

ANTIDOPINGOVÁ AGENTÚRA SLOVENSKEJ REPUBLIKY



Zoznam humánných liekov a liečivých prípravkov, na ktoré sa vzťahuje zoznam zakázaných látok a metód a monitorovací program podľa normy WADA.

(registrované v Slovenskej republike k 1. 1. 2015)

2015

**Zoznam humánných liekov a liečivých prípravkov, na ktoré sa
vzťahuje zoznam zakázaných látok a metód a monitorovací
program podľa normy WADA.**
(registrované v Slovenskej republike k 1. 1. 2015)

2015

**V prípade nezrovnalostí tohto zoznamu je určujúci Zoznam zakázaných látok a metód 2015
a Monitorovací program 2015 ako medzinárodná norma WADA.**

OBSAH

Skupina liekov a liečivých prípravkov trvalo zakázaných počas súťaže aj mimo súťaže	
S0. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce nezavedené látky	
S1. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce anabolické látky	
S2. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce peptidové hormóny, rastové faktory, príbuzné látky a mimetiká	
S3. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce beta-2_agonisty	
S4. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce hormonálne a metabolické modulátory	
S5. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce diuretiká a iné maskovacie látky	
Skupina liekov a liečivých prípravkov zakázaných počas súťaže	
S6. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce stimulanciá	
S7. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce narkotiká	
S9. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce glukokortikosteroidy	
Skupina liekov a liečivých prípravkov zakázaných v určitých športoch	
P1. Skupina liekov a liečivých prípravkov obsahujúcich alkohol	
P2. Skupina liekov a liečivých prípravkov obsahujúcich beta-blokátory	
Skupina liekov a liečivých prípravkov obsahujúcich látky zahrnuté do monitorovacieho programu (MT)	
Zoznam liekových foriem	
Zoznam použitej literatúry	

Skupina liekov a liečivých prípravkov trvalo zakázaných počas súťaže aj mimo súťaže

S0. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce nezavedené látky

Všetky farmakologické látky, ktoré nie sú zaradené do žiadnej z nasledujúcich skupín Zoznamu zakázaných látok a metód, a ktoré nie sú aktuálne schválené žiadnym vládny regulačným orgánom pre liečebné použitie u ľudí (napr. látky v predklinickom alebo klinickom alebo prerušenom skúšaní, deriváty syntetických drog, tzv. designer drugs, lieky schválené len na veterinárne použitie), sú zakázané po celý čas.

S1. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce anabolické látky

1. Androgénne anabolické steroidy

1.a. Exogénne androgénne anabolické steroidy

ANARGIL	danazolium	Cps
DECA - DURABOLIN	nandrolonum	Sol inj
PROVIRON – 25	mesterolium	Tbl

“Exogénny” sa vzťahuje na látku, ktorú ľudský organizmus zvyčajne neprodukuje prirodzeným spôsobom.

1.b. Endogénne androgénne anabolické steroidy

“Endogénny” sa vzťahuje na látku, ktorú ľudský organizmus zvyčajne produkuje prirodzeným spôsobom.

AGOVIRIN DEPOT	testosteronum	Sus inj
FOLIVIRIN	testosteronum	Sus inj
NEBIDO 1000 mg / 4 ml	testosteronum	Sol inj
SUSTANON 250	testosteronum	Sol inj
TESTIM 50 mg	testosteronum	Gel tdm
UNDESTOR TESTOCAPS 40 mg	testosteronum	Cps mol

2. Iné anabolické látky

LADYBON	tibolonum	Tbl
LIVIAL	tibolonum	Tbl

S2. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce peptidové hormóny, rastové faktory, príbuzné látky a mimetiká

ARANESP	darbepoetinum	Sol inj
ABSEAMED	erythropoetinum	Sol inj
BINOCRIT	erythropoetinum	Sol iru
BIOPOIN	erythropoetinum	Sol iru
DECAPEPTYL	triptorelinum	Sol inj
DIPHERELINE	triptorelinum	Plv iol, Plv ind
EPOETIN ALFA HEXAL	erythropoetinum	Sol iru
EPORATIO	erythropoetinum	Sol inj
GENOTROPIN	somatrophinum	Plv iol
HUMATROPE	somatrophinum	Plv iol
CHORAGON	gonadotrophinum chorion. *	Plv iol
LUVERIS	lutropinum *	Plv iol
MENOGON	lutropinum *	Plv iul
MENOPUR	lutropinum *	Plv iol
MERIONAL	lutropinum *	Plv iol
MIRCERA	methoxy polyetylen glycol epoetin beta	Sol inj
NEORECORMON	erythropoetinum	Sol inj
NORDITROPIN SIMPLEXX	somatrophinum	Sol inj
NUTROPIN AQ	somatrophinum	Sol inj
OMNITROPE	somatrophinum	Plv iol, Sol inj
OVITRELLE	gonadotrophinum chorion. *	Plv iol, Sol inj
PERGOVERIS	lutropinum *	Plv iol
PREGNYL	gonadotrophinum chorion. *	Plv iol
RETACRIT	erythropoetinum	Sol inj
RETACRIT	erythropoetinum	Sol inj
SAIZEN	somatrophinum	Sol inj
SILAPO	erythropoetinum	Sol inj
ZOMACTON	somatrophinum	Plv iol

* - gonadotrophinum chorion. a lutropinum sú zakázané u mužov

S3. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce beta-2-agonisty

Všetky beta-2 agonisty vrátane všetkých prípadných optických izomérov (napr. D- a L-) sú zakázané okrem inhalovaného salbutamolu (maximálne 1600 mikrogramov za 24 hodín), inhalovaného formoterolu (maximálna dodaná dávka 54 mikrogramov za 24 hodín) a salmeterolu, ak sa podáva v inhalačnej forme v súlade s liečebným režimom odporučeným výrobcom.

BERODUAL N	fenoterolum	Sol inh
BEROTEC N 100	fenoterolum	Sol inh

HIROBRIZ BREEZHALER	indacaterolum	Plv icd
ONBREZ BREEZHALER	indacaterolum	Plv icd
OSLIF BREEZHALER	indacaterolum	Plv icd
SALBUTAMOL WZF POLFA	salbutamolum	Tbl
STRIVERDI RESPIMAT	olocaterol	Sol inh
VENTOLIN	salbutamolum	Sir
XOTERNA BREEZHALER	indacaterolum	Plv icd

Prítomnosť salbutamolu v moči v koncentrácii vyššej ako 1000 ng/ml alebo formoterolu v koncentrácii vyššej ako 40 ng/ml nebude považovaná za zamýšľané terapeutické použitie, ale bude považovaná za nepriaznivý analytický nález, pokiaľ športovec nepreukáže kontrolovanou farmakokinetickou štúdiou, že abnormálny výsledok bol spôsobený inhalačným použitím terapeutickej dávky do maximálneho množstva uvedeného vyššie.

S4. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce hormonálne a metabolické modulátory

ACTOS	pioglitazonum	Tbl
ACTRAPHANE 30	insulinum	Sus inj
ACTRAPHANE 30 FLEXPEN	insulinum	Sus inj
ACTRAPHANE 30 INNOLET	insulinum	Sus inj
ACTRAPHANE NOVOLET	insulinum	Sus inj
ACTRAPHANE PENFILL	insulinum	Sus inj
ACTRAPID	insulinum	Sol inj
ACTRAPID FLEXPEN 100 IU / ml	insulinum	Sol inj
ACTRAPID INNOLET 100 IU / ml	insulinum	Sol inj
ACTRAPID NOVOLET 100 IU / ml	insulinum	Sol inj
ACTRAPID PENFILL 100 IU / ml	insulinum	Sol inj
ALETRO 2,5 mg	letrozolum	Tbl flm
ANACEL 1 mg	anastrozolum	Tbl flm
ANAPREX 1 mg	anastrozolum	Tbl flm
ANASTELB 1 mg	anastrozolum	Tbl flm
ANASTROZOL	anastrozolum	Tbl flm
ANASTROZOLE	anastrozolum	Tbl flm
ANGITRIM	trimetazidin	Tbl flm
ANSYN	anastrozolum	Tbl flm
APIDRA	insulinum	Sol inj
APSTAR	trimetazidin	Tbl plg
AROMASIN	exemestanum	Tbl obd
ASTEXANA 25 mg	exemestanum	Tbl flm
CLARZOLE	letrozolum	Tbl flm
CLOSTILBEGYT	clomiphenum	Tbl
COMPETACT	pioglitazonum	Tbl flm

CONBRIZA	bazedoxifenum	Tbl flm
COTAMOX 25 mg	exemestanum	Tbl flm
EGISTROZOL	anastrozolum	Tbl flm
ETRUZIL	letrozolum	Tbl flm
EVISTA	raloxiphenum	Tbl flm
EXEMESTAN	exemestanum	Tbl flm
EXEMESTAN	exemestanum	Tbl flm
EXEMESTANE	exemestanum	Tbl flm
FARESTON	toremiphenum	Tbl
FASLODEX	fulvestrantum	Sol inj
FEMARA 2,5 mg	letrozolum	Tbl flm
GEMZAR	insulinum	Plv ifo
GLIDIPION	pioglitazonum	Tbl
GLUBRAVA	pioglitazonum	Tbl
GLUSTIN	pioglitazonum	Tbl
HUMALOG	insulinum	Sol inj
HUMALOG BASAL	insulinum	Sus inj
HUMALOG MIX	insulinum	Sus inj
HUMATROPE	insulinum	Plv iol
HUMULIN M3 (30 / 70) CARTRIDGE	insulinum	Sus inj
HUMULIN N (NPH) CARTRIDGE	insulinum	Sus inj
HUMULIN R CARTRIDGE	insulinum	Sol inj
INCRESYNC	pioglitazonum	Tbl flm
INSULATARD	insulinum	Sus inj
INSULATARD FLEX PEN	insulinum	Sus inj
INSULATARD INNOLET	insulinum	Sus inj
INSULATARD NOVOLET	insulinum	Sus inj
INSULATARD PENFILL	insulinum	Sus inj
INSULIN HUMAN WINTHROP BASAL	insulinum	Sus inj
INSULIN HUMAN WINTHROP COMB	insulinum	Sus inj
INSULIN HUMAN WINTHROP INFUSAT	insulinum	Sol inj
INSULIN HUMAN WINTHROP RAPID	insulinum	Sol inj
INSUMAN BASAL	insulinum	Sus inj
INSUMAN COMB	insulinum	Sus inj
INSUMAN INFUSAT	insulinum	Sol inj
INSUMAN RAPID	insulinum	Sus inj
LANTUS	insulinum	Sol inj
LETROMYL	letrozolum	Tbl flm
LETROVENA 2,5 mg	letrozolum	Tbl flm
LETROZOL	letrozolum	Tbl flm
LETROZOLE	letrozolum	Tbl flm
LEVEMIR	insulinum	Sol inj
LIPROLOG	insulinum	Sol inj
LIPROLOG BASAL	insulinum	Sus inj

LIPROLOG BASAL KWIK PEN	insulinum	Sus inj
LIPROLOG KWIK PEN	insulinum	Sol inj
LIPROLOG MIX	insulinum	Sus inj
LIPROLOG MIX KWIK PEN	insulinum	Sus inj
LORTANDA	letrozolum	Tbl flm
MIXTARD 30	insulinum	Sus inj
MIXTARD 30 FLEXPEN	insulinum	Sus inj
MIXTARD 30 INNOLET	insulinum	Sus inj
NINIVET 2,5 mg	letrozolum	Tbl flm
NOVOMIX FLEXPEN	insulinum	Sus inj
NOVOMIX PENFILL	insulinum	Sus inj
NOVORAPID	insulinum	Sol inj
NOVORAPID FLEXPEN	insulinum	Sol inj
NOVORAPID FLEXTOUCH	insulinum	Sol inj
NOVORAPID INNOLET	insulinum	Sol inj
NOVORAPID PENFILL	insulinum	Sol inj
OPTISULIN	insulinum	Sol inj
OPTRUMA	raloxiphenum	Tbl flm
OSTIRAL	raloxiphenum	Tbl flm
OSTIRAL 60 mg	raloxiphenum	Tbl flm
OZOLAN 1 mg	anastrozolum	Tbl flm
PAGLITAZ	pioglitazonum	Tbl
PERGOVERIS	insulinum	Plv iol
PIOGLITAZON	pioglitazonum	Tbl
PIOGLITAZONE	pioglitazonum	Tbl, Tbl flm
PREDUCTAL	trimetazidin	Tbl mod
PROTAPHANE	insulinum	Sus inj
PROTAPHANE FLEXPEN	insulinum	Sus inj
PROTAPHANE INNOLET	insulinum	Sus inj
PROTAPHANE NOVOLET	insulinum	Sus inj
PROTAPHANE PENFILL	insulinum	Sus inj
PROTAVASC	trimetazidin	Tbl plg
PROTAVESC	trimetazidin	Tbl plg
TAMOXIFEN	tamoxiphenum	Tbl
TANDEMACT	pioglitazonum	Tbl
TRIMEPECT	trimetazidin	Tbl plg
TRIMETAZIDIN	trimetazidin	Tbl flm
TROZEL 2,5 mg	letrozolum	Tbl flm
VASCOTAZIN	trimetazidin	Tbl mod
ZENBREST 1 mg	anastrozolum	Tbl flm

S5. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce diuretiká a iné maskovacie látky

Detekcia akéhokoľvek množstva látky, pri ktorej sa zohľadňuje prahová hodnota (napr. formoterol, salbutamol, katín, efedrín, metylefedrín a pseudoefedrín), počas súťaže alebo mimo súťaže (podľa ich zaradenia) súčasne s diuretikom alebo inou maskovacou látkou bude považovaná za nepriaznivý analytický nález a vyžaduje doručenie osobitnej therapeutickej výnimky pre túto substanciu, okrem therapeutickej výnimky udelennej pre diuretikum alebo maskovaciu látku.

20 % MANNITOL	mannitolium	Sol inf
ACCUZIDE	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
ACTAPAM 1,5 mg	indapamidum	Tbl plg
ALBUNORM	albuminum	Sol inf
ALBUREX	albuminum	Sol inf
AMICLOTON	amiloridum	Tbl
AMICLOTON	chlortalidonum	Tbl
AMPRIL HD	hydrochlorothiazidum	Tbl
AMPRIL HL	hydrochlorothiazidum	Tbl
APADEX	indapamidum	Tbl flp
ARDUAN	mannitolium (PL)	Piv iol
ARPLEXAM	indapamidum	Tbl flm
ATACAND PLUS 16 / 12,5 mg	hydrochlorothiazidum	Tbl
BETAFERON	mannitolium (PL)	Piv iol
BISOPROLOL / HYDROCHLOROTHIAZID - TEVA	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
CANDEMYL COMBI 16 mg / 12,5 mg	hydrochlorothiazidum	Tbl
CANDESARTAN / HYDROCHLOROTHIAZID SANDOZ	hydrochlorothiazidum	Tbl
CEREZYME	mannitolium (PL)	Ple ifo
CO – AMLESSA	indapamidum	Tbl
CO - DIOVAN	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
CO – PERINEVA	indapamidum	Tbl
CO - PRENESSA	indapamidum	Tbl
CO - VALSACOR	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
COAPROVEL	hydrochlorothiazidum	Tbl, Tbl flm
COPALIA HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
DACARBAZIN TEVA	mannitolium (PL)	Piv ino
DAFIRO HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
DAUNOBLASTINA	mannitolium (PL)	Piv iol
DESMOPRESSIN TEVA	desmopressinum	Tbl
DILURAN	acetazolamidum	Tbl
DIROTON PLUS H	hydrochlorothiazidum	Tbl
DOLNIX COMBI	hydrochlorothiazidum	Tbl
DYSPORT	albuminum (PL)	Piv ino
DYSPORT	albuminum (PL)	Piv ino
ENAP H	hydrochlorothiazidum	Tbl

ENAP HL	hydrochlorothiazidum	Tbl
EXFORGE HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
FABRAZYME	mannitolum (PL)	Plc ifo
FASTURTEC	mannitolum (PL)	Plv fol
FLEXBUMIN 200g / l	albuminum	Sol inf
FOLGAN HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
FURON	furosemidum	Tbl
FURORESE	furosemidum	Tbl
FUROSEMID	furosemidum	Sol inj, Tbl
GEMZAR	mannitolum (PL)	Plv ifo
HARTIL HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl
HUMAN ALBUMIN	albuminum	Sol inf
HYDROCHLOROTHIAZID LÉČIVA	hydrochlorothiazidum	Tbl
HYZAAR	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
IMPRIDA HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
INDAP	indapamidum	Cps dur
INDAPAMID	indapamidum	Tbl flp, Tbl plg
INDAPAMIDE	indapamidum	Tbl plg
INFUSIO MANNITOLI IMUNA	mannitolum	Inf
IRBESARTAN / HYDROCHLOROTHIAZID	hydrochlorothiazidum	Tbl flm, Tbl
IRUZID	hydrochlorothiazidum	Tbl
KARVEZIDE	hydrochlorothiazidum	Tbl, Tbl flm
KINZALKOMB	hydrochlorothiazidum	Tbl
LODOZ	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
LORISTA H	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
LOSARTAN / HYDROCHLOROTHIAZID	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
LOSCOMB	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
LOZAP H	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
MACROTEC	albuminum (PL)	Plv inu
MANNITOL	mannitolum	Sol inf
MEDOSPIR	spironolactonum	Tbl
MINIRIN	desmopressinum	Tbl
MINIRIN MELT	desmopressinum	Lyo por
MINIRIN SPRAY	desmopressinum	Aer nao
MODURETIC 5 / 50	amiloridum	Tbl
MODURETIC 5 / 50	hydrochlorothiazidum	Tbl
MONOZIDE	hydrochlorothiazidum	Tbl
NANOCOLL	albuminum	Plv ino
NEBILET HCTZ	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
NOLIPREL A	indapamidum	Tbl flm
NOLIPREL BI - FORTE A	indapamidum	Tbl flm
NOLIPREL FORTE A	indapamidum	Tbl flm
NOVOSEVEN	mannitolum (PL)	Plv iol
OPTISON	albuminum (PL)	Dis inj

PERINDASAN	indapamidum	Tbl
PERINDOCOMBI	indapamidum	Tbl
PERINDOPRIL / INDAPAMID	indapamidum	Tbl
PERINDOPRIL / INDAPAMID	indapamidum	Tbl
PRESTARIUM COMBI A	indapamidum	Tbl flm
PROLEUKIN	mannitolium (PL)	Plo ijf
QUAMATEL	mannitolium (PL)	Plv iol
QUINAPRIL / HYDROCHLOROTHIAZID AUROBINDO	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
RAMIMED HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl
RAMIPRIL H ACTAVIS	hydrochlorothiazidum	Tbl
RASILEZ HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
RAWEL SR	indapamidum	Tbl flp
RHEFLUIN	amiloridum	Tbl
RHEFLUIN	hydrochlorothiazidum	Tbl
SAMSCA	tolvaptanum	Tbl
SANDOSTATIN	mannitolium (PL)	Sol ifc
SANDOSTATIN LAR	mannitolium (PL)	Plv iul
SENTI - SCINT KIT	albuminum	Plv ino
SIMULECT	mannitolium (PL)	Plv iio
SPIRONOLACTONE ORION	spironolactonum	Tbl
SPRIMEO HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
STADAPRESS	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
TENORETIC	chlortalidonum	Tbl flm
TENZAR PLUS	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
TERTENSIF	indapamidum	Tbl flm
TERTENSIF SR	indapamidum	Tbl plg
TEVAFOS 20 mg / 12,5 mg	hydrochlorothiazidum	Tbl
THYMOGLOBULINE 5 mg / ml	mannitolium (PL)	Plv ifo
TRACTOCILE	mannitolium (PL)	Con inf, Sol inj
TRITAZIDE	hydrochlorothiazidum	Tbl
URO – VAXOM	mannitolium (PL)	Cps
VALSARTAN / HYDROCHLOROTHIAZID	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
VALTAN HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
VALZAP HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
VASOPENTOL HCT	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
VERAL 75	mannitolium (PL)	Sol inj
VEROSPIRON	spironolactonum	Tbl
VOLTAREN 75 mg / 3 ml	mannitolium (PL)	Sol inj
VOLUVEN 10 %	hydroxyethylamylum	Sol inf
ZELVARTANCOMBO	hydrochlorothiazidum	Tbl flm
ZOMETA	mannitolium (PL)	Con inf, Plv fol

(PL) – pomocná látka. Farmaceutická pomocná látka (excipient) je ľubovoľná zložka lieku, iná ako liečivo, prítomná v lieku alebo použitá na výrobu alebo na prípravu lieku. Farmaceutická pomocná látka nemá terapeutický účinok, ale má funkciu nosiča (vehikula alebo základu). Môže byť zložkou nosiča alebo

liečiva, ktorá dáva lieku vlastnosti, ako napríklad stabilitu, biofarmaceutický profil, vzhľad a znášateľnosť pre pacienta a umožňuje výrobu lieku. Na výrobu lieku sa zvyčajne používa viac pomocných látok.

Skupina liekov a liečivých prípravkov zakázaných počas súťaže

S6. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce stimulantia

ADRENALIN LÉČIVA	adrenalinum	Sol inj
AERINAZE	pseudoephedrinum	Tbl mod
ASPENDOS 100 mg	modafinilum	Tbl
ASPIRIN COMPLEX	pseudoephedrinum	Gru por
CLARINASE REPETABS	pseudoephedrinum	Tbl ret
CONCERTA	methylphenidatum	Tbl plg
DALERON COLD3	pseudoephedrinum	Tbl flm
EPHEDRIN BIOTIKA	ephedrinum	Sol inj
EPIPEN	adrenalinum	Sol inj
EPIPEN JR.	adrenalinum	Sol inj
JEXT	adrenalinum	Sol ira
JUMEX	selegilinum	Tbl
MAXFLU	pseudoephedrinum	Tbl eff
MODAFEN	pseudoephedrinum	Tbl flm
NUROFEN STOPGRIP	pseudoephedrinum	Tbl flm
PANADOL PLUS GRIP	pseudoephedrinum	Tbl flm
SELEGIL 5 mg	selegilinum	Tbl
SUPRACAIN 4 %	adrenalinum	Sol inj
TRIFED	pseudoephedrinum	Sir, Tbl
TRIFED EXPECTORANT	pseudoephedrinum	Sir
UBISTESIN	adrenalinum	Sol inj

Všetky stimulantia vrátane všetkých prípadných optických izomérov (napr. D- a L-) sú zakázané s výnimkou derivátov imidazolu na lokálne / oftalmologické použitie a stimulantia zaradených do Monitorovacieho programu na rok 2015. **Látky zahrnuté do Monitorovacieho programu 2015 (bupropión, fenylefrín, fenypropamolamín, kofeín, nikotín, pipradol, synefrín) sa nepovažujú za zakázané látky.**

Lokálne podanie (napr. nosné, očné) adrenalinu (epinefrín) alebo podanie s lokálnymi anestetikami nie je zakázané.

Katín je zakázaný, ak je jeho koncentrácia v moči vyššia ako 5 mikrogramov na mililiter. Efedrín a metylefedrín sú zakázané, ak je koncentrácia niektorého z nich v moči vyššia ako 10 mikrogramov na mililiter.

Pseudoefedrín je zakázaný, ak je jeho koncentrácia v moči vyššia ako 150 mikrogramov na mililiter.

S7. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce narkotiká

BREAKYL	fentanylum	Flm buc
CONTIROXIL	oxycodonum	Tbl plg
DACEPTON	fentanylum	Sol ijf
DOLOCODON	oxycodonum	Tbl plg
DOLSIN	pethidium	Sol inj
EFFENTORA	fentanylum	Tbl buc
FENTANYL	fentanylum	Emp tdm
INSTANYL	fentanylum	Aer nao
LUNALDIN	fentanylum	Tbl slg
MATRIFEN	fentanylum	Emp tdm
MORPHIN BIOTIKA 1 %	morphinum	Sol inj
MST CONTINUS	morphinum	Tbl mod
NORSPAN	buprenorphinum	Emp tdm
OXYCONTIN	oxycodonum	Tbl plg
OXYKODÓN ACINO	oxycodonum	Tbl plg
OXYPRO	oxycodonum	Tbl plg
PALLADONE - SR CAPSULES	hydromorphonum	Cps pld
PECFENT	fentanylum	Aer nao
REMIFENTANIL	remifentanilum	Plc lfu
SEVREDOL	morphinum	Tbl flm
SUBOXONE	buprenorphinum	Tbl slg
SUFENTANIL CHIESI	remifentanilum	Sol inj
TARGIN	oxycodonum	Tbl plg
TRANSTEC	buprenorphinum	Emp tdm
ULTIVA 2 mg	remifentanilum	Plv ino
VELLOFENT	fentanylum	Tbl slg

S9. Lieky a liečivé prípravky obsahujúce glukokortikosteroidy

Všetky glukokortikoidy aplikované orálne (požitím), rektálne (do konečníka), intravenózne (vnútrožilovo) alebo intramuskulárne (vnútro svalovo) sú zakázané.

BUDENOFALK	budesonidum	Gra ent, Spm rec, Cps ent
CORTIMENT	budesonidum	Tbl plg
DEPO - MEDROL 40 mg / ml	methylprednisolonum	Sus inj *
DEXA - RATIOPHARM 4	dexamethasonum	Sol inj *
DEXAMED	dexamethasonum	Sol inj *
DIPROPHOS	betamethasonum	Sus inj *
DOLOPROCT	fluocortolonum	Sup, Crm rec
DOXIPROCT PLUS	dexamethasonum	Ung rec
ENTOCORT 2 MG	budesonidum	Tbo reu

ENTOCORT 3 MG	budesonidum	Cps mod
HYDROCORTISON	hydrocortisonum	Plv ino
HYDROCORTISONE	hydrocortisonum	Plo ijf
LODOTRA	prednisonum	Tbl mod
MEDROL	methylprednisolonum	Tbl
METYLPREDNIZOLON	methylprednisolonum	Plv ino
METYPRED	methylprednisolonum	Tbl
PLENADREL	hydrocortisonum	Tbl mod
PREDNISON LÉČIVA	prednisonum	Tbl
RECTODELT 100 mg	prednisonum	Sup
SOLU – MEDROL	methylprednisolonum	Plv iol

*– uvedené lieky môžu byť podávané systémovo aj lokálne. Systémovo podávané (ako napr.: vnútrožilovo; vnútrošvalovo;) sú zakázané, lokálne podávané (napr.: vnútrokľbovo) sú povolené.

Skupina liekov a liečivých prípravkov zakázaných v určitých športoch

P1. Skupina liekov a liečivých prípravkov obsahujúcich alkohol

AGNUCASTON	ethanolum	Gtt por
AKTIFERRIN	ethanolum	Sir
BEROTEC N 100	ethanolum (PL)	Sol inh
BUDIAIR 0,2 mg	ethanolum (PL)	Sol inh
CORSODYL	ethanolum	Sol ora
DR. THEISS ECHINACEA KRAUTER TROP	ethanolum	Sol por
HERBADENT	ethanolum	Sol gin
KARON	ethanolum (PL)	Sol inj
STOPTUSSIN	ethanolum	Gto por

(PL) – pomocná látka. Farmaceutická pomocná látka (excipient) je ľubovoľná zložka lieku, iná ako liečivo, prítomná v lieku alebo použitá na výrobu alebo na prípravu lieku. Farmaceutická pomocná látka nemá terapeutický účinok, ale má funkciu nosiča (vehikula alebo základu). Môže byť zložkou nosiča alebo liečiva, ktorá dáva lieku vlastnosti, ako napríklad stabilitu, biofarmaceutický profil, vzhľad a znášanlivosť pre pacienta a umožňuje výrobu lieku. Na výrobu lieku sa zvyčajne používa viac pomocných látok.

Alkohol (etanol) je zakázaný len počas súťaže v nasledujúcich športoch: automobilový šport (FIA), letecké športy (FAI), lukostreľba (WA), motocyklový šport (FIM) a vodný motorizmus (UIM). Detekcia sa bude vykonávať dychovou a/alebo krvnou skúškou. Prahová hodnota porušenia dopingového pravidla zodpovedá koncentrácii alkoholu v krvi 0,10 g/l.

P2. Skupina liečivých prípravkov obsahujúcich beta-blokátory

AMIPTIC	timololum	Int opo
ARTEOPTIC 2 %	carteololum	Int opo
ARUCOM	timololum	Int oph
ATENOBENE	atenololum	Tbl flm

AZARGA	timololum	Int opu
BATIDOR	timololum	Int opo
BETAC	betaxololum	Tbl flm
BETALMIC 0,5 %	betaxololum	Int opo
BETALOC 1mg / 1ml	metoprololum	Sol inj
BETALOC ZOK	metoprololum	Tbl mod
BETAPRES	bisoprololum	Cps dur
BETAXOLOL PMCS	betaxololum	Tbl
BETOPTIC	betaxololum	Int opo
BETOPTIC S	betaxololum	Int opu
BIGITAL	bisoprololum	Tbl
BISOBELA	bisoprololum	Tbl
BISOCARD	bisoprololum	Tbl flm
BISOGAMMA	bisoprololum	Tbl flm
BISOMERCK	bisoprololum	Tbl flm
BISOMYL COMBI	bisoprololum	Tbl flm
BISOPROLOL	bisoprololum	Tbl, Tbl flm
BISOPROLOL / HYDROCHLOROTHIAZID - TEVA	bisoprololum	Tbl flm
BISOPROLOL VITABALANS	bisoprololum	Tbl
CARTEOL LP 2 %	carteololum	Int plg
CARVEDIGAMMA	carvedilolum	Tbl flm
CARVEDILOL	carvedilolum	Tbl, Tbl flm
CELIPROLOL VITABALANS	celiprololum	Tbl flm
COMBIGAN	timololum	Int opo
COMBISO	bisoprololum	Tbl
CONCOR	bisoprololum	Tbl flm
CONCOR COMBI	bisoprololum	Tbl
CONCOR COR	bisoprololum	Tbl flm
CORONAL	bisoprololum	Tbl flm
CORVITOL	metoprololum	Tbl
CORYOL	carvedilolum	Tbl
COSOPT	timololum	Int opo
DILATREND	carvedilolum	Tbl
DORZOGEN COMBI	timololum	Int opo
DORZOTIM	timololum	Int opo
DUALKOPT	timololum	Int opo
DUOTRAV	timololum	Int opo
EGILOK	metoprololum	Tbl
ESMOCARD	esmololum	Sol inj, Con inf, Plc ifo
GANFORT	timololum	Int opo
GLAUCOTIMA	timololum	Int opo
HEMANGIOL	propranolol	Sol por

LATANOPROST / TIMOLOL	timololum	Int opo
LODOZ	bisoprololum	Tbl flm
LOKREN 20 mg	betaxololum	Tbl flm
METOPROLOL	metoprololum	Tbl plg
NEBILET	nebivololum	Tbl
NEBILET HCTZ	nebivololum	Tbl flm
NEBITRIX	nebivololum	Tbl
NEBIVOLOL TEVA	nebivololum	Tbl
OCAROX	carvedilolum	Tbl flm
RIVOCOR	bisoprololum	Tbl flm
SOBYCOMBI	bisoprololum	Tbl
SOBYCOR	bisoprololum	Tbl flm
TALLITON	carvedilolum	Tbl
TENOLOC 200	celiprololum	Tbl flm
TENORETIC	atenololum	Tbl flm
TEVANEB	nebivololum	Tbl
TIMOLOL	timololum	Int opo
TYREZ	bisoprololum	Tbl flm
UNITIMOLOL 0,5 %	timololum	Int opo
VASOCARDIN	metoprololum	Tbl
VASOCARDIN SR 200	metoprololum	Tbl plg
XALACOM	timololum	Int opo
XALOPTIC COMBI	timololum	Int opo

Pokiaľ nie je stanovené inak, beta-blokátory sú zakázané len počas súťaže v nasledujúcich športoch: automobilový šport (FIA), biliard (všetky disciplíny) (WCBS), golf (IGF), lukostreľba (WA) - zakázané taktiež mimo súťaže, lyžovanie / snowboard (FIS) skoky na lyžiach, akrobatické lyžovanie voľný štýl / U-rampa a snowboard U-rampa / big air, streľba (ISSF, IPC) - zakázané tiež mimo súťaže, šípky (WDF), športové potápanie (CMAS), hĺbkové potápanie s konštantným závažím s/bez plutiev, dynamická apnea s/bez plutiev, hĺbkové potápanie s voľným ponorom, jumb Blue apnea, lov harpúnov, statická apnea, target shooting, hĺbkové potápanie s premelivým závažím.

Skupina liekov a liečivých prípravkov obsahujúcich látky zahrnuté do monitorovacieho programu (MT)

V súlade so znením Svetového antidopingového kódexu a jeho Medzinárodnej normy pre Zoznam zakázaných látok 2015 WADA a Dohovoru proti dopingu Rady Európy je stanovený Monitorovací program 2015. Svetový antidopingový kódex (článok 4.5) stanovuje: "WADA po konzultácii so Signatármi a vládami vypracuje monitorovací program týkajúci sa látok, ktoré nie sú v Zozname zakázaných látok, ale ktoré WADA požaduje sledovať v záujme odhalenia možných foriem ich zneužívania v športe". Tak ako

uvádza WADA - Látky zahrnuté do monitorovacieho programu nie sú zakázané. Pri dopingovej kontrole sú však vyšetrované a WADA tak sleduje ich prítomnosť u športovcov, avšak pri ich náleze športovcovi nehrozí postih. WADA má záujem sledovať, v akom rozsahu a množstve sa vyskytujú u športovcov. V ďalšom roku môžu byť z Monitorovacieho programu vyradené alebo naopak - môžu byť zaradené na Zoznam zakázaných látok.

ACIFEIN	coffeinum	Tbl	Mp
ACTELSAR HCT	telmisartanum	Tbl	Mp/m
ACYLCOFFIN	coffeinum	Tbl	Mp
ADAMON	tramadolium	Cps plg	Mp
ADVANTAN	methylprednisolonum	Crm der	Mp
AERINAZE	pseudoephedrinum	Tbl mod	Mp
ALNAGON NEO	coffeinum	Tbl	Mp
ALPICORT	prednisonum	Sol der	Mp
ASPIRIN COMPLEX	pseudoephedrinum	Gru por	Mp
ATARALGIN	coffeinum	Tbl	Mp
BECLOMET	beclometasonum	Aer nau, Plv inh	Mp
BELODERM	betamethasonum	Ung der, Liq der	Mp
BELOGENT	betamethasonum	Ung der	Mp
BELOSALIC	betamethasonum	Liq der, Ung der	Mp
BIRESP	budesonidum	Plv inh	Mp
BUDELIN NOVOLIZER	budesonidum	Plv inh	Mp
BUDENOFALK	budesonidum	Gra ent, Spm rec, Cps ent	Mm
BUDEZONID / FORMOTEROL	budesonidum	Plv inh	Mp
BUDIAR	budesonidum	Sol inh	Mp
BUFOMIX EASYHALER	budesonidum	Plv inh	Mp
CLARINASE REPETABS	pseudoephedrinum	Tbl ret	Mp
COLDREX HORÚCI NÁPOJ	phenylephrinum	Plo por	Mp
COLDREX JUNIOR	phenylephrinum	Tbl flm, Sir, Plo por	Mp
COLDREX MAXGRIP LEMON	phenylephrinum	Plo por	Mp
COLDREX SIRUP	phenylephrinum	Sir	Mp
COLDREX TABLETY	phenylephrinum	Tbl	Mp
COLDREX TABLETY	coffeinum	Tbl	Mp
CORTIMENT	budesonidum	Tbl plg	Mm
CORTIMENT	budesonidum	Tbl plg	Mp
DALERON COLD 3	pseudoephedrinum	Tbl flm	Mp
DEPO - MEDROL 40 mg / ml	methylprednisolonum	Sus inj *	Mm
DEXA - GENTAMICIN	dexamethasonum	Int opo	Mp
DEXA - RATIOPHARM 4	dexamethasonum	Sol inj *	Mm

DEXAMED	dexamethasonum	Sol inj *	Mm
DINORTES	telmisartanum	Tbl	Mp/m
DIPROPHOS	betamethasonum	Sus inj *	Mm
DIPROSALIC	betamethasonum	Sol der	Mp
DIPROSONE	betamethasonum	Ung der, Crm der	Mp
DOLETAM	tramadolum	Tbl flm	Mp
DOLOPROCT	fluocortolonum	Sup, Crm rec	Mm
DORETA	tramadolum	Tbl flm	Mp
DOXIPROCT PLUS	dexamethasonum	Ung rec	Mm
DUORESP	budesonidum	Plv inh	Mp
ECOBEC	beclometasonum	Aer ora	Mp
EFRIN	phenylephrinum	Int opo	Mp
ELONTRIL	bupropionum	Tbl mod	Mp
ENTOCORT 2 MG	budesonidum	Tbo reu	Mm
ENTOCORT 3 MG	budesonidum	Cps mod	Mm
EXCEDRIN	coffeinum	Tbl flm	Mp
FENEFRIN 10 %	phenylephrinum	Int opo	Mp
FLUTIFORM	budesonidum	Sus inh	Mp
FOSTER	beclometasonum	Sol inh	Mp
FOSTER NEXTHALER	beclometasonum	Plv inh	Mp
FUCICORT	betamethasonum	Crm der	Mp
GIONA EASYHALER	budesonidum	Plv inh	Mp
HYDROCORTISON	hydrocortisonum	Plv ino	Mm
HYDROCORTISONE	hydrocortisonum	Plo ijf	Mm
IFFEZA	budesonidum	Sus inh	Mp
KINEDRYL	coffeinum	Tbl	Mp
KINZALKOMB	telmisartanum	Tbl	Mp/m
KINZALMONO	telmisartanum	Tbl	Mp/m
KUTERID	betamethasonum	Ung der	Mp
LOCOID	hydrocortisonum	Sol der, Ung der, Emu der, Crm der	Mp
LODOTRA	prednisonum	Tbl mod	Mm
LOTRIDERM	betamethasonum	Crm der	Mp
MABRON	tramadolum	Sol inj, Tbl plg, Cps dur	Mp
MAXFLU	pseudoephedrinum	Tbl eff	Mp
MEDROL	methylprednisolonum	Tbl	Mm
METYLPREDNIZOLON	methylprednisolonum	Plv ino	Mm
METYPRED	methylprednisolonum	Tbl	Mmimo
MIBAFAR	telmisartanum	Tbl	Mp/m
MICARDIS	telmisartanum	Tbl	Mp/m
MIFLONID	budesonidum	Plv icd	Mp
MODAFEN	pseudoephedrinum	Tbl flm	Mp

MOGILARTA	telmisartanum	Tbl	Mp/m
NASOBEC	beclometasonum	Aer nau	Mp
NOAX DROPS	tramadolum	Gto por	Mp
NOAX UNO	tramadolum	Tbl plg	Mp
NUROFEN STOPGRIP	pseudoephedrinum	Tbl flm	Mp
OZURDEX	dexamethasonum	Imp iut	Mp
PALEXIA	tapentadol	Tbl flm	Mp
PANADOL EXTRA RAPIDE	coffeinum	Tbl eff	Mp
PANADOL PLUS GRIP	pseudoephedrinum	Tbl flm	Mp
PANADOL ULTRA	coffeinum	Tbl	Mp
PANADOL ULTRA RAPIDE	coffeinum	Tbl eff	Mp
PARALEN EXTRA	coffeinum	Tbl flm	Mp
PARATRAMOL	tramadolum	Tbl flm	Mp
PIMAFUCORT	hydrocortisonum	Crm der	Mp
PLENADREL	hydrocortisonum	Tbl mod	Mm
PREDNISON LÉČIVA	prednisonum	Tbl	Mm
PRITOR	telmisartanum	Tbl	Mp/m
PROTRADON	tramadolum	Cps, Gtt por	Mp
PULMICORT	budesonidum	Sus neb, Plv inh	Mp
QUARELIN	coffeinum	Tbl	Mp
RECTODELT 100 mg	prednisonum	Sup	Mm
RHINOCORT AQUA	buden	Aer nau	Mp
SOLU - MEDROL	methylprednisolonum	Plv iol	Mm
SPERSADEX	dexamethasonum	Int opo	Mp
SYMBICORT TURBUHALER	budesonidum	Plv inh	Mp
TELMARK	telmisartanum	Tbl, Tbl flm	Mp/m
TELMISARTAN	telmisartanum	Tbl	Mp/m
TELMISARTAN HYDROCHLOROTHIAZID	telmisartanum	Tbl	Mp/m
TELMIZEK	telmisartanum	Tbl, Tbl flm	Mp/m
TEZEO	telmisartanum	Tbl	Mp/m
TEZEO HCT	telmisartanum	Tbl flm	Mp/m
THERAFLU	phenylephrinum	Plo por	Mp
TOBRADEX	dexamethasonum	Ung oph, Int opu	Mp
TOLUCOMBI	telmisartanum	Tbl	Mp/m
TOLURA	telmisartanum	Tbl	Mp/m
TOLURA	telmisartanum	Tbl	Mp/m
TRADOCOMP	tramadolum	Tbl	Mp
TRALGIT	tramadolum	Tbl plg, Gto por, Sol inj, Cps	Mp
TRALGIT SPRINT	tramadolum	Tbl oro	Mp
TRAMABENE	tramadolum	Sol inj, Gtt por, Cps	Mp

TRAMADOL	tramadolum	Tbl flm, Tbl plg	Mp
TRAMADOL AL	tramadolum	Sol inj, Tbl plg	Mp
TRAMAL	tramadolum	Cps dur, Gto por, Sup	Mp
TRAMCET	tramadolum	Tbl	Mp
TRAMYLPA	tramadolum	Tbl fm	Mp
TRIAMCINOLON	triamcinolonum	Ung der, Crm der, Lot	Mp
TRIFED	pseudoephedrinum	Sir, Tbl	Mp
TRIFED EXPECTORANT	pseudoephedrinum	Sir	Mp
TWYNSTA	telmisartanum	Tbl	Mp/m
ULTRACORTENOL	metylprednisolonum	Ung oph, Int opu	Mp
VALETOL	coffeinum	Tbl	Mp
VIBROCIL	phenylephrinum	Aer nao, Gel nas, Int nao	Mp
VYLAER SPIROMAX	budesonidum	Plv inh	Mp
WELBUTRIN SR	bupropionum	Tbl plg	Mp
ZALDIAR	tramadolum	Tbl plg, Tbl eff, Tbl flm	Mp
ZANACODAR COMBI	telmisartanum	Tbl	Mp/m
ZARACET	tramadolum	Tbl flm	Mp

Zoznam liekových foriem

AER – aerosól / aerodisperzia
AER NAO – nosová roztoková aerodisperzia
CON INF – infúzny koncentrát
CPS – kapsula
CPS DUR – tvrdá kapsula
CPS ENT – gastrorezistentná kapsula
CPS MDD – tvrdá kapsula s riadeným uvoľňovaním
CPS MOD – kapsula s riadeným uvoľňovaním
CPS MOL – mäkká kapsula
CPS PLD – tvrdá kapsula s predĺženým uvoľňovaním
CPS PLG – kapsula s predĺženým uvoľňovaním
CRM REC – rektálny krém
EMP – náplasť
EMP TDM – transdermálna náplasť
EMU INJ – injekčná emulzia
FLM BUC - bukálny film
GEL – gél
GEL DER – dermálny gél
GEL NAS – nosový gél
GRA – granulát
GRA ENT – gastrorezistentný granulát
GRU POR – granulát na perorálnu suspenziu
GTO POR – perorálne roztokové kvapky
GTT – kvapky
GTT POR – perorálne kvapky
INF – intravenózna infúzia
INH – inhalát
INJ – injekcia
INT NAO – nosová roztoková instilácia
INT OPH – očná instilácia, kolýrium
INT OPO – očná roztoková instilácia
INT OPU – očná suspenzná instilácia
INT PLG – očná instilácia s predĺženým účinkom
LYO POR – perorálny lyofilizát
MIX – mixtura
PLC IFJ – prášok na prípravu koncentráту pre injekčný alebo infúzny roztok
PLC IFO – prášok na koncentrát na infúzny roztok
PLC IFU – prášok na injekčný/infúzny koncentrát
PLO POR – prášok na perorálny roztok
PLV – prášok
PLV FOL – prášok a rozpúšťadlo na infúzny roztok
PLV ICD – inhalačný prášok v tvrdej kapsule
PLV IFO – prášok na infúzny roztok
PLV IIO – prášok a rozpúšťadlo na injekčný/infúzny roztok
PLV INJ – prášok na injekciu
PLV INO – prášok na injekčný roztok
PLV IOL – prášok a rozpúšťadlo na injekčný roztok
PLV IUD – prášok a disperzné prostredie na injekčnú disperziu
PLV IUL – prášok a disperzné prostredie na injekčnú suspenziu
SIR – sirup
SOL – roztok
SOL GIN – gingiválny roztok
SOL IFC – injekčný roztok / Infúzny koncentrát

SOL IJF – injekčný a infúzny roztok
SOL INF – infúzny roztok
SOL INH – inhalačný roztok v tlakovom obale
SOL INJ – injekčný roztok
SOL IRA – injekčný roztok naplnený v pere
SOL IRU - injekčný roztok naplnený v injekčnej striekačke
SOL ORA – orálny roztok
SOL POR – perorálny roztok
SPM REC – rektálna pena
SUP – čapík
SUS – suspenzia
SUS INJ – injekčná suspenzia
TBL – tableta
TBL BUC – bukálne tablety
TBL EFF – šumivé tablety
TBL FLM – filmom obalená tableta
TBL FLP – filmom obalená tableta s riadeným uvoľňovaním
TBL MOD – tableta s riadeným uvoľňovaním
TBL OBD – obalená tableta
TBL ORO – orodispergovateľné tablety
TBL PLG – tableta s predĺženým uvoľňovaním
TBT RET – tableta s oneskoreným uvoľňovaním
TBL SLG – sublingválna tableta
TBO REU – tableta a roztok na rektálnu suspenziu
UNG – masť
UNG REC – rektálna masť

Zoznam použitej literatúry

1. Index nominum: international drug directory. Ed. by Swiss Pharmaceutical Society. 23rd ed, Stuttgart: Medpharm Scientific Publ., 2001.
2. Zoznam zakázaných látok a metód 2015, vydaný ADA SR a platný s účinnosťou od 1. januára 2015, medzinárodná norma.
3. Monitorovací program 2015, vydaný ADA SR a platný s účinnosťou od 1. januára 2015.
4. www.sukl.sk, vyhľadávanie v databáze registrovaných liekov.
5. www.sukl.sk, Referenčné názvy liekových foriem v humánnej medicíne.9. Slovenský liekopis, prvé vydanie; Herba s.r.o.; Bratislava 1997

Zoznam humánných liečivých prípravkov obsahujúcich zakázané látky z hľadiska dopingového účinku podľa normy WADA (registrované v SR k 1. 1. 2015)

Vydal: © Antidopingová agentúra Slovenskej republiky
Hanulova 5/C, 841 01 Bratislava

Poštová adresa:
Antidopingová agentúra SR, P.O.BOX 5, 840 11 Bratislava

Telefón:
+421 2 4464 3411, +421 2 5937 4159

Web site: [http:// www.antidoping.sk](http://www.antidoping.sk)
E-mail: office@antidoping.sk

Vypracovala: PharmDr. Barbora Mikasová

Určené pre internú potrebu!

Bratislava 2015