

ZBIERKA  ZÁKONOV
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ročník 2018

Vyhlásené: 28. 12. 2018 Časová verzia predpisu účinná od: 1. 2.2024 do: 30. 6.2025

Obsah dokumentu je právne záväzný.

396

VYHLÁŠKA

Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky

zo 17. decembra 2018,

**ktorou sa ustanovuje zoznam zakázaných látok a zakázaných metód
na účely dopingu v športe**

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky podľa § 100 ods. 1 písm. a) zákona č. 440/2015 Z. z. o športe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 354/2016 Z. z. ustanovuje:

§ 1

Zoznam zakázaných látok a zakázaných metód na účely dopingu v športe je uvedený v prílohe.

§ 2

Zrušuje sa vyhláška Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky č. 29/2018 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam zakázaných látok a zakázaných metód na účely dopingu v športe.

§ 3

Táto vyhláška nadobúda účinnosť 1. januára 2019.

Martina Lubyová v. r.

**ZOZNAM ZAKÁZANÝCH LÁTKOK A ZAKÁZANÝCH METÓD NA ÚČELY
DOPINGU V ŠPORTE****A. TRVALO ZAKÁZANÉ LÁTKY A ZAKÁZANÉ METÓDY POČAS SÚŤAŽE A MIMO
SÚŤAŽE****A.1 ZAKÁZANÉ LÁTKY****SKUPINA S0**

NEZAVEDENÉ LÁTKY

Farmakologické látky, ktoré nie sú zaradené do žiadnej z nasledujúcich skupín tohto zoznamu a ktoré nie sú schválené orgánom verejnej správy na liečebné použitie u ľudí, látky v predklinickom, klinickom alebo prerušenom skúšaní, deriváty syntetických drog, lieky schválené len na veterinárne použitie. Táto skupina látok zahŕňa napríklad BPC-157, 2,4-dinitrofenol (DNP) a aktívatory troponínu najmä reldesemtiv a tirasemtiv.

SKUPINA S1

ANABOLICKÉ LÁTKY

Podskupina S1.1

Anabolické androgénne steroidy (AAS)

1. 1-androsténdiol (5 α -androst-1-én-3 β ,17 β -diol),
2. 1-androsténdión (5 α -androst-1-én-3,17-dión),
3. 1-androsterón (3 α -hydroxy-5 α -androst-1-én-17-ón),
4. 1-epiandrosterón,
5. 1-testosterón (17 β -hydroxy-5 α -androst-1-én-3-ón),
6. 4-androsténdiol (androst-4-én-3 β ,17 β -diol),
7. 4-hydroxytestosterón (4,17 β -dihydroxyandrost-4-én-3-ón),
8. 5-androsténdión (androst-5-én-3,17-dión),
9. 7-keto-DHEA,
10. 7 α -hydroxy-DHEA,
11. 7 β -hydroxy-DHEA,
12. 11 β -metyl-19-nortestosterón,
13. 17 α -metylepitiostanol (epistan),
14. 19-norandrosténdiol (estr-4-én-3,17-diol),
15. 19-norandrosténdión (estr-4-én-3,17-dión),
16. androst-4-én-3,11,17-trión (11-ketoandrostendión, adrenosterón),
17. androstanolón (5 α -dihydrotestosterón, 17 β -hydroxy-5 α -androstán-3-ón),
18. androsténdiol (androst-5-én-3 β , 17 β -diol),
19. androsténdión (androst-4-én-3,17-dión),
20. bolandiol (estra-4-én-3 β ,17 β -diol),
21. bolasterón,
22. boldenón,

23. boldión (androsta-1,4-dién-3,17-dión),
24. danazol ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-én-20-yn-17 α -ol),
25. dehydrochlórmetyltestosterón (4-chloro-17 β -hydroxy-17 α -metylandrosta-1,4-dién-3-ón),
26. desoxymetylttestosterón (17 α -metyl-5 α -androst-2-én-17 β -ol),
27. dimetandrolón (7 α ,11 β -dimetyl-19-nortestosterón),
28. drostanolón,
29. epiandrosterón (3 β -hydroxy-5 α -androstán-17-ón),
30. epi-dihydrotestosterón (17 β -hydroxy-5 β -androstán-3-ón),
31. epitestosterón,
32. etylestrenol (19-norpregna-4-én-17 α -ol),
33. fluoxymesterón,
34. formebolón,
35. furazabol (17 α -metyl[1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 α -androstan-17 β -ol),
36. gestrinón,
37. kalusterón,
38. klostebol,
39. mestanolón,
40. mesterolón,
41. metándienón (17 β -hydroxy-17 α -metylandrosta-1,4-dién-3-ón),
42. metándriol,
43. metasterón (17 β -hydroxy-2 α ,17 α -dimetyl-5 α -androstan-3-ón),
44. metenolón,
45. metribolón (metyltriénolón, 17 β -hydroxy-17 α -metylestera-4,9,11-trién-3-ón),
46. metyl-1-testosterón (17 β -hydroxy-17 α -metyl-5 α -androsta-1-én-3-ón),
47. metyldienolón (17 β -hydroxy-17 α -metylestera-4,9-dién-3-ón),
48. metylklostebol,
49. metylnortestosterón (17 β -hydroxy-17 α -metylestera-4-én-3-ón),
50. metyltestosterón,
51. mibolerón,
52. nandrolón (19-nortestosterón),
53. norboletón,
54. noretándrolón,
55. norklostebol,
56. oxabolón,
57. oxandrolón,
58. oxymesterón,
59. oxymetolón,
60. prasterón (dehydroepiandrosterón, DHEA, 3 β -hydroxyandrost-5-én-17-ón),
61. prostanozol (17 β -[(tetrahydropyrán-2-yl)oxy]-1'H-pyrazolo[3,4:2,3]-5 α -androstán),
62. quinbolón,
63. stanozolol,
64. stenbolón,
65. testosterón,
66. tetrahydrogestrinón (17-hydroxy-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trién-3-ón),
67. tibolón,
68. trenbolón (17 β -hydroxyestra-4,9,11-trién-3-ón),
69. trestolón (7 α -metyl-19-nortestosterón, MENT),
70. látky s obdobnou chemickou štruktúrou alebo obdobnými biologickými účinkami ako látky uvedené v bodoch 1 až 69.

Podskupina S1.2

Iné anabolické látky

1. klenbuterol,
2. osilodrostat,
3. raktopamín,
4. selektívne modulátory androgénových receptorov [andarín, LGD-4033 (ligandrol), enobosarm (ostarin), RAD140, S-23 a YK-11],
5. zeranol,
6. zilpaterol.

SKUPINA S2

PEPTIDOVÉ HORMÓNY, RASTOVÉ FAKTORY, PRÍBUZNÉ LÁTKY A MIMETIKÁ

Podskupina S2.1

Erytropoetíny a látky ovplyvňujúce erytropoézu

1.1 agonisty receptora pre erytropoetín

- 1.1.1 darbepoetín (dEPO),
- 1.1.2 erytropoetín (EPO),
- 1.1.3 EPO konštrukty [EPO-Fc, metoxy-polyetylén glykol-epoetín beta (CERA)],
- 1.1.4 EPO mimetické látky a ich konštrukty (CNTO 530, peginesatid),

1.2 aktívatory hypoxiou indukovateľných faktorov

- 1.2.1 kobalt,
- 1.2.2 daprodustat (GSK 1278863),
- 1.2.3 IOX2,
- 1.2.4 molidustat (BAY 85-3934),
- 1.2.5 roxadustat (FG-4592),
- 1.2.6 vadadustat (AKB-6548),
- 1.2.7 xenón,

1.3 GATA inhibítory (K-11706),

1.4 Inhibítory signalizácie transformačného rastového faktoru beta (TGF-beta) (luspatercept, sotatercept),

1.5 IRR (*Innate Repair Receptor*) agonisty

- 1.5.1 asialo EPO,
- 1.5.2 karbamylovaný EPO (CEPO).

Podskupina S2.2

Peptidové hormóny a ich uvoľňujúce faktory

2.1. peptidy stimulujúce testosterón u mužov, najmä choriogonadotropín (CG), luteinizačný hormón (LH), hormón uvoľňujúci gonadotropín (GnRH, gonadorelín) a analógy jeho agonistov (najmä busarelín, deslorelin, goserelín, histrelín, leuprorelín, nafarelín a triptorelín), kisspeptín a analógy jeho agonistov,

2.2. kortikotropíny a ich uvoľňujúce faktory (kortikorelín, tetrakosaktid),

2.3. rastový hormón (GH), jeho analógy a jeho fragmenty,

- 2.3.1 analógy rastového hormónu (lonapegsomatropín, somapacitan, somatrogón),

2.3.2 fragmenty rastového hormónu (AOD-9604 a hGH 176-191),

2.4 uvoľňujúce faktory rastového hormónu

2.4.1 hormón uvoľňujúci rastový hormón (GHRH) a jeho analógy (CJC-1293, CJC-1295, sermorelín a tesamorelín),

2.4.2 sekretagógy rastového hormónu [lenomorelín (grelín) a mimetiká grelínu (anamorelín, ibutamoren (MK-677), ipamorelín, kapromorelín, macimorelín a tabimorelín)],

2.4.3 peptidy uvoľňujúce rastový hormón (GHRPs) [alexamorelín, GHRP-1, GHRP-2 (pralmorelín), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5, GHRP-6 a examorelín (hexarelín)].

Podskupina S2.3

Rastové faktory a ich modulátory

- 3.1. fibroblastové rastové faktory (FGFs),
- 3.2. hepatocytový rastový faktor (HGF),
- 3.3. inzulínu podobný rastový faktor 1 (IGF-1, mekasermín) a jeho analógy,
- 3.4. mechano rastové faktory (MGFs),
- 3.5. rastový faktor odvodený od krvných doštičiek (PDGF),
- 3.6. tymozín-beta 4 a jeho deriváty (TB-500),
- 3.7. vaskulárno-endoteliálny rastový faktor (VEGF),
- 3.8. rastové faktory alebo modulátory rastových faktorov ovplyvňujúce
 - 3.8.1. syntézu alebo degradáciu bielkovín svalov, šliach a väziva,
 - 3.8.2. vaskularizáciu,
 - 3.8.3. využitie energie,
 - 3.8.4. regeneratívnu kapacitu alebo
 - 3.8.5. zmenu typu svalových vlákien.

SKUPINA S3 BETA-2 AGONISTY

Selektívne beta-2 agonisty a neselektívne beta-2 agonisty vrátane prípadných optických izomérov

1. arformoterol,
2. fenoterol,
3. formoterol, okrem inhalovaného formoterolu do dávky najviac 54 µg za 24 hodín,
4. higenamín,
5. indakaterol,
6. levosalbutamol,
7. olodaterol,
8. prokaterol,
9. reproterol,
10. salbutamol, okrem inhalovaného salbutamolu do dávky najviac 1600 µg za 24 hodín, a zároveň najviac 600 µg za 8 hodín od akejkoľvek podanej dávky,
11. salmeterol, okrem inhalovaného salmeterolu do dávky najviac 200 µg za 24 hodín,
12. terbutalín,
13. tretochinol,
14. tulobuterol,
15. vilanterol, okrem inhalovaného vilanterolu do dávky najviac 25 µg za 24 hodín.

Poznámka k skupine S3

Prítomnosť salbutamolu v moči v koncentrácii vyššej ako 1000 ng/ml alebo formoterolu v koncentrácii vyššej ako 40 ng/ml je nad rámec terapeutického použitia a považuje sa za nepriaznivý

analytický nález, ak športovec nepreukáže kontrolovanou farmakokinetickou štúdiou, že abnormálny výsledok bol spôsobený inhalačným použitím terapeutickej dávky do maximálneho množstva uvedeného vyššie.

SKUPINA S4 HORMONÁLNE MODULÁTORY A METABOLICKÉ MODULÁTORY

Podskupina S4.1

Hormonálne modulátory

a) inhibítory aromatázy zahŕňajúce

1. 2-androstenol (5 α -androst-2-én-17-ol),
2. 2-androstenón (5 α -androst-2-én-17-ón),
3. 3-androstenol (5 α -androst-3-én-17-ol),
4. 3-androstenón (5 α -androst-3-én-17-ón),
5. 4-androstén-3,6,17-trión (6-oxo),
6. aminoglutetimid,
7. anastrozol,
8. androsta-1,4,6-trién-3-17-dión (androstatriéndión),
9. androsta-3,5-dién-7,17-dión (arimistan),
10. exemestán,
11. formestán,
12. letrozol,
13. testolaktón,

b) antiestrogénne látky [antiestrogény a selektívne modulátory estrogénových receptorov (SERMs)] zahŕňajúce

1. bazedoxifén,
2. cyklofenil,
3. fulvestrant,
4. klomifén,
5. ospemifén,
6. raloxifén,
7. tamoxifén,
8. toremifén,

c) látky brániace aktivácii aktívínového receptora IIB modifikujúce funkcie myostatínu (inhibítory myostatínu).

1. aktívín A-neutralizujúce protilátky,
2. kompetítory aktívínového receptora IIB [napríklad Decoy aktívínové receptory (ACE-031)],
3. anti-aktívínové protilátky viažúce sa na receptor IIB (napríklad bimagramab),
4. inhibítory myostatínu
 - 4.1. látky, ktoré redukovávajú alebo blokovávajú expresiu myostatínu,

- 4.2. proteíny, ktorý sa viažu na myostatin (napríklad follistatin, myostatin, propeptid),
- 4.3. protilátky neutralizujúce myostatin alebo jeho prekuzory (napríklad apitegomab, domagrozumab, landogrozumab, stamulumab).

Podskupina S4.2

Metabolické modulátory

1. aktivátory AMP-aktivovanej proteínkinázy (AMPK), najmä AICAR; agonisty receptora delta (PRAR δ) aktivované peroxizómovým proliferátorom, najmä 2-(2-metyl-4-((4-metyl-2-(4-(trifluórmetyl)fenyl)thiazol-5-yl)metyltio)fenoxy) kyseliny octovej (GW 1516, GW501516); agonisty Rev-Erb- α , najmä SR9011, SR9009,
2. inzulín a jeho mimetiká,
3. meldónium,
4. trimetazidín.

SKUPINA S5

DIURETIKÁ A MASKOVACIE LÁTKY

Všetky diuretiká a maskovacie látky, vrátane všetkých optických izomérov, najmä D- a L-, ak je to relevantné.

Patria sem

1. diuretiká, najmä acetazolamid, amilorid, bumetanid, furosemid, chlortalidón, indapamid, kanrenón, kyselina etakrynová, metolazón, spironolaktón, tiazidy (najmä bendroflumetiazid, hydrochlórotiazid, chlórótiazid), torasemid, triamterén,
2. vaptány, najmä konivaptán, mozavaptán, tolvaptán,
3. expandéry plazmy (intravenózne podanie albumínu, dextransu, hydroxyetylškrobu a manitolu),
4. dezmopresín,
5. probenecid.

Zakázanými diuretikami a maskovacími látkami nie sú

1. drosiprenón,
2. pamabrom,
3. lokálne oftalmologicky podané inhibítory karbonickej anhydrázy (brinzolamid, dorzolamid),
4. lokálne podaný felypresín pri dentálnej anestézii.

Poznámka k skupine S5

Detekcia látky, pri ktorej sa zohľadňuje prahová hodnota (najmä formoterol, salbutamol, katín, efedrín, metylefedrín, pseudoefedrín), počas súťaže alebo mimo súťaže (podľa ich zaradenia) súčasne s diuretikom alebo inou maskovacou látkou (okrem lokálneho oftalmologického podania inhibítora karboanhydrázy alebo lokálneho podania felypresínu v dentálnej anestézii), sa považuje za nepriaznivý analytický nález, ak športovec nemá schválenú terapeutickú výnimku aj pre túto látku okrem terapeutického výnimky udelennej pre diuretikum alebo maskovaciu látku.

A.2 ZAKÁZANÉ METÓDY

Všetky zakázané metódy sa považujú za nešpecifikované okrem metódy uvedenej v skupine M2 bode 2, ktorá sa považuje za špecifikovanú.

SKUPINA M1

MANIPULÁCIA S KRVOU ALEBO KRVNÝMI ZLOŽKAMI

1. podanie alebo spätné navrátenie akéhokoľvek množstva autológnej, alogénnej (homológnej) alebo heterológnej krvi alebo produktov červených krviniek akéhokoľvek pôvodu do obehového systému, okrem darovania plazmy alebo zložiek plazmy plazmaferézou, vykonanou v registrovanom odberovom centre,
2. umelé zvyšovanie prísunu, prenosu a prestupu kyslíka, okrem inhalačného podania kyslíka zahŕňajúce
 - 2.1. perfluorované chemikálie,
 - 2.2. efaproxiral (RSR13),
 - 2.3. modifikované hemoglobínové prípravky (náhrady krvi na báze hemoglobínu, mikrokapsulové hemoglobínové produkty),
 - 2.4. voxelotor,
3. akákoľvek forma intravaskulárnej manipulácie krvi alebo zložiek krvi fyzikálnym spôsobom alebo chemickým spôsobom.

SKUPINA M2

CHEMICKÁ A FYZIKÁLNA MANIPULÁCIA

1. pozmenenie vzorky odobratej pri dopingovej kontrole alebo pokus o jej pozmenenie (zámena vzorky, prídanie proteáz do vzorky),
2. intravenózne infúzie, injekcie alebo ich kombinácia v objeme viac ako 100 ml počas 12 hodín; to neplatí, ak boli podané v priebehu hospitalizácie, chirurgického zákroku alebo počas klinických diagnostických vyšetrení.

SKUPINA M3**GÉNOVÝ A BUNKOVÝ DOPING**

1. použitie nukleových kyselín alebo ich analógov ovplyvňujúcich genómovú sekvenciu alebo génovú expresiu akýmkoľvek mechanizmom (editovanie génov, umlčanie génov a technológie génového transferu),
2. použitie normálnych buniek alebo geneticky modifikovaných buniek s potenciálom zvýšiť športový výkon.

Poznámka k časti A.2

Všetky zakázané metódy sa považujú za nešpecifikované okrem metódy M2.2, ktorá je špecifikovaná.

B. LÁTKY A METÓDY ZAKÁZANÉ POČAS SÚŤAŽE**B.1 ZAKÁZANÉ LÁTKY****SKUPINA S6
STIMULANCIÁ**

Všetky stimulanty vrátane optických izomérov (d- a l-)

Podskupina S6.1

Nešpecifikované stimulanty

1. adrafinil,
2. amfepramón,
3. amfetamín,
4. amfetaminil,
5. amifenazol,
6. benfluorex,
7. benzylpiperazín,
8. bromantán,
9. fendimetrazín,
10. fenetylín,
11. fenfluramín,
12. fenkamín,
13. fenproporex,
14. fentermín,
15. fonturacetam [4-fenylpiracetam (karfedón)],
16. furfenorex,
17. klobenzorex,
18. kokaín,
19. kropropamid,
20. krotetamid,
21. lisdexamfetamín,
22. mefenorex,

23. mefentermín,
24. metamfetamín (d-),
25. mezokarb,
26. modafinil,
27. norfenfluramín,
28. p-metylamfetamín,
29. prenylamín,
30. prolintán.

Podskupina S6.2

Špecifikované stimulanty

1. benzfetamín,
2. dimetamfetamín (dimetylamfetamín),
3. efedrín, ak je jeho koncentrácia v moči vyššia ako 10 µg/ml,
4. epinefrín (adrenalín), okrem lokálneho podania (nazálne, oftalmologicky alebo s lokálnymi anestetikami),
5. etamiván,
6. etilamfetamín,
7. etilefrín,
8. etilfenidát,
9. famprofazón,
10. fenbutrazát,
11. fenetylamín a jeho deriváty,
12. fenkamfamín,
13. fenmetrazín,
14. fenprometamín,
15. 2-fenylpropán-1-amín (BMPEA, β-metylfenetylamín),
16. 4-fluorometylfenidát,
17. heptaminol,
18. hydrafinil (fluorenol),
19. hydroxyamfetamín (parahydroxyamfetamín),
20. isometeptén,
21. katin (d-norpseudoefedrín a jeho l-izoméry), ak je jeho koncentrácia v moči vyššia ako 5 µg/ml,
22. katinón a jeho analógy (mefedrón, metedrón, α-pyrolidínvalerofenón),
23. levmetamfetamín,
24. meklofenoxát,
25. metylefedrín, ak je jeho koncentrácia v moči vyššia ako 10 µg/ml,
26. metyléndioxymetamfetamín,
27. metylfenidát,
28. 3-metylhexán-2-amín (1,2-dimetylpentylamín),
29. 4-metylhexán-2-amín (metylhexanamín), 1,3-dimetylamylamín, 1,3 DMAA,
30. 4-metylpentán-2-amín (1,3-dimetylbutylamín),
31. 5-metylhexán-2-amín (1,4-dimetylpentylamín), 1,4-dimetylamylamín, 1,4-DMAA,
32. metyl-naftidát [(±)-metyl-2-(naftalén-2-yl)-2-(piperidín-2-yl)acetát],
33. niketamid,
34. norfenefrín,
35. oktopamín,
36. oktodrín (1,5-dimetylhexylamín),
37. oxilofrín (metylsynefrín),

38. pemolín,
39. pentetrazol,
40. propylhexedrín,
41. pseudoefedrín, ak je jeho koncentrácia v moči vyššia ako 150 µg/ml,
42. selegilín,
43. sibutramín,
44. solriamfetol,
45. strychnín,
46. tenamfetamín (metyléndioxyamfetamín),
47. tuaminoheptán,
48. iné látky s obdobnou chemickou štruktúrou alebo obdobnými biologickými účinkami ako látky uvedené v bodoch 1 až 47.

Zakázanými stimulanciami nie sú

1. klonidín,
2. deriváty imidazolínu na dermatologické, nazálne, oftalmologické alebo ušné použitie (napríklad brimonidín, fenoxazolín, indanazolín, klonazolín, nafazolín, oxymetazolín, tetryzolín, tramazolín, xylometazolín) a
3. stimulanciá zaradené do Monitorovacieho programu na rok 2019
 - 3.1. bupropión,
 - 3.2. fenylefrín,
 - 3.3. fenylpropanolamín,
 - 3.4. kofeín,
 - 3.5. nikotín,
 - 3.6. pipradol,
 - 3.7. synefrín.

Poznámka k skupine S6

Stimulancium, ktoré nie je uvedené medzi nešpecifikovanými stimulanciami v podskupine S.1, sa považuje za špecifikovanú látku.

SKUPINA S7 NARKOTIKÁ

Narkotiká vrátane optických izomérov (d- a l-)

1. buprenorfín,
2. dextromoramid,
3. diamorfín (heroín),
4. fentanyl a jeho deriváty,
5. hydromorfón,
6. metadón,
7. morfín,
8. nikomorfín,
9. oxykodón,
10. oxymorfón,
11. pentazocín,
12. petidín,
13. tramadol.

SKUPINA S8
KANABINOIDY

Všetky prírodné a syntetické kanabinoidy

1. kanabinoidy (kanabis, hašiš) a kanabis produkty,
 2. prírodné a syntetické tetrahydrokanabinoly (THCs),
 3. syntetické kanabinoidy, ktoré mimikujú efekt THC.
- Zakázaným kanabinoidom nie je kanabidiol.

SKUPINA S9
GLUKOKORTIKOIDY

Glukokortikoidy podané injekčne, orálne (vrátane oromukozálneho podania, najmä do líca, do dšasna alebo pod jazyk) alebo rektálne (do konečníka)

1. beklometazón,
2. betametazón,
3. budesonid,
4. ciklezonid,
5. deflazakort,
6. dexametazón,
7. fluokortolón,
8. flunizolid,
9. flutikazón,
10. hydrokortizón,
11. kortizón,
12. metylprednizolón,
13. mometazón,
14. prednizolón,
15. prednizón,
16. triamkinolón acetonid.

Iné spôsoby podania vrátane inhalácie a lokálneho podania dentálne-intrakanálne, dermálne, intra-nazálne, oftalmologicky, ušné alebo perianálne nie sú zakázané, ak sú podané podľa uvedenej dávky výrobcu a terapeutických odporúčaní.

B.2 LÁTKY ZAKÁZANÉ V URČITÝCH ŠPORTOCH**SKUPINA P1**
BETA-BLOKÁTORY

Beta-blokátory zahŕňajú

1. acebutolol,
2. alprenolol,
3. atenolol,
4. betaxolol,
5. bisoprolol,
6. bunolol,
7. celiprolol,
8. esmolol,
9. karteolol,
10. karvedilol,
11. labetalol,
12. metipranolol,

13. metoprolol,
14. nadolol,
15. nebivolol,
16. oxprenolol,
17. pindolol,
18. propranolol,
19. sotalol,
20. timolol.

Poznámky k skupine P1

Beta-blokátory sú zakázané len počas súťaže v športoch

- a) *automobilový šport (FIA),*
- b) *biliard (WCBS),*
- c) *golf (IGF),*
- d) *lyžovanie alebo snoubord (FIS) v disciplínach*
 1. *skoky na lyžiach,*
 2. *akrobatické lyžovanie voľný štýl alebo U-rampa,*
 3. *snoubord U-rampa alebo big air,*
- e) *mini-golf (WMF),*
- f) *šípky (WDF).*

Beta-blokátory sú zakázané počas súťaže aj mimo súťaže v športoch

- a) *lukostreľba (WA),*
- b) *strelba (ISSF, IPC),*
- c) *športové potápanie (CMAS) v disciplínach*
 1. *hlbkové potápanie s konštantným závažím s plutvami alebo bez plutiev,*
 2. *dynamická apnea s plutvami alebo bez plutiev,*
 3. *hlbkové potápanie s voľným ponorom,*
 4. *jump blue apnea,*
 5. *lov harpúnou,*
 6. *statická apnea,*
 7. *target shooting,*
 8. *hlbkové potápanie s premenlivým závažím.*

