



Parlamentul României

Senat

Comisia pentru Învățământ,
știință, tineret și sport

Nr. XXVIII/197/17.09.2014

RAPORT

asupra Proiectului de lege pentru modificarea Standardului Internațional Lista interzisă pentru anul 2014

În conformitate cu prevederile art.68 din Regulamentul Senatului, *cu modificările ulterioare*, Comisia pentru Învățământ, știință, tineret și sport, prin adresa nr. **L 454/2014**, a fost sesizată de către Biroul permanent al Senatului, în vederea dezbatării și elaborării raportului asupra **Proiectului de lege pentru modificarea Standardului Internațional Lista interzisă pentru anul 2014**, inițiator: Guvernul României.

Proiectul de lege are ca obiect de reglementare armonizarea legislației naționale cu prevederile internaționale anti-doping.

Consiliul Legislativ a avizat favorabil proiectul de lege, cu observații și propuneri.

Comisia pentru sănătate publică a avizat favorabil, fără amendamente, proiectul de lege.

În cadrul dezbatelor s-au formulat amendamente care, supuse votului, au fost adoptate și se regăsesc în anexa ce face parte integrantă din prezentul raport.

La dezbaterea proiectului de lege a participat, în conformitate cu prevederile art.61 din Regulamentul Senatului, *cu modificările ulterioare*, doamna Graziela Văjială, președintele Agenției Naționale Anti-Doping.

În ședința din 17.09.2014, membrii Comisiei pentru Învățământ, știință, tineret și sport au hotărât, cu unanimitate de voturi, să adopte **raport de admitere, cu amendamente**.

Comisia pentru Învățământ, știință, tineret și sport supune spre dezbatere și adoptare plenului Senatului **raportul de admitere cu amendamente și proiectul de lege**.

În raport cu obiectul de reglementare, proiectul de lege face parte din categoria legilor **ordinare** și urmează a fi adoptat în conformitate cu prevederile art.76 alin.(2) din Constituție.

Potrivit art.75 din Constituția României, republicată, și art.88 alin.(7) pct.1 din Regulamentul Senatului, *cu modificările ulterioare*, **Senatul este prima Cameră sesizată.**

Președinte,



Senator Ecaterina Andronescu

Secretar,



Senator Dumitru Oprea

Anexa la Raportul nr. XXVIII/197/2014

AMENDAMENTE

**la Proiectul de lege pentru modificarea Standardului Internațional Lista interzisă pentru anul 2014
adoptate de Comisia pentru învățământ, știință, tineret și sport**

Nr. crt.	Text proiect de lege	Amendamente adoptate de Comisie	Observații
1.	Titlul legii: LEGE pentru modificarea Standardului Internațional Lista interzisă pentru anul 2014	Titlul legii: LEGE pentru aprobarea Standardului Internațional Lista interzisă pentru anul 2014	<i>Autor amendament:</i> <i>Comisia</i> <i>Conform prevederilor art. 18 din Legea nr. 227/2006 și art. 180 din Legea nr. 187/2012 pentru punerea în aplicare a Legii nr. 286/2009 privind Codul penal.</i>
2.	Articol unic. - La clasa de	Se elimină	<i>Modificarea a</i>

	<p>substanțe S2 din anexa la Ordinul președintelui Agenției Naționale Anti-Doping nr. 383/2013, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 660 din 28 octombrie 2013, punctul 1 se modifică și va avea următorul cuprins:</p> <p>„1. agenți de stimulare a eritropoiezii [de exemplu, eritropoietina (EPO), darbepoetina (dEPO), stabilizatorii și activatorii factorilor care induc hipoxia (HIF), precum (xenon, argon) metoxi polietilen glicol - epoetina beta (CERA), peginesatida (Hematida)];”</p>	<p><i>fost preluata la Sectiunea 3. S2</i></p>
3.	Art.1 Prezenta lege reglementează substanțele și metodele interzise în sport.	
4.	Art. 2 Substanțele interzise sunt prevăzute în anexa care face parte integrantă din prezenta lege.	
5.	Art. 3 Anexa poate fi modificată prin hotărâre de Guvern, prin înscrierea unei noi substanțe sau prin radierea unei substanțe, la propunerea Agenției Naționale Anti-Doping.	

6.		<p>Art. 4 La data intrării în vigoare a prezentei legi se abrogă Ordinul președintelui Agentiei 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.</p>	
7.		<p>ANEXĂ: Lista interzisă pentru anul 2014</p> <p>CAPITOLUL 1:</p> <p>AGENȚIA MONDIALĂ ANTI-DOPING CODUL MONDIAL ANTI-DOPING STANDARDUL INTERNAȚIONAL</p> <p>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.</p> <p>Această listă va intra în vigoare din data de 1 ianuarie 2014</p> <p>LISTA INTERZISĂ pentru anul 2014</p> <p>CODUL MONDIAL ANTI-DOPING</p> <p>Valabilă de la 1 ianuarie 2014</p> <p>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.</p> <p>CAPITOLUL 2:</p> <p>SUBCAPITOLUL 1: SUBSTANȚE INTERZISE</p> <p>SECTIUNEA 1: S0. Substanțe neaprobată</p> <p>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</p>	<i>Anexa este preluată din Ordinul 383/2013 privind aprobarea Listei interzise pentru anul 2014</i>

curs de dezvoltare preclinică sau clinică sau retrase, substanțe "designer" sau medicamente de uz veterinar), este interzisă permanent.

SECTIUNEA 2: S1. Agenti anabolici

(1) Agenții anabolici sunt interziși.

1. Steroizi anabolici androgeni (SAA)

a) SAA exogeni* includ:

1-androstendiol (5α -androst-1-en- 3β , 17β -diol); 1-androstendion γ (5α -androst-1-en-3, 17 -dionă); bolandiol (estr-4-en- 3β , 17β -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- 17α -ol); dehidroclormetiltestosteron (4-clor- 17β -hidroxi- 17α -metilandrosta-1,4-dien-3-onă); dezoximetiltestosteron (17α -metil- 5α -androst-2-en- 17β -ol); drostanolon; etilestrenol (19-norpregn-4-en- 17α -ol); fluoximesteron; formebolon; furazabol (17α -metil[1,2,5]oxadiazolo[3',4': 2,3]- 5α -androstan- 17β -ol); gestrinon; 4-hidroxitestosteron (4, 17β -dihidroxiandrostan-4-en-3-on γ); mestanolon; mesterolon; metandienonă (17β -hidroxi- 17α -metilandrosta-1,4-dien-3-on γ); metenolon; metandriol; metasteron (17β -hidroxi- 2α , 17α -dimetil- 5α -androstan-3-on γ); metildienolon (17β -hidroxi- 17α -metilestra-4,9-dien-3-onă); metil-1-testosteron (17β -hidroxi- 17α -metil- 5α -androst-1-en-3-on γ); metilnortestosteron (17β -hidroxi- 17α -metilestr-4-en-3-on γ); metiltestosteron; metribolon (metiltrienolon, 17β -hidroxi- 17α -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; prostanozol (17β -[(tetrahidropiran-2-il) oxi]-1'H-pirazolo[3,4: 2,3]- 5α -androstan); quinbolon; stanozolol; stenbolon; 1-testosteron (17β -hidroxi- 5α -androst-1-en-3-on γ); tetrahidrogestrinon (17-hidroxi-18a-homo-19-nor- 17α -pregna-4,9,11-trien-3-on γ); trenbolon (17β -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); testosterone, precum și metabolitii 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 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); epidihidrotestosteron; 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-noretiocolanolon.

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

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

SECTIUNEA 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 eritropoiezii [de exemplu, eritropoietina (EPO), darbepoetina (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).

SECTIUNEA 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 farmacocinetici controlat, că rezultatul anormal a fost consecința utilizării unei doze terapeutice inhalate de până la limita maximă indicată mai

sus.

SECTIUNEA 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 nelimitânduse 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).

SECTIUNEA 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

SECTIUNEA 1: M1. Manipularea săngelui și a componentelor săngelui

(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 săngelui sau componentelor săngelui prin mijloace fizice sau chimice.

SECTIUNEA 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.

SECTIUNEA 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:

SECTIUNEA 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 derivațiilor 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; cocaine; cropropamidă; crotetamidă; fencamină; fenetilină; fenfluramină; fenproporex; fonturacetam [4-fenilpiracetam (carfedon)]; furfenorex; mefenorex; mefentermină; mesocarb; metamfetamină(d-); pmetilamfetamină; 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; 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; pseudoeffedrină*****; 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:

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

SUBSECȚIUNEA 3: S8. Canabinoide

Delta 9-tetrahidrocannabinol (THC) natural (de exemplu, cannabis, hașiș, marijuana) sau sintetic și canabimimeticile (de exemplu, ierburile "Spice", JWH018, JWH073, HU-210) sunt interzise.

SUBSECȚIUNEA 4: S9. Glucocorticosteroizi

Toți glucocorticosteroizii sunt interzisi 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 sângei. 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)

SUBSECTIUNEA 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, fenilefenilpropanolamină, pipradrol, pseudoefedrină (< 150

	<p>2. narcotice: micrograme per mililitru), sinefrină; numai în competiție: hidrocodonă, mitraginină, raportul morfină/codeină, tapentadol, tramadol;</p> <p>3. numai în afara competiției.</p> <p>glucocorticosteroizi:</p> <p>*) 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 şabloane de utilizare abuzivă în sport."</p>	
--	--	--