



PARLAMENTUL ROMÂNIEI
SENAT

LEGE

**pentru aprobarea Standardului Internațional Lista interzisă pentru
anul 2014**

Senatul 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 din 16 octombrie 2013 privind aprobarea Listei interzise pentru anul 2014, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr.660 din 28 octombrie 2013.

Lista interzisă pentru anul 2014

Capitolul 1

Agencia Mondială Anti-doping
Codul mondial anti-doping
Standardul internațional

Textul oficial al Listei interzise va fi menținut de către Agenția Mondială Anti-Doping (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.

Această listă va intra în vigoare din data de 1 ianuarie 2014

Lista interzisă pentru anul 2014

Codul Mondial Anti-doping

Valabilă de la 1 ianuarie 2014

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

Subcapitolul 1: Substanțe interzise
Secțiunea 1: S0. Substanțe neaprobate

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. Agenți anabolici

(1) Agenții anabolici sunt interziși.

1. Steroizi anabolici androgeni (SAA)

a) SAA exogeni* includ:

1-androstendiol (5α -androst-1-en-3 β ,17 β -diol); 1-androstendion γ (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-dion γ); 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); gestrinon; 4-hidroxitestosteron (4,17 β -dihidroxiandrost-4-en-3-on γ); mestanolon; mesterolon; metandienonă (17 β -hidroxi-17 α -metilandrosta-1,4-dien-3-on γ); metenolon; metandriol; metasteron (17 β -hidroxi-2 α ,17 α -dimetil-5 α -androstan-3-on γ); 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-on γ); metilnortestosteron (17 β -hidroxi-17 α -metilestr-4-en-3-on γ); metiltestosteron; metribolon (metiltrienolon, 17 β -hidroxi-17 α -metilestra-4,9,11-trien-3-on γ); 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-on γ); tetrahydrogestrinon (17-hidroxi-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3-on γ); trenbolon (17 β -hidroxiestr-4,9,11-trien-3-on γ) și alte substanțe cu structură chimică similară sau cu efect(e) biologic(e) similar(e);

b) SAA endogeni** când s-au administrat exogen:

androstendiol (androst-5-en-3 β ,17 β -diol); androstendion γ (androst-4-en-3,17-dionă); dihidrotestosteron (17 β -hidroxi-5 α -androstan-3-on γ); prasteron (dehidroepiandrosteron, DHEA, 3 β -hidroxiandrost-5-en-17-onă); testosteron, precum și metaboliții 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-androstendion γ (androst-5-en-3,17-dionă); epidihidrotosteron; epitestosteron; etiocolanolon,3 α -hidroxi-5 α -androstan-17-onă; 3 β -hidroxi-5 α -androstan-17-on γ ; 7 α -hidroxi- DHEA; 7 β -hidroxi-DHEA; 7-ceto-DHEA; 19-norandrosteron; 19-noreticoliolanolon.

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 exemplu, eritropoietina (EPO), darbepoietina (dEPO), stabilizatorii și activatorii factorilor care induc hipoxia (HIF), precum (xenon, argon) metoxi polietilen glicol - epoetina beta (CERA), peginesatida (Hematida)];

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 (maximum 1.600 micrograme în 24 de ore), formoterolului inhalat (maximum 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 1.000 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, toremifen;
 3. alte substanțe antiestrogenice, 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 (PPAR δ) (de exemplu, GW 1516), agoniști ai axei PPAR δ - 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.

Diureticele 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 sângelui și a componentelor sângelui

(1) 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 sângelui sau componentelor sângelui prin mijloace fizice sau chimice.

Secțiunea 2: M2. Manipularea chimică și fizică

(1) 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

(1) 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: 3¹. 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 derivaților de imidazol pentru uz local și a acelor stimulente incluse în Programul de monitorizare pe 2014*.

(2) Stimulentele includ:

a) stimulente nespecifice:

adrafinil; amfepramonă; amfetamină; amfetaminil; amifenazol; benfluorex; benzilpiperazină; bromantan; clobenzorex; cocaină; cropropamidă; crotetamidă; fencamină; fenetilina; fenfluramină; fenproporex; fonturacetam [4-fenilpiracetam (carfedon)]; furfenorex; mefenorex; mefentermină; mesocarb; metamfetamină(d-); pmetilamfetamină; modafinil; norfenfluramină; fendimetrazină;

fenmetrazină; fentermină; prenilamină; prolantan. Un stimulent care nu este introdus în mod expres în această secțiune este o substanță specifică;

b) stimulente specifice (exemple):

benzfetamină; cathină**; cathinonă și analogii săi (de exemplu, mefedrona, metedrona, a- pirolidinovalerofenonă); dimetilamfetamină, efedrină***; epinefrină****(adrenalină); etamivan; etilamfetamină; etilefrină; famprofazonă; fenbutrazat; fencamfamină; heptaminol; hidroxiamfetamină (parahidroamfetamină); izometeptenă; levmetamfetamină; meclofenoxat; metilenedioximetamfetamină; metilefedrină***; metilhexanamină (dimetilpentilamină); metilfenidat; niketamidă; norfenefrină; octopamină; oxilofrină (metilsinefrină); pemolină; pentetrazol; fenprometamină; propilhexedrină; pseudoefedrină*****; selegilină; sibutramină; stricnină; tenamfetamină (metilenedioxiamfetamină); trimetazidină; tuaminoheptan; și alte substanțe cu structură chimică similară sau efect(e) biologic(e) similar(e).

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

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

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

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

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

Subsecțiunea 2: S7. Narcotice

Sunt interzise următoarele:

- buprenorfină, dextromoramidă, diamorfină (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 canabimimeticele (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: 3². 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 sângelui. Pragul de infracțiune doping (valorile hematologice) este echivalent cu o concentrație de alcool în sânge de 0,10 g/L.

- Sporturi de aer (FAI)
- Tir cu arcul (WA)
- Automobilism (FIA)
- Karate (WKF)
- Motociclism (FIM)
- Bărci cu motor (UIM)

Subsecțiunea 2: P2. Betablocante

(1) Dacă nu este specificat altfel, betablocantele 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) Betablocantele 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*)

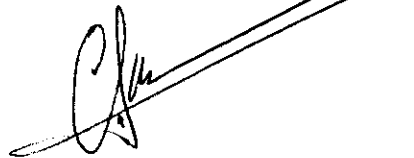
Următoarele substanțe sunt introduse în Programul de monitorizare pe 2014:

- | | |
|--------------------------|--|
| 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 în Lista interzisă, dar pe care AMAD dorește să le monitorizeze, astfel încât să se detecteze șabloane de utilizare abuzivă în sport.”

Acest proiect de lege a fost adoptat de Senat, în ședința din 17 septembrie 2014, cu respectarea prevederilor articolului 76 alineatul (2) din Constituția României, republicată.

p. PREȘEDINTELE SENATULUI

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'C' followed by a series of loops and a long horizontal stroke extending to the right.

Cristian-Sorin Dumitrescu