



PARLAMENTUL ROMÂNIEI

CAMERA DEPUTAȚILOR

LEGE

pentru aprobarea Standardului Internațional Lista interzisă pentru anul 2014

Camera Deputaților adoptă prezentul proiect de lege.

Art. 1. - Prezenta lege reglementează substanțele și metodele interzise în sport.

Art. 2. - Substanțele interzise sunt prevăzute în anexa care face parte integrantă din prezenta lege.

Art. 3. - Anexa poate fi modificată prin hotărâre a Guvernului, prin înscrierea unei noi substanțe sau prin radierea unei substanțe, la propunerea Agenției Naționale Anti-Doping.

Art. 4. - La data intrării în vigoare a prezentei legi se abrogă Ordinul președintelui Agenției Naționale Anti-Doping nr. 383/2013 privind aprobarea Listei interzise pentru anul 2014, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 660 din 28 octombrie 2013.

Acest proiect de lege a fost adoptat de Camera Deputaților în ședința din 30 septembrie 2014, cu respectarea prevederilor art. 76 alin. (2) din Constituția României, republicată.

p. PREȘEDINTELE CAMEREI DEPUTAȚILOR

VIOREL HREBENCIUC

Anexă**Listă interzisă pentru anul 2014****Capitolul 1****Agenția Mondială Anti-Doping (AMAD)****Codul Mondial Anti-Doping****Standardul internațional**

Textul oficial al Listei interzise va fi menținut de către AMAD și va fi publicat în limbile engleză și franceză. În cazul existenței vreunei contradicții între versiunea în limba engleză și cea în limba franceză, va rămâne valabilă versiunea în limba engleză.

Lista interzisă pentru anul 2014**Codul Mondial Anti-Doping**

Conform articolului 4.2.2 al Codului Mondial Anti-Doping, toate substanțele interzise vor fi considerate „substanțe specifice”, cu excepția substanțelor din clasele S1, S2, S4.4, S4.5, S6.a și a metodelor interzise M1, M2 și M3.

Capitolul 2**Listă interzisă****Subcapitolul 1 : Substanțe interzise****Secțiunea 1 : S0. Substanțe neaprobată**

Orice substanță farmacologică, care nu este cuprinsă în una dintre următoarele secțiuni ale Listei și nu are aprobarea curentă a unei autorități guvernamentale pentru uzul terapeutic uman (de exemplu substanțe aflate în curs de dezvoltare preclinică sau clinică sau retrase, substanțe „designer” sau medicamente de uz veterinar) este interzisă permanent.

Secțiunea 2: S1. Agenții anabolici**Agenții anabolici sunt interzisi****1. Steroizi anabolici androgeni (SAA)****a) SAA exogeni¹, includ:**

1-androstendiol (5α -androst-1-en-3 β ,17 β -diol); 1-androstendionă (5α -androst-1-en-3,17-dionă); bolandiol (estr-4-en-3 β ,17 β -diol); bolasteron; boldenon; boldion (androsta-1,4-dien-3,17-dionă); calusteron; clostebol; danazol ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-in-17 α -ol); dehidroclormetiltestosteron (4-clor-17 β -hidroxi-17 α -metilandrosta-1,4-dien-3-onă); dezoximetiltestosteron (17 α -metil-5 α -androst-2-en-17 β -ol); drostanolon; etilestrenol (19-norpregn-4-en-17 α -ol); fluoximesteron; formebolon; furazabol (17 α -metil[1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 α -androstan-17 β -ol);

¹ „Exogen” se referă la substanțele care, de regulă, nu sunt produse de organism în mod natural.

gestrinon; 4-hidroxitestosteron (4,17 β -dihidroxiandrost-4-en-3-onă); mestanolon; mesterolon; metandienonă (17 β -hidroxi-17 α -metilandrosta-1,4-dien-3-onă); metenolon; metandriol; metasteron (17 β -hidroxi-2 α ,17 α -dimetil-5 α -androstan-3-onă); metildienolon (17 β -hidroxi-17 α -metilestra-4,9-dien-3-onă); metil-1-testosteron (17 β -hidroxi-17 α -metil-5 α -androst-1-en-3-onă); metilnortestosteron (17 β -hidroxi-17 α -metilestr-4-en-3-onă); metiltosterone; metribolon (metiltrienolon, 17 β -hidroxi-17 α -metilestra-4,9,11-trien-3-onă); miboleron; nandrolon; 19-norandrostendionă (estr-4-en-3,17-dionă); norboleton; norclostebol; noretandrolon; oxabolon; oxandrolon; oximesteron; oximetolon; prostanazol (17 β -[(tetrahidropiran-2-il)oxi]-1'H-pirazolo[3,4:2,3]-5 α -androstan); quinbolon; stanozolol; stenbolon; 1-testosteron (17 β -hidroxi-5 α -androst-1-en-3-onă); tetrahidrogestrinon (17-hidroxi-18a-homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3-onă); trenbolon (17 β -hidroxiestr-4,9,11-trien-3-onă) și alte substanțe cu structură chimică similară sau cu efect(e) biologic(e) similar(e).

b) SAA endogeni² când s-au administrat exogen:

androstendiol (androst-5-en-3 β ,17 β -diol); androstendionă (androst-4-en-3,17-dionă); dihidrotestosteron (17 β -hidroxi-5 α -androstan-3-onă); prasteron (dehidroepiandrosteron, DHEA, 3 β -hidroxiandrost-5-en-17-onă); testosterone, precum și metabolișii și izomerii acestora, incluzând, dar nelimitându-se la:

5 α -androstan-3 α ,17 α -diol; 5 α -androstan-3 α ,17 β -diol; 5 α -androstan-3 β , 17 α -diol; 5 α -androstan-3 β ,17 β -diol; androst-4-en-3 α ,17 α -diol; androst-4-en-3 α ,17 β -diol; androst-4-en-3 β ,17 α -diol; androst-5-en-3 α ,17 α -diol; androst-5-en-3 α ,17 β -diol; androst-5-en-3 β ,17 α -diol; 4-androstendiol (androst-4-en-3 β ,17 β -diol); 5-androstendionă (androst-5-en-3,17-dionă); epi-dihidrotestosteron; epitestosteron; etiocolanolon; 3 α -hidroxi-5 α -androstan-17-onă; 3 β -hidroxi-5 α -androstan-17-onă; 7 α -hidroxi-DHEA; 7 β -hidroxi-DHEA; 7-ceto-DHEA; 19-norandrosteron; 19-noretiocolanolon.

2. Alți agenți anabolici, incluzând, dar nelimitându-se la:

Clenbuterol, modulatorii receptorilor selectivi de androgeni (SARMs), tibolon, zeranol, zilpaterol.

Secțiunea 3: S2. Hormoni peptidici, factori de creștere și substanțe înrudite

(1) Sunt interzise următoarele substanțe și alte substanțe cu structură chimică similară sau efect(e) biologic(e) similar(e):

1. Agenți de stimulare a eritropoiezei [de ex. eritropoietina (EPO), darbepoetina (dEPO), stabilizatori ai factorilor care induc hipoxia (HIF), precum (xenon, argon) metoxi polietilen glicol-epoetina beta (CERA), pingesatida (Hematida)];

² „Endogen” se referă la substanțele care, de regulă, sunt produse de organism în mod natural.

2. Gonadotropina corionică (CG) și hormonul luteinizant (LH) și factorii lor de eliberare, la bărbați;
3. Corticotropinele și factorii lor de eliberare;
4. Hormonul de creștere (GH) și factorii săi de eliberare, factorul de creștere similar insulinei-1 (IGF-1).

(2) În plus, sunt interziși următorii factori de creștere:

- factori de creștere a fibroblastelor (FGFs), factorul de creștere a hepatocitelor (HGF), factori de creștere mecanici (MGFs), factorul de creștere derivat din trombocite (PDGF), factorul de creștere a endoteliului vascular (VEGF), precum și orice alt factor de creștere ce afectează sinteza/degradarea proteinei mușchilor, tendoanelor sau ligamentelor, vascularizarea, utilizarea energiei, capacitatea de regenerare sau comutarea tipului de fibră, și alte substanțe cu structură chimică similară sau efect(e) biologic(e) similar(e).

Secțiunea 4: S3. Beta-2 agoniști

Toți beta-2 agoniștii, inclusiv toți izomerii optici (de exemplu d- și l-), unde e cazul, sunt interziși, cu excepția salbutamolului inhalat (maxim 1600 micrograme în 24 de ore), formoterolului inhalat (maxim 54 micrograme în 24 de ore) și salmeterolului luat prin inhalare, în concordanță cu regimul terapeutic recomandat de producători.

Se consideră că prezența salbutamolului în urină, într-o concentrație mai mare de 1000 ng/mL sau a formoterolului într-o concentrație mai mare de 40 ng/mL nu este datorată utilizării în scop terapeutic a substanței și va fi considerată rezultat analitic advers, dacă sportivul nu dovedește, pe baza unui studiu farmacocinetic controlat, că rezultatul anormal a fost consecința utilizării unei doze terapeutice inhalate de până la limita maximă indicată mai sus.

Secțiunea 5: S4. Hormoni și modulatori metabolici

(1) Următoarele clase sunt interzise:

1. Inhibitori de aromatază, incluzând, dar nelimitându-se la: aminoglutetimid, anastrozol, androsta-1,4,6-trien-3,17-dionă (androstatriendionă), 4-androsten-3,6,17-trionă (6-oxo), exemestan, formestan, letrozol, testolactonă.
2. Modulatori ai receptorilor selectivi de estrogeni (SERMs) incluzând, dar nelimitându-se la: raloxifen, tamoxifen, toremifен.
3. Alte substanțe anti-estrogenice incluzând, dar nelimitându-se la: clomifen, ciclofenil, fulvestrant.
4. Agenți care modifică funcția (funcțiile) miostatinei, incluzând, dar nelimitându-se la: inhibitori ai miostatinei.
5. Modulatori metabolici:
 - a) Insulinele;

b) Agoniști ai Receptorilor δ activați de Proliferatorul Peroxizomilor (PPARδ) (de exemplu GW 1516), agoniști ai axei PPARδ – proteinkinaze activate de AMP (AMPK) (de exemplu AICAR).

Secțiunea 6: S5. Diuretice și alți agenți mascatori

Agenții mascatori sunt interziși. Aceștia includ:

- Diuretice, desmopresina, substituenți de plasmă (de exemplu, glicerol; administrarea intravenoasă de albumină, dextran, hidroxietil amidon și manitol), probenecid; și alte substanțe cu efect(e) biologic(e) similar(e). Administrarea locală a felipresinei în anestezia dentară nu este interzisă.

Diureticile includ:

Acetazolamid, amilorid, bumetanid, canrenon, clortalidon, acid etacrinic, furosemid, indapamid, metolazon, spironolactonă, tiazide (de exemplu bendroflumetiazidă, clorotiazidă, hidroclorotiazidă), triamteren, vaptani (de exemplu, tolvaptan) și alte substanțe cu structură chimică similară sau cu efect(e) biologic(e) similar(e) (cu excepția drospirenonei, pamabromului, precum și a dorzolamidei și a brinzolamidei aplicate local, care nu sunt interzise).

Utilizarea în competiție și în afara competiției, după caz, a oricărei cantități a unei substanțe cu limită de prag (de exemplu formoterol, salbutamol, cathină, efedrină, metilefedrină și pseudoefedrină) în combinație cu un diuretic sau alt agent mascator, necesită eliberarea unei Scutiri de Uz Terapeutic specifice pentru acea substanță, în plus față de cea acordată pentru diuretic sau pentru alt agent mascator.

Subcapitolul 2: Metode interzise

Secțiunea 1: M1. Manipularea săngelui și a componentelor săngelui

Sunt interzise următoarele:

1. Administrarea sau reintroducerea oricărei cantități de sânge autolog, alogenic (homolog) sau heterolog sau de produse hematologice din celule roșii de orice origine, în sistemul circulator.

2. Creșterea artificială a absorbției, transportului sau eliberării de oxigen, incluzând, dar nelimitându-se la utilizarea de perfluorochimicale, efaproxiral (RSR13) și a produselor pe bază de hemoglobină modificată (de exemplu înlocuitorii de sânge pe bază de hemoglobină, produși de hemoglobină micro-încapsulată), cu excepția oxigenului suplimentar.

3. Orice formă de manipulare intravasculară a săngelui sau componentelor săngelui prin mijloace fizice sau chimice.

Secțiunea 2: M2. Manipularea chimică și fizică

Sunt interzise următoarele:

1. Falsificarea sau încercarea de falsificare cu scopul de a altera integritatea și validitatea probelor recoltate în timpul controlului doping. Aceste practici includ, dar nu se limitează la substituția urinei și/sau alterare (de exemplu proteazele).

2. Infuziile intravenoase și/sau injecțiile cu mai mult de 50 ml într-o perioadă de 6 ore, cu excepția celor efectuate în mod legitim în cadrul tratamentului spitalicesc sau investigațiilor clinice.

Secțiunea 3: M3. Dopajul genetic

Sunt interzise următoarele metode, care au capacitatea de a spori performanța sportivă:

1. Transferul de polimeri ai acizilor nucleici sau analogi ai acizilor nucleici;
2. Utilizarea de celule normale sau celule modificate genetic;

Subcapitolul 3: Substanțe și metode interzise în competiție

Pe lângă categoriile S0 – S5 și M1 – M3 definite mai sus, următoarele categorii sunt interzise în competiție:

Secțiunea 1: 3.1 Substanțe interzise

Subsecțiunea 1: S6. Stimulente

(1) Toate stimulentele, inclusiv toți izomerii optici (de exemplu d- și l-), unde este cazul, sunt interzise, cu excepția derivațiilor de imidazol pentru uz local și a celor stimulente incluse în Programul de monitorizare pe 2014³.

(2) Stimulentele includ:

a) stimulente nespecifice:

adrafinil; amfepramonă; amfetamină; amfetaminil; amifenazol; benfluorex; benzilpiperazină; bromantan; clobenzorex; cocaină; cropropamidă; crotetamidă; fencamină; fenetilină; fenfluramină; fenproporex; fonturacetam [4-fenilpiracetam(carfedon)]; furfenorex; mefenorex; mefentermină; mesocarb; metamfetamină(d-); p-metilamfetamină; modafinil; norfenfluramină; fendimetrazină; fenmetrazină; fentermină; prenilamină; prolintan. Un stimulent care nu este introdus în mod expres în această secțiune este o substanță specifică.

b) stimulente specifice (exemple):

benzfetamină; cathină⁴; cathinonă și analogii săi (de exemplu, mefedrona, metedrona, α-pirolidinovalerofenonă); dimetilamfetamină, efedrină⁵;

³ Următoarele substanțe incluse în Programul de monitorizare pe 2014 (bupropion, cafeină, nicotină, fenilefrină, fenilpropanolamină, pipradol, sinefrină) nu sunt considerate substanțe interzise.

⁴Cathina este interzisă când concentrația sa în urină este mai mare de 5 micrograme per mililitru.

⁵ Efedrina și metilefedrina sunt interzise, atunci când concentrația oricăreia dintre ele în urină este mai mare de 10 micrograme per mililitru.

epinefrină⁶(adrenalină); etamivan; etilamfetamină; etilefrină; famprofazonă; fenbutrazat; fencamfamină; heptaminol; hidroxiamfetamină (parahidroamfetamină); izometeptenă; levmetamfetamină; meclofenoxat; metilenedioximetamfetamină; metilefedrină⁷; metilhexanamină (dimetilpentilamină); metilfenidat; niketamidă; norfenefrină; octopamină; oxilofrină (metilsinefrină); pemolină; pentetrazol; fenprometamină; propilhexedrină; pseudoefedrină⁸; selegilină; sibutramină; stricnină; tenamfetamină (metilenedioxiamfetamină); trimetazidină; tuaminoheptan; și alte substanțe cu structură chimică similară sau efect(e) biologic(e) similar(e).

Subsecțiunea 2: S7. Narcotice

Sunt interzise următoarele:

- buprenorfirină, dextromorramidă, diamorfirină (heroină), fentanil și derivații lui, hidromorfonă, metadonă, morfină, oxicodonă, oximorfonă, pentazocină, petidină.

Subsecțiunea 3: S8. Canabinoide

Delta 9-tetrahidrocanabinol (THC) natural (de exemplu canabis, hașiș, marijuana) sau sintetic și canabimimeticile (de exemplu ierburile „Spice”, JWH018, JWH073, HU-210) sunt interzise.

Subsecțiunea 4: S9. Glucocorticosteroizi

Toți glucocorticosteroizii sunt interziși în administrarea pe cale orală, intravenoasă, intramusculară sau rectală.

Secțiunea 2: 3.2. Substanțe interzise în anumite sporturi

Subsecțiunea 1: P1. Alcool

Alcoolul (etanolul) este interzis numai în competiție, în sporturile menționate mai jos. Detectarea acestuia se va realiza prin analizarea respirației și/sau a sângei. Pragul de infracțiune doping (valorile hematologice) este echivalent cu o concentrație de alcool în sânge de 0,10g/L.

- Sporturi de aer (FAI)
- Tir cu arc (WA)
- Automobilism (FIA)
- Karate (WKF)
- Motociclism (FIM)

⁶ Administrarea locală (de exemplu nazală, oftalmologică) de epinefrină (adrenalină) sau administrarea asociată cu agenții anestezici locali nu este interzisă.

⁷ Efedrina și metilefedrina sunt interzise, atunci când concentrația oricăreia dintre ele în urină este mai mare de 10 micrograme per mililitru.

⁸ Pseudoefedrina este interzisă când concentrația sa în urină este mai mare de 150 micrograme per mililitru.

- Bărci cu motor (UIM).

Subsecțiunea 2: P2. Betablocante

(1) Dacă nu este specificat altfel, beta-blocantele sunt interzise doar în competiție, în următoarele sporturi:

- Tir cu arcul (WA) (interzise și în afara competiției)
- Automobilism (FIA)
- Biliard (toate disciplinele) (WCBS)
- Darts (WDF)
- Golf (IGF)
- Tir (ISSF, IPC) (interzise și în afara competiției)
- Schi / snowboard (FIS) în sărituri cu schiurile, freestyle aerials/halfpipe și snowboard halfpipe/big air

(2) Beta-blocantele includ, dar nu sunt limitate la următoarele:

- Acebutolol, alprenolol, atenolol, betaxolol, bisoprolol, bunolol, carteolol, carvedilol, celiprolol, esmolol, labetalol, levobunolol, metipranolol, metoprolol, nadolol, oxprenolol, pindolol, propranolol, sotalol, timolol.

Capitolul 3

Agenția Mondială Anti-Doping

Programul de monitorizare pe anul 2014*)

Următoarele substanțe sunt introduse în Programul de monitorizare pe 2014:

1. stimulente: numai în competiție: bupropion, cafeină, nicotină, fenilefrină, fenilpropanolamină, pipradrol, pseudoefedrină (< 150 micrograme per mililitru), sinefrină;

2. narcotice: numai în competiție: hidrocodonă, mitraginină, raportul morfină/codeină, tapentadol, tramadol;

3. glucocorticosteroizi: numai în afara competiției.

*) Codul AMAD (articolul 4.5) stipulează: „AMAD, în colaborare cu semnatarii și guvernele, va stabili un program de monitorizare referitor la substanțele care nu se află pe Lista interzisă, dar pe care AMAD dorește să le monitorizeze, astfel încât să se detecteze şabloane de utilizare abuzivă în sport.”