

# PRAVILNIK

## O LISTI ZABRANJENIH DOPING SREDSTAVA ZA KONJE

*("Sl. glasnik RS", br. 23/2017)*

### Član 1

Ovim pravilnikom utvrđuje se Lista zabranjenih doping sredstava za konje, odnosno zabranjenih doping sredstava na konjičkim takmičenjima.

### Član 2

Upravni odbor Antidoping agencije Republike Srbije utvrđuje Listu zabranjenih doping sredstava najmanje jedanput godišnje.

Lista zabranjenih doping sredstava utvrđuje se u skladu sa sportskim pravilima nadležnih međunarodnih sportskih saveza za sport u kome učestvuju životinje.

Lista zabranjenih doping sredstava utvrđuje se pre kraja tekuće godine i važi za narednu godinu, ako u Listi nije drugačije određeno.

Izmene i dopune Liste zabranjenih doping sredstava vrše se ukoliko nadležni međunarodni sportski savezi izvrše u toku godine izmene ili dopune u svojoj listi zabranjenih doping supstanci (sredstava).

### Član 3

Lista zabranjenih doping sredstava odštampana je uz ovaj pravilnik i čini njegov sastavni deo.

Ukoliko Upravni odbor Antidoping agencije Republike Srbije ne utvrdi Listu zabranjenih doping sredstava za narednu godinu u skladu sa članom 2. stav 3. ovog pravilnika, važnost Liste zabranjenih doping sredstava iz tekuće godine produžava se i na narednu godinu.

### Član 4

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u "Službenom glasniku Republike Srbije".

Danom stupanja na snagu ovog pravilnika prestaje da važi Pravilnik o listi zabranjenih doping sredstava za konje ("Službeni glasnik RS", broj 139/14).

# LISTA ZABRANJENIH DOPING SREDSTAVA ZA KONJE U 2017. GODINI

1. Lista zabranjenih doping sredstava na takmičenjima na kojima se primenjuju pravila Međunarodne konjičke federacije (*Federation Equestre Internationale - FEI*)

Zabranjena je upotreba svih doping supstanci (*BANNED SUBSTANCES*), kao i kontrolisanih medicinskih supstanci (*CONTROLLED MEDICATION SUBSTANCES*) koje zabranjuje Međunarodna konjička federacije prema važećoj listi zabranjenih supstanci u konjičkom sportu (*FEI Equine Prohibited Substances List*).

2. Lista zabranjenih doping sredstava na takmičenjima na kojima se primenjuju pravila Međunarodne federacije za konjičke trke - *International Federation of Horseracing Authorities* (IFHA), odnosno u galopskim trkama

Navedene supstance su zabranjene:

a) Supstance, metaboliti supstanci ili njihovi izomeri koje deluju na jedan ili više navedenih sistema:

- nervni sistem,
- kardiovaskularni sistem,
- respiratorni sistem,
- digestivni sistem,
- urinarni sistem,
- reproduktivni sistem,
- mišićno-skeletni sistem,
- krvni sistem,
- imunski sistem, izuzev licenciranih vakcina protiv infektivnih bolesti,
- endokrini sistem,

b) Endokrini sekreti i njihovi sintetski analozi;

v) Maskirajuća sredstva;

g) Nosioi kiseonika;

d) Agensi koji direktno ili indirektno manipulišu ili utiču na ekspresiju gena.

Lista zabranjenih supstanci kod kojih je ustanovljen dozvoljeni nivo (dozvoljene su samo koncentracije supstanci ispod dole navedenih nivoa):

Naziv supstance	Dozvoljen nivo
Arsenik	0.3 mikrograma ukupnog arsenika u mililitru urina
Boldenon	0.015 mikrograma slobodnog i konjugovanog boldenona u mililitru urina muških konja (osim kastrata)
Ugljen dioksida	36 milimola dostupnog ugljen dioksida u litru plazme
Kobalt	0.1 mikrogram ukupnog kobalta u mililitru urina ili 0.025 mikrograma totalnog kobalta (slobodnog i vezanog za proteine) u mililitru plazme
Dimetil sulfoksid	15 mikrograma dimetil sulfoksida u mililitru urina, ili 1 mikrogram dimetil sulfoksida u mililitru plazme
Estranediol kod konja muškog pola (osim kod kastrata)	0.045 mikrograma slobodnog i glukurokonjugovanog 5 $\alpha$ -estran-3 $\beta$ , 17 $\alpha$ -diola u mililitru urina, kada je koncentracije slobodnog i glukurokonjugovanog 5 $\alpha$ -estran-3 $\beta$ , 17 $\alpha$ -diola veća od koncentracije slobodnog i glukurokonjugovanog 5(10)-estren-3 $\beta$ , 17 $\alpha$ -diola u urinu.
Hidrokortizon	1 mikrogram hidrokortizona u mililitru urina
Metoksitiramin	4 mikrograma slobodnog i konjugovanog 3-metoksitiramina u mililitru urina
Salicilna kiselina	750 mikrograma salicilne kiseline u mililitru urina, ili 6,5 mikrograma salicilne kiseline u mililitru plazme
Testosteron	0.02 mikrograma slobodnog i konjugovanog testosterona u mililitru urina kastrata, ili 100 pikograma slobodnog testosterona u mililitru plazme kastrata ili 0.055 mikrograma slobodnog i konjugovanog testosterona u mililitru urina kod žrebica i kobilica (osim kod žrebadi)

U slučaju nesaglasnosti pravila Međunarodne federacije za konjičke trke - *International Federation of Horseracing Authorities* (IFHA) i ovog pravilnika primenjuju se odredbe pravila Međunarodne federacije za konjičke trke - *International Federation of Horseracing Authorities* (IFHA).

3. Lista zabranjenih doping sredstava na takmičenjima na kojima se primenjuju pravila Evropske unije kasača - *Union Europeenne du Trot* (UET), odnosno u kasačkim trkama

Navedene supstance su zabranjene:

a) Supstance, metaboliti supstanci ili njihovi izomeri koje deluju na jedan ili više navedenih sistema:

- nervni sistem,

- kardiovaskularni sistem,

- respiratorni sistem,

- digestivni sistem,

- urinarni sistem,
- reproduktivni sistem
- mišićno-skeletni sistem,
- krvni sistem,
- imunski sistem, izuzev licenciranih vakcina,
- endokrini sistem;

b) Endokrini sekreti i njihovi sintetski analozi;

v) Maskirajuća sredstva;

g) Agensi koji direktno ili indirektno manipulišu ili utiču na ekspresiju gena.

Lista zabranjenih supstanci kod kojih je ustanovljen dozvoljeni nivo (dozvoljene su samo koncentracije supstanci ispod dole navedenih nivoa):

Naziv supstance	Dozvoljen nivo
Arsenik	0.3 mikrograma ukupnog arsenika u mililitru urina
Boldenon	0.015 mikrograma slobodnog i konjugovanog boldenona u mililitru urina muških konja (osim kastrata)
Ugljen dioksid	36 milimola dostupnog ugljen dioksida u litru plazme
Dimetil sulfoksid	15 mikrograma dimetil sulfoksida u mililitru urina, ili 1 mikrogram dimetil sulfoksida u mililitru plazme
Estranediol kod konja muškog pola (osim kod kastrata)	0,045 mikrograma slobodnog i glukurokonjugovanog 5 $\alpha$ -estran-3 $\beta$ ,17 $\alpha$ -diola u mililitru urina. Odnos koncentracije slobodnog i glukurokonjugovanog 5 $\alpha$ -estran-3 $\beta$ ,17 $\alpha$ -diola prema koncentraciji slobodnog i glukurokonjugovanog 5(10)-estren-3 $\beta$ ,17 $\alpha$ -diola u urinu, koji je u razmeri većoj od 1 prema 1, u momentu analize (prva navedena koncentracija veća od druge navedene koncentracije).
Hidrokortizon	1 mikrogram hidrokortizona u mililitru urina
Metoksitiramin	4 mikrograma slobodnog i konjugovanog 3-metoksitiramina u mililitru urina
Salicilna kiselina	750 mikrograma salicilne kiseline u mililitru urina, ili 6,5 mikrograma salicilne kiseline u mililitru plazme
Testosteron	0.02 mikrograma slobodnog i konjugovanog testosterona u mililitru urina kastrata ili 100 pikograma slobodnog testosterona po mililitru plazme kastrata ili 0.055 mikrograma slobodnog i konjugovanog testosterona u mililitru urina kod ždrebica i kobilica (osim kod ždrebadi)
Teobromin	2 mikrograma teobromina u mililitru urina ili 0,3 mikrograma teobromina u mililitru plazme

Zabranjeni su i metodi koji su propisani pravilima Evropske unije kasača - *Union Europeenne du Trot* (UET), kao takvi (na primer, korišćenje neodobrenih predmeta, uređaja, postupaka koji utiču na ponašanje ili hemijskih sredstava tokom treninga ili trke, manipulacije krvlju i drugi metodi).

U slučaju nesaglasnosti pravila Evropske unije kasača - *Union Europeenne du Trot* (UET) i ovog pravilnika primenjuju se odredbe pravila Evropske unije kasača - *Union Europeenne du Trot* (UET).