostatin inhibitors such as:
 - Agents reducing or ablating myostatin expression
 - Myostatin-binding proteins (e.g. follistatin, myostatin propeptide)
 - Myostatin- or precursor-neutralizing antibodies (e.g. apitegromab, domagrozumab, landogrozumab, stamulumab)

S4.4. METABOLIC MODULATORS

S4.4.1 Activators of the AMP-activated protein kinase (AMPK), e.g. AICAR, peroxisome proliferator-activated receptor delta (PPAR δ) agonists, e.g. 2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio)phenoxy) acetic acid (GW1516, GW501516) and Rev-erba agonists, e.g. SR9009, SR9011

S4.4.2 Insulins and insulin-mimetics

S4.4.3 Meldonium

S4.4.4 Trimetazidine

S5 DIURETICS AND MASKING AGENTS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

All diuretics and masking agents, including all optical isomers, e.g. *d*- and *l*- where relevant, are prohibited.

Including, but not limited to:

- Diuretics such as:
Acetazolamide; amiloride; bumetanide; canrenone; chlortalidone; etacrynic acid; furosemide; indapamide; metolazone; spironolactone; thiazides, e.g. bendroflumethiazide, chlorothiazide and hydrochlorothiazide; torasemide; triamterene;
 - Vaptans, e.g. conivaptan, mozavaptan, tolvaptan;
 - Plasma expanders by intravenous administration such as:
Albumin, dextran, hydroxyethyl starch, mannitol;
 - Desmopressin;
 - Probenecid;
- and other substances with a similar chemical structure or similar biological effect(s).

EXCEPTIONS

- Drospirenone; pamabrom; and topical ophthalmic administration of carbonic anhydrase inhibitors (e.g. dorzolamide, brinzolamide);
- Local administration of felypressin in dental anaesthesia.

NOTE

The detection in an *Athlete's Sample* at all times or *In-Competition*, as applicable, of any quantity of the following substances subject to threshold limits: formoterol, salbutamol, cathine, ephedrine, methylephedrine and pseudoephedrine, in conjunction with a diuretic or masking agent (except topical ophthalmic administration of a carbonic anhydrase inhibitor or local administration of felypressin in dental anaesthesia), will be considered as an *Adverse Analytical Finding (AAF)* unless the *Athlete* has an approved *Therapeutic Use Exemption (TUE)* for that substance in addition to the one granted for the diuretic or masking agent.

PROHIBITED METHODS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited methods in this class are non-*Specified* except methods in M2.2. which are *Specified Methods*.

M1. MANIPULATION OF BLOOD AND BLOOD COMPONENTS

The following are prohibited:

- M1.1.** The *Administration* or reintroduction of any quantity of autologous, allogenic (homologous) or heterologous blood, or red blood cell products of any origin into the circulatory system except donation by *Athletes* of plasma or plasma components by plasmapheresis performed in a registered collection center.
- M1.2.** Artificially enhancing the uptake, transport or delivery of oxygen.
Including, but not limited to:
Perfluorochemicals; efaproxiral (RSR13); voxelotor and modified haemoglobin products, e.g. haemoglobin-based blood substitutes and microencapsulated haemoglobin products, excluding supplemental oxygen by inhalation.
- M1.3.** Any form of intravascular manipulation of the blood or blood components by physical or chemical means.

M2. CHEMICAL AND PHYSICAL MANIPULATION

The following are prohibited:

- M2.1.** *Tampering*, or *Attempting to Tamper*, to alter the integrity and validity of *Samples* collected during *Doping Control*.
Including, but not limited to:
Sample substitution and/or adulteration, e.g. addition of proteases to *Sample*.
- M2.2.** Intravenous infusions and/or injections of more than a total of 100 mL per 12-hour period except for those legitimately received in the course of hospital treatments, surgical procedures or clinical diagnostic investigations.

M3. GENE AND CELL DOPING

The following, with the potential to enhance sport performance, are prohibited:

- M3.1.** The use of nucleic acids or nucleic acid analogues that may alter genome sequences and/or alter gene expression by any mechanism. This includes but is not limited to gene editing, gene silencing and gene transfer technologies.
- M3.2.** The use of normal or genetically modified cells.

S6 STIMULANTS

PROHIBITED IN-COMPETITION

All prohibited substances in this class are *Specified Substances* except those in S6.A, which are *non-Specified Substances*.

Substances of Abuse in this section: cocaine and methylenedioxymethamphetamine (MDMA / "ecstasy")

All stimulants, including all optical isomers, e.g. *d-* and *l-* where relevant, are prohibited.

Stimulants include:

S6.A: NON-SPECIFIED STIMULANTS

- 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

A stimulant not expressly listed in this section is a *Specified Substance*.

S6 STIMULANTS (continued)

S6.B: SPECIFIED STIMULANTS

Including, but not limited to:

- 2-phenylpropan-1-amine (β-methylphenylethylamine, BMPEA)
- 3-Methylhexan-2-amine (1,2-dimethylpentylamine)
- 4-Fluoromethylphenidate
- 4-Methylhexan-2-amine (1,3-dimethylamylamine, 1,3 DMAA, methylhexaneamine)
- 4-Methylpentan-2-amine (1,3-dimethylbutylamine)
- 5-Methylhexan-2-amine (1,4-dimethylamylamine, 1,4-dimethylpentylamine, 1,4-DMAA)
- Benzfetamine
- Cathine**
- Cathinone and its analogues, e.g. 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
- Methylenedioxyamphetamine
- Methylephedrine***
- Methylnaphthidate [(±)-methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetate]
- Methylphenidate
- Nikethamide
- Norfenefrine
- Octodrine (1,5-dimethylhexylamine)
- Octopamine
- Oxilofrine (methylsynephrine)
- Pemoline
- Pentetrazol
- Phenethylamine and its derivatives
- Phenmetrazine
- Phenpromethamine
- Propylhexedrine
- Pseudoephedrine*****
- Selegiline
- Sibutramine
- Solriamfetol
- Strychnine
- Tenamfetamine (methylenedioxyamphetamine)
- Tuaminoheptane

and other substances with a similar chemical structure or similar biological effect(s).

i EXCEPTIONS

- Clonidine;
- Imidazoline derivatives for dermatological, nasal, ophthalmic or otic use (e.g. brimonidine, clonazoline, fenoxazoline, indanazoline, naphazoline, oxymetazoline, tetrazyoline, tramazoline, xylometazoline) and those stimulants included in the 2024 Monitoring Program*.

* Bupropion, caffeine, nicotine, phenylephrine, phenylpropanolamine, pipradrol, and synephrine: These substances are included in the 2024 Monitoring Program and are not considered *Prohibited Substances*.

** Cathine (d-norpseudoephedrine) and its l-isomer: Prohibited when its concentration in urine is greater than 5 micrograms per millilitre.

*** Ephedrine and methylephedrine: Prohibited when the concentration of either in urine is greater than 10 micrograms per millilitre.

**** Epinephrine (adrenaline): Not prohibited in local administration, e.g. nasal, ophthalmologic, or co-administration with local anaesthetic agents.

***** Pseudoephedrine: Prohibited when its concentration in urine is greater than 150 micrograms per millilitre.

S7 NARCOTICS

PROHIBITED IN-COMPETITION

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

Substance of Abuse in this section: diamorphine (heroin)

The following narcotics, including all optical isomers, e.g. *d*- and *l*- where relevant, are prohibited.

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

S8 CANNABINOIDS

PROHIBITED IN-COMPETITION

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.
Substance of Abuse in this section: tetrahydrocannabinol (THC)

All natural and synthetic cannabinoids are prohibited, e.g.

- In cannabis (hashish, marijuana) and cannabis products
- Natural and synthetic tetrahydrocannabinols (THCs)
- Synthetic cannabinoids that mimic the effects of THC

EXCEPTIONS

- Cannabidiol

S9 GLUCOCORTICOIDS

PROHIBITED IN-COMPETITION

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

All glucocorticoids are prohibited when administered by any injectable, oral [including oromucosal (e.g. buccal, gingival, sublingual)] or rectal route.

Including, but not limited to:

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

NOTE

- Other routes of administration (including inhaled, and topical: dental-intracanal, dermal, intranasal, ophthalmological, otic and perianal) are not prohibited when used within the manufacturer's licensed doses and therapeutic indications.

P1 BETA-BLOCKERS

PROHIBITED IN PARTICULAR SPORTS

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

Beta-blockers are prohibited *In-Competition* only, in the following sports, and also prohibited *Out-of-Competition* where indicated (*).

- Archery (WA)*
- Automobile (FIA)
- Billiards (all disciplines) (WCBS)
- Darts (WDF)
- Golf (IGF)
- Mini-Golf (WMF)
- Shooting (ISSF, IPC)*
- Skiing/Snowboarding (FIS) in ski jumping, freestyle aerials/halfpipe and snowboard halfpipe/big air
- Underwater sports (CMAS)* in all subdisciplines of freediving, spearfishing and target shooting

*Also prohibited *Out-of-Competition*

Including, but not limited to:

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

INDEX

- (±)-Methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetate, 15
- 1-Androstenediol, 5
- 1-Androstenedione, 5
- 1-Androsterone, 5
- 1-Epiandrosterone, 5
- 1-Testosterone, 5
- 1,2-Dimethylpentylamine, 15
- [1,2]Oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17 α -ol, 5
- 1,3-Dimethylamylamine (1,3 DMAA), 15
- 1,3-Dimethylbutylamine, 15
- 1,4-Dimethylamylamine (1,4-DMAA), 15
- 1,4-Dimethylpentylamine, 15
- 1,5-Dimethyl-hexylamine, 15
- 2-Androstenol, 10
- 2-Androstenone, 10
- 2-Phenylpropan-1-amine, 15
- 2,4-Dinitrophenol (DNP), 4
- 3 α -Hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one, 5
- 3 β -Hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one, 5
- 3 β -Hydroxy-5 α -androstan-17-one, 5
- 3 β -Hydroxyandrost-5-en-17-one, 6
- 3-Androstenol, 10
- 3-Androstenone, 10
- 3-Methylhexan-2-amine, 15
- 4-Androstene-3,6,17 trione, 10
- 4-Androstenediol, 5
- 4-Chloro-17 β -hydroxy-17 α -methylandrosta-1,4-dien-3-one, 5
- 4-Chloro-17 β -ol-estr-4-en-3-one, 6
- 4-Fluoromethylphenidate, 15
- 4-Hydroxytestosterone, 5
- 4-Methylhexan-2-amine, 15
- 4-Methylpentan-2-amine, 15
- 4-Phenylpiracetam, 14
- 4,17 β -Dihydroxyandrost-4-en-3-one, 5
- 5 α -Androst-1-ene-3, 17-dione, 5
- 5 α -Androst-1-ene-3 β , 17 β -diol, 5
- 5 α -Androst-2-en-17-ol, 10
- 5 α -Androst-2-en-17-one, 10
- 5 α -Androst-3-en-17-ol, 10
- 5 α -Androst-3-en-17-one, 10
- 5 α -Dihydrotestosterone, 5
- 5-Androstenedione, 5
- 5-Methylhexan-2-amine, 15
- 6-Oxo, 10
- 7 α -Hydroxy-DHEA, 5
- 7 α ,11 β -Dimethyl-19-nortestosterone, 5
- 7 α -Methyl-19-nortestosterone, 6
- 7 β -Hydroxy-DHEA, 5
- 7-Keto-DHEA, 5
- 11 β -Methyl-19-nortestosterone, 5
- 11-Ketoandrostenedione, 5
- 17 α -Methyl [1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 α -androstan-17 β -ol, 5
- 17 α -Methyl-5 α -androst-2-en-17 β -ol, 5
- 17 α -Methyl-5 α -androst-3-en-17 β -ol, 5
- 17 α -Methylepithiostanol, 5
- 17 β -Hydroxy-2 α ,17 α -dimethyl-5 α -androstan-3-one, 6
- 17 β -Hydroxy-5 α -androst-1-en-3-one, 5
- 17 β -Hydroxy-5 α -androstan-3-one, 5
- 17 β -Hydroxy-5 β -androstan-3-one, 5
- 17 β -hydroxy-17 α -methyl-5 α -androst-1-en-3-one, 6
- 17 β -Hydroxy-17 α -methylandrosta-1,4-dien-3-one, 6
- 17 β -Hydroxy-17 α -methylestr-4-en-3-one, 6
- 17 β -Hydroxy-17 α -methylestra-4,9-dien-3-one, 6
- 17 β -Hydroxy-17 α -methylestra-4,9,11-trien-3-one, 6
- 17 β -Hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one, 6
- 17 β -[[Tetrahydropyran-2-yl]oxy]-1H-pyrazolo[3,4:2,3]-5 α -androstane, 6
- 17-Hydroxy-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3-one, 6
- 19-Norandrostenediol, 5
- 19-Norandrostenedione, 5
- 19-Norpregna-4-en-17 α -ol, 5
- 19-Nortestosterone, 6
- α -Pyrrolidinovalerophenone, 15
- β -Methylphenylethylamine, 15
- ## A
- ACE-031, 11
- Acebutolol, 19
- Acetazolamide, 12
- Activators of the AMP-activated protein kinase (AMPK), 11
- Activin A-neutralizing antibodies, 11
- Activin receptor IIB competitors, 11
- Adrafinil, 14
- Adrenaline, 15
- Adrenosterone, 5
- AICAR, 11
- Albumin, 12
- Alexamorelin, 8
- Alprenolol, 19
- Amfepramone, 14
- Amfetamine, 14
- Amfetaminil, 14
- Amiloride, 12
- Aminoglutethimide, 10
- Amiphenazole, 14
- AMP-activated protein kinase (AMPK), 11
- Anamorelin, 8
- Anastrozole, 10
- Andarine, 6
- Androst-4-ene-3 β ,17 β -diol, 5
- Androst-4-ene-3,11,17- trione, 5
- Androst-4-ene-3,17-dione, 5
- Androst-5-ene-3 β ,17 β -diol, 5
- Androst-5-ene-3,17-dione, 5
- Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione, 10
- Androsta-1,4-diene-3,17-dione, 5
- Androsta-3,5-diene-7,17-dione, 10
- Androstanolone, 5
- Androstatrienedione, 10
- Androstenediol, 5
- Androstenedione, 5
- Anti-activin receptor IIB antibodies, 11
- AOD-9604, 8
- Apitegromab, 11
- 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
- BMPEA, 15
- Bolasterone, 5

INDEX

- Boldenone, 5
 Boldione, 5
 BPC-157, 4
 Brimonidine, 15
 Brinzolamide, 12
 Bromantan, 14
 Budesonide, 18
 Bumetanide, 12
 Bunolol, 19
 Buprenorphine, 16
 Bupropion, 15
 Buserelin, 8
- C**
- Caffeine, 15
 Calusterone, 5
 Cannabidiol, 17
 Cannabis, 17
 Canrenone, 12
 Capromorelin, 8
 Carbamylated EPO (CEPO), 7
 Carphedon, 14
 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), 8
 Ciclesonide, 18
 CJC-1293, 8
 CJC-1295, 8
 Clenbuterol, 6
 Clobenzorex, 14
 Clomifene, 10
 Clonazoline, 15
 Clonidine, 15
 Clostebol, 5
 CNTO-530, 7
 Cobalt, 7
 Cocaine, 14
 Conivaptan, 12
 Corticorelin, 8
 Corticotrophins, 8
- Cortisone, 18
 Cropropamide, 14
 Crotetamide, 14
 Cyclofenil, 10
- D**
- Danazol, 5
 Daprodustat, 7
 Darbepoetins (dEPO), 7
 Deflazacort, 18
 Dehydrochlormethyltestosterone, 5
 Dehydroepiandrosterone (DHEA), 6
 Deslorelin, 8
 Desmopressin, 12
 Desoxymethyltestosterone, 5
 Dexamethasone, 18
 Dextran, 12
 Dextromoramide, 16
 Diamorphine, 16
 Dimetamfetamine, 15
 Dimethandrolone, 5
 Dimethylamphetamine, 15
 Domagrozumab, 11
 Dorzolamide, 12
 Drospirenone, 12
 Drostanolone, 5
- E**
- Ecstasy, 14
 Efavoxiraxal (RSR13), 13
 Enobosarm, 6
 Ephedrine, 12, 15
 Epiandrosterone, 5
 Epi-dihydrotestosterone, 5
 Epinephrine, 15
 Epistane, 5
 Epitestosterone, 5
 EPO-based constructs, 7
 EPO-Fc, 7
 EPO-mimetic agents, 7
 Erythropoietin receptor agonists, 7
 Erythropoietins (EPO), 7
 Esmolol, 19
 Estr-4-ene-3,17-diol, 5
 Estr-4-ene-3,17-dione, 5
 Etacrynic acid, 12
 Etamivan, 15
 Ethylestrenol, 5
 Ethylphenidate, 15
- Etilamfetamine, 15
 Etilefrine, 15
 Examorelin, 8
 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
 Flunisolide, 18
 Fluocortolone, 18
 Fluorenil, 15
 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, 6
 Ghrelin, 8
 GH-releasing peptides (GHRPs), 8
 Gonadorelin, 8
 Gonadotrophin-releasing hormone (GnRH), 8
 Goserelein, 8
 Growth hormone (GH), 8
 Growth hormone secretagogues (GHS), 8
 GW1516, 11

INDEX

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, 8
 hGH 176-191, 8
 Higenamine, 9
 Histrelin, 8
 Hydrafnil, 15
 Hydrochlorothiazide, 12
 Hydrocortisone, 18
 Hydromorphone, 16
 Hydroxyamfetamine, 15
 Hydroxyethyl starch, 12
 Hypoxia-inducible factor (HIF) activating agents, 7

I

Ibutamoren, 8
 Imidazoline, 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, 8
 Isometheptene, 15

K

K-11706, 7
 Kisspeptin, 8

L

Labetalol, 19
 Landogrozumab, 11
 Lenomorelin, 8

Letrozole, 10
 Leuprorelin, 8
 Levmetamfetamine, 15
 Levosalbutamol, 9
 LGD-4033, 6
 Ligandrol, 6
 Lisdexamfetamine, 14
 Lonapegsomatropin, 8
 Luspatercept, 7
 Luteinizing hormone (LH), 8

M

Macimorelin, 8
 Mannitol, 12
 Marijuana, 17
 Mecasermin, 8
 Mechano growth factors (MGFs), 8
 Meclofenoxate, 15
 Mefenorex, 14
 Meldonium, 11
 MENT, 6
 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
 Methylenedioxyamphetamine, 15
 Methylenedioxymethamphetamine, 15
 Methylephedrine, 12, 15
 Methylhexaneamine, 15
 Methylinaphthidate, 15
 Methylortestosterone, 6
 Methylphenidate, 15
 Methylprednisolone, 18
 Methylsyneprine, 15
 Methyltestosterone, 6
 Methyltrienolone, 6
 Metipranolol, 19

Metolazone, 12
 Metoprolol, 19
 Metribolone, 6
 Mibolerone, 6
 MK-677, 8
 Modafinil, 14
 Molidustat, 7
 Mometasone, 18
 Morphine, 16
 Mozavaptan, 12
 Myostatin inhibitors, 11
 Myostatin precursor-neutralizing antibodies, 11
 Myostatin propeptide, 11
 Myostatin-binding proteins, 11
 Myostatin-neutralizing antibodies, 11

N

Nadolol, 19
 Nafarelin, 8
 Nandrolone, 6
 Naphazoline, 15
 Nebivolol, 19
 Nicomorphine, 16
 Nicotine, 15
 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
 Osilodrostat, 6
 Ospemifene, 10
 Ostarine, 6
 Oxabolone, 6
 Oxandrolone, 6
 Oxilofrine, 15
 Oxprenolol, 19
 Oxycodone, 16
 Oxymesterone, 6
 Oxymetazoline, 15
 Oxymetholone, 6
 Oxymorphone, 16

INDEX

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
 Phenylephrine, 15
 Phenylpropanolamine, 15
 Pindolol, 19
 Pipadrol, 15
 Plasma expanders, 12
 Plasmapheresis, 13
 Platelet-derived growth factor (PDGF), 8
p-methylamphetamine, 14
 Pralmorelin, 8
 Prasterone, 6
 Prednisolone, 18
 Prednisone, 18
 Prenylamine, 14
 Probenecid, 12
 Procateterol, 9
 Prolintane, 14
 Propranolol, 19
 Propylhexedrine, 15
 Prostanazol, 6
 Proteases, 13
 Pseudoephedrine, 12, 15

Q

Quinbolone, 6

R

RAD140, 6

Ractopamine, 6
 Raloxifene, 10
 Reeldesemtiv, 4
 Reproterol, 9
 Rev-erba agonists, 11
 Roxadustat, 7

S

S-23, 6
 Salbutamol, 9, 12
 Salmeterol, 9
 Selective androgen receptor modulators (SARMs), 6
 Selegiline, 15
 Sermorelin, 8
 Sibutramine, 15
 Solriamfetol, 15
 Somapacitan, 8
 Somatogron, 8
 Sotalol, 19
 Sotatercept, 7
 Spironolactone, 12
 SR9009, 11
 SR9011, 11
 Stamulumab, 11
 Stanozolol, 6
 Stenbolone, 6
 Strychnine, 15
 Synephrine, 15

T

Tabimorelin, 8
 Tamoxifen, 10
 Tampering, 13
 TB-500, 8
 Tenamfetamine, 15
 Terbutaline, 9
 Tesamorelin, 8
 Testolactone, 10
 Testosterone, 6
 Testosterone-stimulating peptides 8
 Tetracosactide, 8
 Tetrahydrocannabinols, 17
 Tetrahydrogestrinone, 6

Tetryzoline, 15
 Thiazides, 12
 Thymosin- β 4, 8
 Tibolone, 6
 Timolol, 19
 Tirasemtiv, 4
 Tolvaptan, 12
 Torasemide, 12
 Toremifene, 10
 Tramadol, 16
 Tramazoline, 15
 Transforming growth factor beta (TGF- β) signalling inhibitors, 7
 Trenbolone, 6
 Trestolone, 6
 Tretoquinol, 9
 Triamcinolone acetonide, 18
 Triamterene, 12
 Trimetazidine, 11
 Trimetoquinol, 9
 Triptorelin, 8
 Troponin activators, 4
 Tuaminoheptane, 15
 Tulobuterol, 9

V

Vadadustat (AKB-6548), 7
 Vaptans, 12
 Vascular endothelial growth factor (VEGF), 8
 Vilanterol, 9
 Voxelotor, 13

X

Xenon, 7
 Xylometazoline, 15

Y

YK-11, 6

Z

Zeranol, 6
 Zilpaterol, 6



www.wada-ama.org

-
- 1) katin (d-norpseudoefedrin) a jeho l-izomer: je zakázáný pouze při koncentraci v moči vyšší než 5 mikrogramů v 1 ml.
 - 2) pseudoefedrin: zakázáný pouze při koncentraci v moči vyšší než 150 mikrogramů v 1 ml.
 - 3) efedrin a metylefedrin: zakázány při koncentraci v moči vyšší než 10 mikrogramů v 1 ml.
 - 4) epinefrin (adrenalin): není zakázáno lokální podávání, např. nosní, oční, nebo současné podávání s lokálními anestetiky.
 - 5) bupropion, fenylefrin, fenypropamolamin, kofein, nikotin, pipradrol a synefrin: tyto látky jsou zahrnuté do Monitorovacího programu 2024 a nejsou považovány za Zakázané látky.

ISSN 3029-5092

Vydavatel: Ministerstvo vnitra, Nad Štolou 3, poštovní schránka 21, 170 34 Praha 7 • **Redakce Sbírký zákonů a mezinárodních smluv:** Ministerstvo vnitra, nám. Hrdinů 1634/3, poštovní schránka 155/SB, 140 21, Praha 4, telefon: 974 817 289, e-mail: sbirka@mvcz.cz • **Právně závazná elektronická verze Sbírký zákonů a mezinárodních smluv je k dispozici na www.e-sbirka.cz** • Tištěnou verzi částky Sbírký zákonů a mezinárodních smluv lze objednat u Tiskárny Ministerstva vnitra, telefon: 974 887 312, e-mail: info@tmv.cz, www.tmv.cz • Předplatné je od 1. 1. 2024 ukončeno.