

A K O R M Á N Y

rendelete

**a sportbeli dopping elleni nemzetközi egyezmény I. melléklete módosításának
kihirdetéséről**

1. §

A Kormány e rendelettel felhatalmazást ad a sportbeli dopping elleni nemzetközi egyezmény kihirdetéséről szóló 99/2007. (V. 8.) Korm. rendelettel kihirdetett, a sportbeli dopping elleni nemzetközi egyezmény (a továbbiakban: Egyezmény) I. melléklete módosítása kötelező hatályának elismerésére.

2. §

A Kormány az Egyezmény I. melléklete módosítását e rendelettel kihirdeti.

3. §

- (1) Az Egyezmény I. melléklete módosításának hivatalos magyar nyelvű fordítását az 1. melléklet tartalmazza.
- (2) Az Egyezmény I. melléklete módosításának hiteles angol nyelvű szövegét a 2. melléklet tartalmazza.

4. §

- (1) Ez a rendelet – a (2) bekezdésben foglalt kivétellel – a kihirdetését követő napon lép hatályba.
- (2) A 2. §, a 3. § és a 6. §, valamint az 1. melléklet és a 2. melléklet 2025. január 1-jén lép hatályba.
- (3) Az Egyezmény módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt hiteles szövegének és annak hivatalos magyar nyelvű fordításának közzétételéről a sportpolitikáért felelős miniszter gondoskodik.

5. §

Az e rendelet végrehajtásához szükséges intézkedésekről a sportpolitikáért felelős miniszter gondoskodik.

6. §

Hatályát veszti a sportbeli dopping elleni nemzetközi egyezmény I. melléklete módosításának kihirdetéséről szóló 569/2023. (XII. 18.) Korm. rendelet.

Orbán Viktor s.k.
miniszterelnök

„I. melléklet - Tiltólista – Nemzetközi követelmények
Párizs, 2025. január 1.

2025. ÉVI TILTÓLISTA

NEMZETKÖZI DOPPINGELLENES SZABÁLYZAT

Érvényes 2025. január 1-jétől

Bevezetés

A mindenkor hatályos Tiltólista a Nemzetközi Doppingellenes Program részét képező, kötelezően alkalmazandó nemzetközi követelmény.

A Tiltólista tartalmának aktualizálására évente kerül sor, amelyet a WADA által elősegített átfogó konzultációs folyamat előz meg. A Tiltólista hatályba lépésének napja 2025. január 1.

A Tiltólista hivatalos szövegét a WADA gondozza, a szöveg angol és francia nyelven kerül közzétételre. Az angol és a francia nyelvű változat közötti bármely eltérés esetén az angol nyelvű szöveg irányadó.

Versenyidőszakon belül tiltott

Figyelembe véve egyes sportágakban a WADA által jóváhagyott eltérő időtartamot, a Versenyidőszak azon Versenyek kezdetét megelőző nap este 11:59-kor kezdődik, amelyeken a Sportoló részt vesz; az időszak a verseny végéig tart, és az adott versenyhez kapcsolódó mintavételi folyamatot is magába foglalja.

Mindenkor tiltott

A Nemzetközi Doppingellenes Szabályzat által meghatározott, versenyidőszakon belül és azon kívül is tiltott anyagok vagy módszerek.

Meghatározott és nem meghatározott

A Nemzetközi Doppingellenes Szabályzat 4.2.2. Cikke alapján „a 10. cikk alkalmazásában minden Tiltott Anyag a „meghatározott anyag” kategóriájába tartozik, kivéve, ha a tiltólistán ettől eltérően szerepel. Mindazonáltal a Tiltott Módszerek alapesetben nem minősülnek „meghatározott módszernek”, kivéve, ha a tiltólistán kifejezetten „meghatározott módszerként” vannak feltüntetve.” Ezen Cikkhez fűzött megjegyzés szerint „a 4.2.2. cikkben hivatkozott meghatározott anyagok és módszerek semmiképpen sem tekintendők kevésbé fontosnak vagy kevésbé veszélyesnek, mint a többi doppingeszer vagy módszer. Mindössze arról van szó, hogy ezek olyan szerek, amelyeket a Sportoló nagyobb valószínűséggel használhat más célra is, azaz nem kizárólag a sportteljesítmény növelése érdekében.”

Függőséget okozó szerek

A Nemzetközi Doppingellenes Szabályzat 4.2.3. Cikkének megfelelően a Függőséget okozó szerek olyan szerek, amelyek jellemzője, hogy használatuk a társadalom körében, a sport területén kívül, viszonylag széles körben elterjedt. A következők kerültek kijelölésre Függőséget okozó szerekként: kokain, diamorphine (heroin), methylenedioxymethamphetamine (MDMA/”ecstasy”), tetrahydrocannabinol (THC).

MINDENKOR (VERSENYIDŐSZAKON BELÜL ÉS KÍVÜL) TILTOTT ANYAGOK ÉS MÓDSZEREK

TILTOTT ANYAGOK

S0. NEM ENGEDÉLYEZETT SZEREK

Mindenkor (versenyidőszakon belül és kívül) tiltott anyag.

A csoportba tartozó tiltott anyagok „meghatározott anyagnak” minősülnek.

Minden esetben tiltott bármely olyan farmakológiai szer, amely nem szerepel a *Lista* valamely következő részében, és amely jelenleg nem rendelkezik valamely kormányzati szabályozó egészségügyi hatóság humán terápiás használatra történő jóváhagyásával (például preklinikai fázisban lévő vegyületek vagy vizsgálati készítmények, vagy olyan vizsgálati készítmények, amelyek vizsgálatát félbehagyták, új pszichoaktív anyagok, kizárólag állatgyógyászati használatra jóváhagyott készítmények).

A csoport számos különböző anyagot magába foglal beleértve – de nem kizárólagosan – a BPC-157-et, a 2,4-dinitrophenolt (DNP), a ryanodin-receptor-1-kalstabin komplex stabilizátorokat [pl. S-107, S48168 (ARM210)] és a troponin aktivátorokat (pl. reldesemtiv és tirasemtiv).

S1. ANABOLIKUS SZEREK

Mindenkor (versenyidőszakon belül és kívül) tiltott anyag.

A csoportba tartozó tiltott anyagok „nem meghatározott anyagnak” minősülnek.

Az anabolikus szerek tiltottak.

S1.1. Anabolikus Androgén Szteroidok (AAS)

Exogén módon alkalmazva, a teljesség igénye nélkül:

- 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 és 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);
Epi-testosterone;
Ethylestrenol (19-norpregna-4-en-17 α -ol);
Fluoxymesterone;
Formebolone;
Furazabol (17 α -methyl[1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 α -androstan-17 β -ol);
Gestrinone;
Mestanolone;
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);
Mibolone;
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);
Prostanozol (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);

illetve egyéb, hasonló kémiai szerkezetű vagy hasonló biológiai hatású szerek.

S1.2. Egyéb anabolikus szerek

A teljesség igénye nélkül:

Clenbuterol, osilodrostat, ractopamin, szelektív androgén receptor modulátorok [SARM-ok, pl. andarine, LGD-4033 (ligandrol), enobosarm (ostarine) és RAD140, S-23 és YK-11], zeranol és zilpaterol.

S2. PEPTIDHORMONOK, NÖVEKEDÉSI FAKTOROK, ROKONVEGYÜLETEK ÉS MIMETIKUMOK

Mindenkor (versenyidőszakon belül és kívül) tiltott anyag.

A csoportba tartozó tiltott anyagok „nem meghatározott anyagnak” minősülnek.

Az alábbi szerek, valamint a hasonló kémiai szerkezetű vagy hasonló biológiai hatású egyéb szerek tiltottak:

S2.1. Erythropoietinek (EPO) és az eritropoézist befolyásoló szerek

A teljesség igénye nélkül:

S2.1.1. Erythropoietin-receptor agonisták, például darbepoietinek (dEPO); erythropoietinek (EPO); EPO alapú szerkezetek [pl. EPO-Fc, methoxy polyethylene glycol-epoetin beta (CERA)]; EPO-mimetikus szerek és szerkezeteik (pl. CNTO-530, peginesatide).

S2.1.2. Hipoxia indukált faktor (HIF) aktiváló szerek, pl. kobalt; daprodustat (GSK1278863); IOX2; molidustat (BAY 85-3934); roxadustat (FG-4592); vadadustat (AKB-6548); xenon.

S2.1.3. GATA inhibitorok, pl. K-11706.

S2.1.4. Növekedési faktor-béta (TGF- β) jelző inhibitorok, pl. luspatercept; sotatercept.

S2.1.5. Innate repair receptor agonisták, pl. asialo EPO; carbamylated EPO (CEPO).

S2.2. Peptid hormonok és az emberi szervezetben való felszabadításukat előidéző faktorok

S2.2.1. Tesztoszteron-stimuláló peptidok férfiaknál a teljesség igénye nélkül:

- Chorionic gonadotrophin (CG),
- Luteinizáló hormon (LH),
- Gonadotrofinnek az emberi szervezetben való felszabadítását előidéző hormon (GnRH, gonadorelin) és annak agonista analógjai (pl. busarelin, deslorelin, goserelin, histrelin, leuprorelin, nafarelin és triptorelin),
- kisspeptin és annak agonista analógjai;

S2.2.2. Kortikotrofinnek és az emberi szervezetben való felszabadításukat előidéző faktorok, pl. corticorelin és tetracosactide;

S2.2.3. Növekedési hormon (GH), annak analógjai és töredékei a teljesség igénye nélkül:

- növekedési hormon analógjai, pl.: lonapegsomatropin, somapacitan és somatrogon;

- növekedési hormon töredékei, pl.: AOD-9604 és hGH 176-191.

S2.2.4. Növekedési hormon (GH) emberi szervezetben való felszabadítását előidéző faktorok, a teljesség igénye nélkül:

- növekedési hormont felszabadító hormon (GHRH) és annak analógjai (pl. CJC-1293, CJC-1295, sermorelin és tesamorelin);

- növekedési hormon szekretagógok (GHS) és ennek mimetikumai, [pl. anamorelin, capomorelin, ibutamoren (MK-677), ipamorelin, lenomorelin (ghrelin), macimorelin és tabimorelin];
- GH felszabadító peptidek (GHRP-k) [pl. alexamorelin, examorelin (hexarelin), GHRP-1, GHRP-2 (pralmorelin), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5 és GHRP-6].

S2.3. Növekedési faktorok és növekedési faktor modulátorok

A teljesség igénye nélkül:

- Fibroblaszt növekedési faktorok (FGF-ek);
- Hepatocita növekedési faktor (HGF);
- Inszulin típusú növekedési faktor-1 (IGF-1, mecasermin) és analógjai;
- Mechanoszenzitív növekedési faktorok (MGF-k);
- Trombocita-eredetű növekedési faktor (PDGF);
- Thymosin- β 4 és származékai, pl: TB-500;
- Vaszkuláris endotél növekedési faktor (VEGF);

és más növekedési faktorok vagy növekedési faktor modulátorok, amik hatást gyakorolnak az izom, ín vagy ínszalag fehérje szintézisére/lebontására, az érépződésre, az energiahasznosításra, a regenerálódási képességre vagy az izomrost típus átalakításra.

S3. BÉTA-2 AGONISTÁK

Mindenkor (versenyidőszakon belül és kívül) tiltott anyag.

A csoportba tartozó tiltott anyagok „meghatározott anyagnak” minősülnek.

Az összes szelektív és nem szelektív béta-2 agonista, beleértve minden optikai izomert, tiltott.

A teljesség igénye nélkül:

Arformoterol; fenoterol; formoterol; higenamine; indacaterol; levosalbutamol; olodaterol; procaterol; reproterol; salbutamol; salmeterol; terbutaline; tretoquinol (trimetoquinol); tulobuterol; vilanterol.

Kivételek:

- Inhalált salbutamol: 24 óra alatt legfeljebb 1600 mikrogramm, amelynek megosztott mennyisége 8 órán keresztül nem haladhatja meg a 600 mikrogrammot a dózis bármely adagjától kezdődően;
- Inhalált formoterol: maximális kiadagolt dózis 24 óra alatt legfeljebb 54 mikrogramm, amelynek megosztott mennyisége 12 órán keresztül nem haladhatja meg a 36 mikrogrammot a dózis bármely adagjától kezdődően;
- Inhalált salmeterol: 24 óra alatt legfeljebb 200 mikrogramm;
- Inhalált vilanterol: 24 óra alatt legfeljebb 25 mikrogramm.

Megjegyzés:

Ha a salbutamol koncentrációja a vizeletben meghaladja a 1000 ng/ml értéket, vagy a formoterolé a 40 ng/ml értéket, azt nem lehet a szer terápiás célú alkalmazásának tekinteni és *pozitív vizsgálati eredménynek (AAF)* tekintendő, hacsak a *Sportoló* ellenőrzött farmakokinetikai vizsgálattal igazolni nem tudja, hogy a normál értéktől eltérő mérési eredmény olyan terápiás célú (inhalált) dózissal tudható be, amely nem haladta meg a fent megjelölt maximális dózist.

S4. HORMON- ÉS METABOLIKUS MÓDOSÍTÓK

Mindenkor (versenyidőszakon belül és kívül) tiltott anyag.

Az S4.1 és az S4.2 alcsoportba tartozó anyagok „meghatározott anyagnak” minősülnek. Az S4.3 és az S4.4 alcsoportba tartozó anyagok „nem meghatározott anyagnak” minősülnek.

Az alábbi hormon- és metabolikus módosítók tiltottak:

S4.1. Aromatáz inhibitorok

A teljesség igénye nélkül:

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

S4.2. Antiösztrogén hatású szerek [antiösztrogének és szelektív ösztrogén-receptor modulátorok (SERM-ek)],

A teljesség igénye nélkül:

- Bazedoxifene;
- Clomifene;
- Cyclofenil;
- Elacestrant;
- Fulvestrant;
- Ospemifene;
- Raloxifene;
- Tamoxifen;
- Toremifene.

S4.3. Aktivin IIB receptor aktivációt gátló szerek

A teljesség igénye nélkül:

- Aktivin A-neutralizáló antitestek;
- Aktivin IIB receptor kompetitorok, úgy mint decoy aktivin receptorok (pl. ACE-031);
- Anti-aktivin IIB receptor antitestek (pl. bimagramab);
- Miosztatin inhibitorok, úgy mint
 - A miosztatin termelést csökkentő vagy gátló szerek;
 - Miosztatin-kötő fehérjék (pl. follisztatin, miosztatin propeptid);
 - Miosztatin- vagy prekursor-neutralizáló antitestek (pl. apitegromab, domagrozumab, landogrozumab, stamulumab).

S4.4. Metabolikus módosítók:

S4.4.1.

Az AMP-aktivált protein-kináz (AMPK) aktivátorai, pl. AICAR, a 12S rRNA-c (MOTS-c) mitokondriális nyitott olvasási kerete;

peroxiszóma proliferátor aktivált receptor delta (PPAR δ) agonisták, pl. 2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio)phenoxy) acetic acid (GW1516, GW501516) és

Rev-erba agonisták, pl. SR9009, SR9011;

S4.4.2. Inzulinok és inzulin mimetikumok, pl. S519, S597;

S4.4.3. Meldonium;

S4.4.4. Trimetazidine.

S5. VÍZHAJTÓK ÉS MASZKÍROZÓ SZEREK

Mindenkor (versenyidőszakon belül és kívül) tiltott anyag.

A csoportba tartozó tiltott anyagok „meghatározott anyagban” minősülnek.

Minden vízhajtó és maszkírozó szer, beleértve – ha értelmezhető – minden (pl. d- és l-) optikai izomert, tiltott.

A teljesség igénye nélkül:

- Vízhajtók, úgy mint:

Acetazolamide; amiloride; bumetanide; canrenone; chlortalidone; etakrinsav (etacrynic acid); furosemide; indapamide; metolazone; spironolactone; thiazide-ek, pl. bendroflumethiazide, chlorothiazide és hydrochlorothiazide; torasemide; triamterene; xipamide;

- Vaptánok, pl. conivaptan, mozavaptan, tolvaptan;

- Plazmanövelők intravénás beadás útján, úgy mint:

Albumin, dextran, hydroxyethyl starch, mannitol;

- Desmopressin;

- Probenecid;

Illetve egyéb, hasonló kémiai szerkezetű vagy hasonló biológiai hatású szerek.

Kivételek:

- Drospirenone; pamabrom; és szénsav-anhidráz gátlók helyileg történő szemészeti alkalmazása (pl. dorzolamide, brinzolamide).

- A felypressin helyi alkalmazása fogorvosi anesztézia keretében.

Megjegyzés:

Ha egy Sportoló Mintájában – helyzettől függően – bármikor vagy Versenyidőszakon belül a küszöbértékkel rendelkező következő szerek: formoterol, salbutamol, cathine, ephedrine, methylephedrine és pseudoephedrine bármilyen mennyisége kerül kimutatásra vízhajtóval vagy maszkírozó szerrel együtt (kivéve szénsav-anhidráz gátlók helyileg történő szemészeti alkalmazása, vagy a felypressin helyi alkalmazása fogászati érzéstelenítés keretében) az pozitív vizsgálati eredménynek tekintendő, hacsak a Sportoló a vízhajtóra és maszkírozó anyagra vonatkozóan kiadott gyógyászati célú mentesség mellett nem rendelkezik jóváhagyott gyógyászati célú mentességgel az adott anyagra vonatkozóan is.

TILTOTT MÓDSZEREK

Mindenkor (versenyidőszakon belül és kívül) tiltott módszer

A csoportba tartozó tiltott módszerek „nem meghatározott módszernek” minősülnek, kivéve az M2.2 alcsoportba tartozók, amelyek „meghatározott módszernek” minősülnek.

M1. A VÉRBE ÉS A VÉR ALKOTÓELEMEIBE TÖRTÉNŐ BEAVATKOZÁS

Az alábbiak tiltottak:

M1.1. Bármilyen eredetű autológ, allogén (homológ) vagy heterológ vér-, illetve vörösvérsejt-készítmény bármilyen mennyiségben történő beadása vagy visszajuttatása a keringési rendszerbe.

Megjegyzés:

Nem tiltott a vér és vérkomponensek adományozása, beleértve az aferezist is, amennyiben olyan regisztrált gyűjtőközpontban hajtják végre, amely rendelkezik a működési országban illetékes hatóság akkreditációjával.

M1.2. Az oxigénfelvétel, -szállítás vagy -bevitel mesterséges fokozása.

A teljesség igénye nélkül ideértve:

A perfluor vegyületeket; az eafproxiralt (RSR13), voxelator és a módosított hemoglobinkészítményeket, pl. hemoglobin-alapú vérpótló készítmények és mikrokapszulázott hemoglobin készítmények, kivéve a belégzés útján történő kiegészítő oxigénadást.

M1.3. A vérbe vagy a vér alkotóelemeibe intravaszkuláris úton történő fizikai vagy kémiai beavatkozás bármely formája.

M2. KÉMIAI ÉS FIZIKAI BEAVATKOZÁS

Az alábbiak tiltottak:

M2.1. A *manipulálás* vagy *manipulálás kísérlete*, a *doppingellenőrzés* során levett *minták* integritásának vagy érvényességének megváltoztatása céljából.

Ilyenek a teljesség igénye nélkül:

A minta helyettesítése és/vagy meghamisítása, pl. proteázok hozzáadása a mintához.

M2.2. A 12 órás időtartam alatt összesen 100 ml-t meghaladó intravénás infúziók és/vagy injekciók, kivéve a kórházi kezelések, sebészeti eljárások vagy klinikai diagnosztikai vizsgálatok során indokoltan kapottakat.

M3. GÉN- ÉS SEJTDOPPING

Az alábbi, a sportteljesítmény fokozására alkalmas módszerek tiltottak:

M3.1. Nukleinsavak vagy nukleinsav-analógok használata, amelyek bármilyen mechanizmus révén a génszekvenciákat és/vagy a génkibocsátást megváltoztathatják. Ez magába foglalja a teljesség igénye nélkül a génszerkesztés, a géncsendesítés és a génátvitel technológiáját.

M3.2. Normál vagy genetikailag módosított sejtek alkalmazása.

VERSENYIDŐSZAKON BELÜL TILTOTT ANYAGOK ÉS MÓDSZEREK

TILTOTT ANYAGOK

S6. STIMULÁNSOK

Versenydőszakon belül tiltott anyag.

A csoportba tartozó tiltott anyagok „meghatározott anyagnak” minősülnek, kivéve az S6.A alcsoportba tartozók, amelyek „nem meghatározott anyagnak” minősülnek.

Ebben a részben függőséget okozó szernek minősül: kokain és methylenedioxymethamphetamine (MDMA / “ecstasy”)

Minden stimuláns, beleértve – ha értelmezhető – minden (pl. *d*- és *l*-) optikai izomert, tiltott. Stimulánsok, úgymint:

S6.a) Nem meghatározott stimulánsok:

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

Az e részben kifejezetten fel nem sorolt stimulánsok a Meghatározott Anyagok közé tartoznak.

S6.b) Meghatározott stimulánsok:

A teljesség igénye nélkül:

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 és annak analógjai, pl. mephedrone, methedrone, és α -
Pyrrolidinovalerophenone;
Dimetamfetamine (dimethylamphetamine);
Ephedrine***;
Epinephrine**** (adrenaline);
Etamivan;
Ethylphenidate;
Etilamfetamine;
Etilefrine;
Famprofazone;
Fenbutrazate;
Fencamfamin;
Heptaminol;
Hydroxyamfetamine (parahydroxyamphetamine);
Isometheptene;
Levmetamfetamine;
Meclofenoxate;
Methylenedioxymethamphetamine;
Methylephedrine***;
Methylnaphthidate [(±)-methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetate];
Methylphenidate;
Midodrine;
Nikethamide;
Norfenefrine;
Octodrine (1,5-dimethylhexylamine);
Octopamine;
Oxilofrine (methysynephrine);
Pemoline;
Pentetrazol;
Phenethylamine és származékai;
Phenmetrazine;
Phenpromethamine;
PRopylhexedrine;
Pseudoephedrine*****;
Selegiline;
Sibutramine;
Solriamfetol;
Strychnine;
Tenamfetamine (methylenedioxyamphetamine);
Tesofensine;
Tuaminoheptane;
illetve egyéb, hasonló kémiai szerkezetű vagy hasonló biológiai hatású szerek.

Kivételek:

- Clonidine, guanfacine;

- A bőrgyógyászati, légúti, szemészeti vagy fülészeti célból alkalmazott imidazolin-származékok (pl. brimonidine, clonazoline, fenoxazoline, indanazoline, naphazoline, oxymetazoline, tetrazylyne, tramazoline, xylometazoline) és a 2025. évi monitoring programban* szereplő stimulánsok.

* Bupropion, koffein (caffeine), nikotin (nicotine), phenylephrine, phenylpropanolamine, pipradrol és synephrine: Ezek a szerek szerepelnek a 2025. évi monitoring programban, és nem tekinthetők *Tiltott Szereknek*.

** Cathine (d-norpseudoephedrine) és annak l-izomere: Tiltott, ha koncentrációja a vizeletben meghaladja a milliliterenkénti 5 mikrogrammot.

*** Ephedrine és a methylephedrine: Tiltott, ha bármelyik koncentrációja a vizeletben meghaladja a milliliterenkénti 10 mikrogrammot.

**** Epinephrine (adrenaline): Nem tiltott helyileg, pl. orrban, szemészeti céllal alkalmazva, vagy helyi érzéstelenítő szerekkel együtt alkalmazva.

***** Pseudoephedrine: Tiltott, ha koncentrációja a vizeletben meghaladja a milliliterenkénti 150 mikrogrammot.

S7. NARKOTIKUMOK

Versenyidőszakon belül tiltott anyag.

A csoportba tartozó tiltott anyagok „meghatározott anyagnak” minősülnek.

Ebben a részben függőséget okozó szernek minősül: diamorphine (heroin)

Az alábbi narkotikumok, beleértve – ha értelmezhető – minden (pl. *d*- és *l*-) optikai izomert, tiltottak:

Buprenorphine;
 Dextromoramide;
 Diamorphine (heroin);
 Fentanyl és származékai;
 Hydromorphone;
 Methadone;
 Morphine;
 Nicomorphine;
 Oxycodone;
 Oxymorphone;
 Pentazocine;
 Pethidine;
 Tramadol.

S8. KANNABINOIDOK

Versenyidőszakon belül tiltott anyag.

A csoportba tartozó tiltott anyagok „meghatározott anyagnak” minősülnek.

Ebben a részben függőséget okozó szernek minősül: tetrahydrocannabinol (THC)

Minden természetes és szintetikus kannabinoid tiltott, pl.

- A kannabiszban (hasis, marhuána) és kannabisz termékekben
- Természetes és szintetikus tetrahydrocannabinol (THC-k)
- Szintetikus kannabinoidok, amely a THC hatásait utánozza

Kivételek:

- Kannabidiol.

S9. GLÜKOKORTIKOIDOK

Versenyidőszakon belül tiltott anyag.

A csoportba tartozó tiltott anyagok „meghatározott anyagnak” minősülnek.

Minden glükokortikoid injektálható, orális [beleértve a szájnyálkahártyán keresztül (pl. bukkális módon, fogínyen keresztül, nyelv alatti módon)], vagy rektális úton történő alkalmazása tiltott.

A teljesség igénye nélkül:

Beclometasone;
Betamethasone;
Budesonide;
Ciclesonide;
Cortisone;
Deflazacort;
Dexamethasone;
Flunisolide;
Fluocortolone;
Fluticasone;
Hydrocortisone;
Methylprednisolone;
Mometasone;
Prednisolone;
Prednisone;
Triamcinolone acetoneide.

Megjegyzés:

Az egyéb beadási módok (beleértve a belélegzést és a következő helyi alkalmazást: fogászati-intrakanális, dermális, intranazális, szemészeti, fülészeti és perianális) nem tiltottak, ha a gyártó engedélyezett dózis-tartományán és terápiás javallatain belül alkalmazzák.

BIZONYOS SPORTÁGAKBAN TILTOTT ANYAGOK

P1. BÉTA-BLOKKOLÓK

Bizonyos sportágban tiltott anyagok

A csoportba tartozó tiltott anyagok „meghatározott anyagnak” minősülnek.

A béta-blokkolók kizárólag *versenyidőszakon belül* tiltottak az alábbi sportágakban, valamint *versenyidőszakon kívül* is tiltottak, ahol az külön jelezve van. [*]

- Íjászat (WA)*
- Autóverseny (FIA)
- Biliárd (minden szakág) (WCBS)
- Darts (WDF)
- Golf (IGF)
- Minigolf (WMF)
- Lövészet (ISSF, IPC)*
- Vízalatti sportokon (CMAS)* belül: a szabadmerülés, a szigonyhalászat és a vízalatti céllövészet valamennyi ágazatában.

* *Versenyidőszakon kívül* is tiltott

A teljesség igénye nélkül:

Acebutolol;

Alprenolol;
Atenolol;
Betaxolol;
Bisoprolol;
Bunolol;
Carteolol;
Carvedilol;
Celiprolol;
Esmolol;
Labetalol;
Metipranolol;
Metoprolol;
Nadolol;
Nebivolol;
Oxprenolol;
Pindolol;
Propranolol;
Sotalol;
Timolol.”

„Annex I - Prohibited List - International Standard

Paris, 1 January 2025

**THE 2025 PROHIBITED LIST
WORLD ANTI-DOPING CODE
Valid 1 January 2025**

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 1 January 2025.

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).

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

PROHIBITED SUBSTANCES

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), ryanodine receptor-1-calstabin complex stabilizers [e.g. S-107, S48168 (ARM210)] 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);
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, LGD-4033 (ligandrol), enobosarm (ostarine), 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).

S2.2. 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 their 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 in divided doses not to exceed 36 micrograms over 12 hours starting from any dose;
- Inhaled salmeterol: maximum 200 micrograms over 24 hours;
- Inhaled vilanterol: maximum 25 microgramms 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.

4.2. Anti-estrogenic substances [anti-estrogens and selective estrogen receptor modulators (SERMs)]

Including, but not limited to:

Bazedoxifene;
Clomifene;
Cyclofenil;
Elacestrant;
Fulvestrant;
Ospemifene;
Raloxifene;
Tamoxifen;
Toremifene.

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. bimagrumb);
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, mitochondrial open reading frame of the 12S rRNA-c (MOTS-c);

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, e.g. S519, S597;
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; xipamide;
- 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.

Note:

Donation of blood or blood components, including by apheresis, is not prohibited when performed in a collection center accredited by the relevant regulatory authority of the country in which it operates.

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 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.

SUBSTANCES AND METHODS PROHIBITED IN-COMPETITION PROHIBITED SUBSTANCES

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;
Hydrafinil (fluorenol);
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.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;
Hydroxyamfetamine (parahydroxyamphetamine);
Isometheptene;
Levmetamfetamine;
Meclofenoxate;
Methylenedioxymethamphetamine;
Methylephedrine***;
Methylnaphthidate [(±)-methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetate];
Methylphenidate;
Midodrine;
Nikethamide;
Norfenefrine;
Octodrine (1,5-dimethylhexylamine);
Octopamine;
Oxilofrine (methylnephrine);
Pemoline;
Pentetrazol;
Phenethylamine and its derivatives;
Phenmetrazine;
Phenpromethamine;
Propylhexedrine;
Pseudoephedrine*****;
Selegiline;
Sibutramine;
Solriamfetol;
Strychnine;
Tenamfetamine (methylenedioxyamphetamine);
Tesofensine;
Tuaminoheptane;
and other substances with a similar chemical structure or similar biological effect(s).

Exceptions:

- Clonidine, guanfacine;

- Imidazoline derivatives for dermatological, nasal, ophthalmic or otic use (e.g. brimonidine, clonazoline, fenoxazoline, indanazoline, naphazoline, oxymetazoline, tetryzoline, tramazoline, xylometazoline) and those stimulants included in the 2025 Monitoring Program*.

* Bupropion, caffeine, nicotine, phenylephrine, phenylpropanolamine, pipradrol, and synephrine: These substances are included in the 2025 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 routes.

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 licenced doses and therapeutic indications.

SUBSTANCES PROHIBITED IN PARTICULAR SPORTS

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)*
- Underwater sports (CMAS)* in all subdisciplines of freediving, spearfishing and target shooting

*Also prohibited *Out-of-Competition*

Including, but not limited to:

Acebutolol;
Alprenolol;
Atenolol;
Betaxolol;
Bisoprolol;
Bunolol;
Carteolol;
Carvedilol;
Celiprolol;
Esmolol;
Labetalol;
Metipranolol;
Metoprolol;
Nadolol;
Nebivolol;
Oxprenolol;
Pindolol;
Propranolol;
Sotalol;
Timolol.”