



ROMÂNIA
AGENȚIA
NAȚIONALĂ
ANTI-DOPING



CODUL MONDIAL ANTI-DOPING
STANDARD INTERNAȚIONAL

LISTA INTERZISĂ

2026

Lista va intra în vigoare la 1 ianuarie 2026.

AGENȚIA NAȚIONALĂ
ANTI-DOPING

CODUL MONDIAL ANTI-DOPING
STANDARD INTERNAȚIONAL
LISTA INTERZISĂ
2026



Prezentul document a fost publicat în
Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 985
din 24.10.2025

ORDIN

ORDIN privind aprobarea Listei interzise pentru anul 2026

Având în vedere:

- prevederile art. 4 pct. 30, art. 7 lit. p) și art. 27 alin. (3) și (4) din Legea nr. 310/2021 privind prevenirea și combaterea dopajului în sport;
- referatul de aprobare nr. 543/ANAD/17.10.2025 a proiectului de ordin al președintelui Agenției Naționale Anti-Doping privind aprobarea Listei interzise 2026;

În temeiul art. 12 alin. (5) și alin. (6) din Legea nr. 310/2021 privind prevenirea și combaterea dopajului în sport,

**Președintele Agenției Naționale Anti-Doping
emite prezentul**

ORDIN

Art. 1. - În vederea prevenirii și combaterii dopajului în sport se aprobă Lista interzisă pentru anul 2026, prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. - Prezentul ordin intră în vigoare la data de 1 ianuarie 2026.

Art. 3. - La data intrării în vigoare a prezentului ordin se abrogă Ordinul președintelui Agenției Naționale Anti-Doping nr. 308/2024 privind aprobarea Listei Interzise pentru anul 2025, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1063 din 23 octombrie 2024.

Art. 4. - Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

**PREȘEDINTE
Ștefan ROHNEAN**

Nr. 985 din 24 octombrie 2025

CUPRINS

Vă rugăm să aveți în vedere că lista exemplurilor de afecțiuni medicale prezentate mai jos nu este atotcuprinzătoare.

SUBSTANȚE ȘI METODE INTERZISE PERMANENT

S0 Substanțe neaprobată7

S1 Agenți anabolici7

Unele dintre aceste substanțe pot fi găsite, fără limitare, în medicamentele folosite în tratamentul hipogonadismului la bărbați, de exemplu.

S2 Hormoni peptidici, factori de creștere, substanțe înrudite și mimetice10

Unele dintre aceste substanțe pot fi găsite, fără limitare, în medicamentele folosite în tratamentul anemiei, al hipogonadismului la bărbați sau al deficienței de hormon de creștere, de exemplu.

S3 Beta-2 agoniști13

Unele dintre aceste substanțe pot fi găsite, fără limitare, în medicamentele folosite în tratamentul astmului și al altor afecțiuni respiratorii, de exemplu.

S4 Hormoni și modulatori metabolici14

Unele dintre aceste substanțe pot fi găsite, fără limitare, în medicamentele folosite în tratamentul cancerului la sân, al diabetului, al infertilității (la femei) sau al sindromului ovarian polichistic, de exemplu.

S5 Diuretice și agenți mascatori16

Unele dintre aceste substanțe pot fi găsite, fără limitare, în medicamentele folosite în tratamentul infarctului sau al hipertensiunii, de exemplu.

CUPRINS

M1 – M2 – M3 Metode Interzise	17-18
--	--------------

SUBSTANȚE ȘI METODE INTERZISE ÎN COMPETIȚIE

S6 Stimulente	19
----------------------------	-----------

Unele dintre aceste substanțe pot fi găsite, fără limitare, în medicamentele folosite în tratamentul anafilaxiei, al ADHD sau al simptomelor de răceală și gripă, de exemplu.

S7 Narcotice	22
---------------------------	-----------

Unele dintre aceste substanțe pot fi găsite, fără limitare, în medicamentele folosite în tratamentul durerilor, inclusiv al accidentărilor musculo-scheletale, de exemplu.

S8 Canabinoide	22
-----------------------------	-----------

S9 Glucocorticoizi	23
---------------------------------	-----------

Unele dintre aceste substanțe pot fi găsite, fără limitare, în medicamentele folosite în tratamentul alergiei, al anafilaxiei, al astmului sau al afecțiunii intestinului inflamăat, de exemplu.

SUBSTANȚE INTERZISE ÎN ANUMITE SPORTURI

P1 Beta-blocantele	24
---------------------------------	-----------

Unele dintre aceste substanțe pot fi găsite, fără limitare, în medicamentele folosite în tratamentul infarctului sau al hipertensiunii, de exemplu.

INDEX	25
--------------------	-----------

LISTA INTERZISĂ 2026

CODUL MONDIAL ANTI-DOPING

APLICABILĂ DE LA 1 IANUARIE 2026

Introducere

Lista Interzisă este un *Standard Internațional* obligatoriu, făcând parte din Programul Mondial Anti-Doping.

Lista este actualizată anual, în urma unui amplu proces de consultare intermediat de WADA. Data intrării în vigoare a Listei este 1 ianuarie 2026.

Textul oficial al Listei Interzise va fi păstrat de către WADA și va fi publicat în limbile engleză și franceză. În cazul oricărei contradicții între versiunea în limba engleză și cea în limba franceză, versiunea în limba engleză va prevala.

Mai jos sunt prezentați câțiva termeni utilizați în prezenta *Listă cu substanțe și metode interzise*.

Interzisă în competiție

În funcție de perioadele diferite aprobate de WADA pentru un anumit sport, perioada *în competiție* reprezintă, în principiu, perioada care începe chiar înainte de miezul nopții (la 11:59 p.m.) în ziua de dinaintea unei competiții în care sportivul este programat să participe, până la sfârșitul competiției și al procesului de recoltare a probelor.

Interzisă permanent

Acest lucru înseamnă că substanța sau metoda este interzisă *în competiție și în afara competiției*, așa cum este prevăzut în Cod.

LISTA INTERZISĂ 2026

CODUL MONDIAL ANTI-DOPING

APLICABILĂ DE LA 1 IANUARIE 2026

Specifică și nespecifică

Conform articolului 4.2.2 din Cod, ”în scopul aplicării articolului 10, toate *substanțele interzise* vor fi *substanțe specifice*, cu excepția cazurilor prevăzute de *Lista Interzisă*. Nicio *metodă interzisă* nu va fi *metodă specifică*, dacă nu este prevăzută expres ca *metodă specifică* în *Lista Interzisă*.” În ce privește comentariul la articol, ”*substanțele și metodele specifice* prevăzute la articolul 4.2.2 nu trebuie nicidecum considerate mai puțin importante sau mai puțin periculoase decât alte substanțe sau metode dopante. Dimpotrivă, ele sunt pur și simplu substanțe și metode care, cel mai probabil, au fost consumate sau utilizate de un sportiv pentru un alt scop decât sporirea performanței sportive.”

Substanțe de abuz

Conform articolului 4.2.3 din Cod, *Substanțele de Abuz* sunt substanțe care au fost definite ca atare pentru că sunt folosite în mod frecvent în exces în societate, în afara cadrului sportiv. Următoarele substanțe sunt considerate *substanțe de abuz*: **cocaina**, **diamorfina** (heroina), **metilendioximetamfetamina** (MDMA/„ecstasy”), **tetrahidrocanabinol**(THC).

So SUBSTANȚE NEAPROBATE

INTERZISE PERMANENT (ÎN COMPETIȚIE ȘI ÎN AFARA COMPETIȚIEI)

Toate substanțele interzise din această clasă sunt *substanțe specifice*.

Orice substanță farmacologică, care nu este cuprinsă în una dintre următoarele secțiuni ale *Listei* și nu este aprobată de nicio autoritate guvernamentală de reglementare în domeniul sănătății pentru uzul terapeutic uman (de exemplu, substanțe aflate în curs de dezvoltare preclinică sau clinică sau retrase, substanțe „designer”, substanțe aprobate doar pentru uz veterinar) este interzisă permanent.

Această clasă cuprinde multe substanțe diferite, incluzând dar nelimitându-se la BPC-157, 2,4-dinitrofenol (DNP), stabilizatori ai complexului receptorului 1-calstabină al rianodinei [de ex. S-107, S48168 (ARM210)] și activatorii troponinei (de ex. Reldesemtiv și Tirasemtiv).

S1 AGENȚI ANABOLICI

INTERZIȘI PERMANENT (ÎN COMPETIȚIE ȘI ÎN AFARA COMPETIȚIEI)

Toate substanțele interzise din această categorie sunt *substanțe nespecifice*.

Agenții anabolici sunt interziși.

S1.1. STEROIZI ANABOLICI ANDROGENI (SAA)

Atunci când sunt administrați exogen, incluzând dar fără a se limita la:

- **1-androstendiol** (5 α -androst-1-en-3 β ,17 β -diol);
- **1-androstendionă** (5 α -androst-1-en-3,17-dionă);
- **1-androsteron** (3 α -hidroxi-5 α -androst-1-en-17-onă);

S1.1. STEROIZI ANABOLICI ANDROGENI (SAA) - continuare

- **1-epiandrosteron** (3 β -hidroxi-5 α -androstan-1-en-17-onă);
- **1-testosteron** (17 β -hidroxi-5 α -androst-1-en-3-onă);
- **4-androstendiol** (androst-4-en-3 β , 17 β -diol);
- **4-hidroxitestosteron** (4,17 β -dihidroxiandrost-4-en-3-onă);
- **5-androstendionă** (androst-5-en-3,17-dionă);
- **7 α -hidroxi-DHEA;**
- **7 β -hidroxi-DHEA;**
- **7-keto-DHEA;**
- **11 β -metil-19-nortestosteron;**
- **17 α -metilepitiostanol** (epistan);
- **19-norandrostendiol** (estr-4-en-3,17-diol);
- **19-norandrostendionă** (estr-4-en-3,17-dionă);
- **androst-4-en-3,11,17- trionă** (11-ketoandrostendionă, adrenosteron);
- **androstanolon** (5 α -dihidrotestosteron, 17 β -hidroxi-5 α -androstan-3-onă);
- **androstendiol** (androst-5-en-3 β ,17 β -diol);
- **androstendionă** (androst-4-en-3,17-dionă);
- **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 și 17 α -metil-5 α -androst-3-en-17 β -ol);
- **dimetandrolon** (7 α ,11 β - dimetil-19-nortestosteron)
- **drostanolon;**
- **epiandrosteron** (3 β -hidroxi-5 α -androstan-1-en-17-onă);
- **epi-dihidrotestosteron** (17 β -hidroxi-5 β -androstan-3-onă);
- **epitestosteron;**
- **etilestrenol** (19-norpregna-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);
- **gestrinonă;**

- **mestanolon;**
- **mesterolone;**
- **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);
- **metil-1-testosteron** (17 β -hidroxi-17 α -metil-5 α -androstan-3-onă);
- **metilclostebol;**
- **metildienolon** (17 β -hidroxi-17 α -metilestra-4,9-dien-3-onă)
- **metilnortestosteron** (17 β -hidroxi-17 α -metilestr-4-en-3-onă);
- **metiltestosteron;**
- **metribolon** (metiltrienolon, 17 β -hidroxi-17 α -metilestra-4,9,11-trien-3-onă);
- **miboleron;**
- **nandrolon** (19-nortestosteron);
- **norboleton;**
- **norclostebol** (4-clor-17 β -ol-estr-4-en-3-onă);
- **noretandrolon;**
- **oxabolon;**
- **oxandrolon;**
- **oximesteron;**
- **oximetolon;**
- **prasteron** (dehidroepiandrosteron, DHEA, 3 β -hidroxiandrost-5-en-17-onă);
- **prostanazol** (17 β -[(tetrahidropiran-2-il)oxi]-1'H-pirazolo[3,4:2,3]-5 α -androstan);
- **quinbolon;**
- **stanozolol;**
- **stenbolon;**
- **testosteron;**
- **tetrahidrogestrinonă** (17-hidroxi-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3-onă);
- **tibolon;**
- **trenbolon** (17 β -hidroxiestr-4,9,11-trien-3-onă);
- **trestolon** (7 α -metil-19-nortestosteron, MENT)

și alte substanțe cu structură chimică similară sau cu efect(e) biologic(e) similar(e) inclusiv esterii lor.

S1.2. ALȚI AGENȚI ANABOLICI

Incluzând, dar nelimitându-se la:

Clenbuterol, osilodrostat, ractopamină, modulatorii receptorilor selectivi de androgeni [SARMs, de exemplu andarină, enobosarm (ostarină), LGD-4033 (ligandrol), RAD140, S-23 și YK-11], zeranol și zilpaterol.

HORMONI PEPTIDICI, FACTORI DE CREȘTERE, SUBSTANȚE ÎNRUDITE ȘI MIMETICE

INTERZISE PERMANENT (ÎN COMPETIȚIE ȘI ÎN AFARA COMPETIȚIEI)

Toate substanțele interzise din această categorie sunt *substanțe nespecifice*.

Sunt interzise următoarele substanțe, precum și alte substanțe cu structură chimică similară sau efect(e) biologic(e) similar(e).

S2.1. ERITROPOIETINA (EPO) ȘI AGENȚII CARE AFECTEAZĂ ERITROPOIEZA

Incluzând dar nelimitându-se la:

S2.1.1 Agoniști ai receptorilor eritropoietinei, de ex.: darbepoetina (dEPO); eritropoietina (EPO); derivați pe baza de EPO [EPO-Fc; metoxi polietilen glicol-epoetina beta (CERA)]; agenți mimetici ai EPO și derivații lor (de exemplu CNTO 530, pegînesatida, pegmolesatida).

S2.1.2 Agenți activatori ai factorilor care induc hipoxia (HIF), de ex.: cobalt; daprodustat (GSK 1278863); IOX2; molidustat (BAY 85-3934); roxadustat (FG-4592); vadadustat (AKB-6548); xenon.

S2.1.3 Inhibitori GATA, de exemplu: K-11706.

S2.1.4 Inhibitori ai semnalizării factorului de creștere transformant beta (TGF- β), de ex.: luspatercept; sotatercept.

S2.1.5 Agoniști ai receptorilor inițiatori ai refacerii, de ex.: EPO asialo; EPO carbamilată (CEPO).

S2.2. HORMONI PEPTIDICI ȘI FACTORII LOR DE ELIBERARE

S2.2.1 Peptide care stimulează testosteronul la bărbați, incluzând dar nelimitându-se la:

- gonadotropina corionică (CG)
- hormonul luteinizant (LH)
- hormonul de eliberare a gonadotropinei (GnRH, gonadorelin) și analogii săi agoniști (de exemplu buserelin, deslorelin, goserelin, histrelin, leuprorelin, nafarelin și triptorelin),
- kisspeptina și analogii săi agoniști;

S2.2.2 Corticotropinele și factorii lor de eliberare, de exemplu corticorelin și tetracosactida;

S2.2.3 Hormonul de creștere (GH) și fragmentele și analogii săi, incluzând dar nelimitându-se la:

- Analogii hormonului de creștere, de ex. lonapegsomatropina, somapacitan și somatogon
- fragmente ale hormonului de creștere, de exemplu AOD-9604 și hGH176-191;

S2.2.4 Factorii de eliberare ai hormonului de creștere, incluzând dar nelimitându-se la:

- hormonul de eliberare a hormonului de creștere (GHRH) și analogii săi, de exemplu CJC-1293, CJC-1295, sernorelin și tesamorelin;
- stimulatori ai secretorilor hormonului de creștere (GHS) și mimeticele lor, [de exemplu anamorelină, capromorelină și ibutamoren (MK-677) ipamorelină, lenomorelină (grelină), macimorelină și tabimorelină];
- peptide de eliberare ale GH (GHRP), de exemplu alexamorelină, examorelină (hexarelină), GHRP-1, GHRP-2 (pralmorelină), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5 și GHRP-6.

HORMONI PEPTIDICI, FACTORI DE CREȘTERE, SUBSTANȚE ÎNRUDITE ȘI MIMETICE (continuare)

S2.3. FACTORI CREȘTERE ȘI MODULATORI AI FACTORILOR DE CREȘTERE

Incluzând, dar nelimitându-se la:

- Factori de creștere a fibroblastic (FGFs),
- Factorul de creștere a hepatocitelor (HGF),
- Factorul de creștere insulenic 1 (IGF-1, mecasermin) și analogii săi,
- Factori de creștere mecanici (MGFs),
- Factorul de creștere derivat din trombocite (PDGF),
- Timosina - $\beta 4$ și derivații săi, de exemplu TB-500,
- Factorul de creștere a endoteliului vascular (VEGF).

Și alți factori de creștere sau modulatori ai factorilor de creștere ce afectează sinteza/degradarea proteinei mușchilor, a tendoanelor sau a ligamentelor, vascularizarea, utilizarea energiei, capacitatea de regenerare sau comutarea tipului de fibră.

INTERZISE PERMANENT (ÎN COMPETIȚIE ȘI ÎN AFARA COMPETIȚIEI)

Toate substanțele interzise din această categorie sunt *substanțe specifice*.

Toți beta-2 agoniștii selectivi și non-selectivi, inclusiv toți izomerii optici sunt interziși.

Aceștia includ, fără a se limita la:

- **Arformoterol;**
- **Fenoterol;**
- **Formoterol;**
- **Higenamină;**
- **Indacaterol;**
- **Levosalbutamol;**
- **Olodaterol;**
- **Procaterol;**
- **Reproterol;**
- **Salbutamol;**
- **Salmeterol;**
- **Terbutalină;**
- **Tretoquinol (trimetoquinol);**
- **Tulobuterol;**
- **Vilanterol.**

** EXCEPȚII**

- **salbutamolul inhalat:** maxim 1600 micrograme la 24 de ore, în doze împărțite ce nu trebuie să depășească 600 micrograme la 8 ore de la dozarea anterioară;
- **formoterolul inhalat:** doza maximă administrată 54 micrograme la 24 de ore împărțită în doze de maximum 36 micrograme la 12 ore de la doza anterioară;
- **salmeterolul inhalat:** maxim 200 micrograme la 24 de ore, în doze de maximum 100 micrograme la 8 ore de la doza anterioară;
- **vilanterolul inhalat:** maxim 25 micrograme la 24 de ore.

** OBSERVAȚIE**

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 corespunde utilizării în scop terapeutic a substanței și va fi considerată *rezultat analitic advers* (AAF), dacă *sportivul* nu dovedește, pe baza unui studiu farmacologic controlat, că rezultatul anormal a fost consecința utilizării unei doze terapeutice (prin inhalare) de până la limita maximă indicată mai sus.

INTERZISE PERMANENT (ÎN COMPETIȚIE ȘI ÎN AFARA COMPETIȚIEI)

Substanțele interzise din clasele S4.1 și S4.2 sunt substanțe specifice. Cele din clasele S4.3 și S4.4 sunt substanțe nespecifice.

Următorii hormoni și modulatori metabolici sunt interziși:

S4.1 Inhibitori de aromatază

Incluzând, dar nelimitându-se la:

- **2-Androstenol** (5 α -androst-2-en-17-ol);
- **2-Androstenonă** (5 α -androst-2-en-17-onă);
- **2-Fenilbenzo(h)cromen-4-onă** (α -naftoflavonă; 7,8-benzoflavonă);
- **3-Androstenol** (5 α -androst-3-en-17-ol);
- **3-Androstenonă** (5 α -androst-3-en-17-onă);
- **4-androsten-3,6,17-trionă** (6-oxo);
- **Aminoglutetimidă;**
- **Anastrozol;**
- **Androsta-1,4,6-trien-3,17-dionă** (androstatriendionă);
- **Androsta-3,5-dien-7,17-dionă** (arimistan);
- **Exemestan;**
- **Formestan;**
- **Letrozol;**
- **Testolactonă.**

S4.2 Substanțe anti-estrogenice (anti-estrogeni și modulatori ai receptorilor selectivi de estrogeni (SERM))

Incluzând, dar nelimitându-se la:

- | | | |
|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| • Bazedoxifen; | • Elacestrant; | • Raloxifen; |
| • Clomifen; | • Fulvestrant; | • Tamoxifen; |
| • Ciclofenil; | • Ospemifen; | • Toremifen. |

S4.3 AGENȚI CARE ÎMPIEDICĂ ACTIVAREA RECEPTORILOR ACTIVINEI IIB

Incluzând, dar nelimitându-se la:

- Anticorpi neutralizatori ai activinei A;
- Competitori ai receptorilor activinei IIB, cum ar fi
 - receptorii activinei false (de exemplu, ACE-031);
- Anticorpi ai receptorilor anti-activinei IIB (de exemplu, bimagrumab);
- Inhibitori ai miostatinei, cum ar fi:
 - agenți de reducere sau îndepărtare a expresiei miostatinei;
 - proteine care leagă miostatina (de exemplu folistatina, propeptida miostatinică);
 - anticorpi neutralizatori ai miostatinei - sau precursorilor de miostatină (de exemplu: apitegromab, domagrozumab, landogrozumab, stamulumab).

S4.4 MODULATORI METABOLICI

S4.4.1

- Activatori ai proteinkinazei activate de AMP (AMPK), de exemplu 5-N,6-N-bis (2- fluorofenil)-[1,2,5] oxadiazolo [3,4-b] pirazină-5,6-diamină (BAM15), AICAR, cadrul de citire deschis al 12S rRNA-c (MOTS-c) mitocondrial;
- agoniști ai receptorilor δ activați de proliferatorul peroxizomilor (PPAR δ), de exemplu 2-(2-metil-4-((4-metil-2-(4-(trifluormetil)fenil)tiazol-5-il))metiltiol)fenoxi) acid acetic (GW1516, GW501516);
- Rev-Erb- α agoniști, de ex. SR9009, SR9011

S4.4.2 Insuline și mimetice de insulină, de ex. S519, S597;

S4.4.3 Meldonium;

S4.4.4 Trimetazidină.

S5 DIURETICE ȘI AGENȚI MASCATORI

INTERZISE PERMANENT (ÎN COMPETIȚIE ȘI ÎN AFARA COMPETIȚIEI)

Toate substanțele din această clasă sunt *substanțe specifice*.

Toate diureticele și agenții mascatori, inclusiv toți izomerii optici de exemplu, d- și l- unde este cazul, sunt interziși.

Acestea includ, dar nu se limitează la:

- Diuretice precum:

Acetazolamid, amilorid, bumetanid, canrenon, clortalidon, acid etacrinic, furosemid, indapamid, metolazon, spironolactonă, tiazide de exemplu bendroflumetiazidă, clorotiazidă și hidroclorotiazidă, torasemid, triamteren, xipamida;

- Vaptani, de exemplu conivaptan, mozavaptan, tolvaptan;
- Substituenți de plasmă, de exemplu administrarea intravenoasă de albumină, dextran, amidon hidroxietyl și manitol;
- Desmopresina;
- Probenecid;

și alte substanțe cu structură chimică sau efecte biologice similare.

EXCEPȚII

- Drospirenonă, pamabrom și utilizarea oftalmică locală a inhibitorilor de anhidrază carbonică (de exemplu, dorzolamidă, brinzolamidă).
- Administrarea locală a felipresinei în anestezia dentară.

OBSERVAȚIE

Depistarea în *proba sportivului* oricând sau în *competiție*, după caz, a oricărei cantități a uneia din următoarele substanțe cu limită de prag: formoterol, salbutamol, cathina, efedrină, metilefedrină și pseudoefedrină, în combinație cu un diuretic sau un agent mascator (cu excepția administrării topice la nivel oftalmic a unui inhibitor al anhidrazei carbonice sau a administrării locale a felipresinului în anestezia dentară), se va considera *rezultat analitic advers*, cu excepția cazului în care *sportivul* are o *scutire pentru uz terapeutic (SUT)* acordată pentru acea substanță, în plus față de cea acordată pentru diuretic sau agentul mascator.

METODE INTERZISE

INTERZISE PERMANENT (ÎN COMPETIȚIE ȘI ÎN AFARA COMPETIȚIEI)

Toate metodele interzise din această clasă sunt *metode nespecifice*, cu excepția metodelor de la secțiunea M2.2, care sunt *metode specifice*.

M1. MANIPULAREA SÂNGELUI ȘI A COMPONENTELOR SÂNGELUI

Sunt interzise următoarele:

M1.1 *Administrarea* sau reintroducerea în sistemul circulator a oricărei cantități de sânge autolog, alogenic (homolog) sau heterolog, sau de produse hematologice din celule roșii de orice origine.

Prelevarea de sânge sau de componente sanguine (inclusiv prin afereză), cu excepția cazurilor când sunt efectuate 1) în scopuri analitice, inclusiv teste medicale sau control doping, sau 2) în scopul donării de sânge într-un centru de recoltare acreditat de autoritatea de reglementare relevantă din țara în care își desfășoară activitatea.

M1.2 Creșterea artificială a absorbției, transportului sau eliberării de oxigen.

Incluzând, dar fără a se limita la:

Perfluorochimicale, efaproxiral (RSR13), voxelotor și produsele pe bază de hemoglobină modificată, de exemplu înlocuitorii de sânge pe bază de hemoglobină și produșii de hemoglobină micro-încapsulați, cu excepția oxigenului suplimentar prin inhalare.

M1.3 Orice formă de manipulare intravasculară a sângelui sau a componentelor sângelui, prin mijloace fizice sau chimice.

M1.4 Utilizarea sistemelor sau echipamentelor de re-inhalare pentru a furniza monoxid de carbon, cu excepția cazului în care se efectuează ca procedură de diagnosticare sub supravegherea unui profesionist din domeniul medical sau științific.

METODE INTERZISE (continuare)

M2. MANIPULAREA CHIMICĂ ȘI FIZICĂ

Sunt interzise următoarele:

M2.1 *Falsificarea sau tentativa de falsificare cu scopul de a altera integritatea și validitatea probelor prelevate în timpul controlului doping.*

Include, dar nu se limitează la:

- substituția și/sau alterarea probei, de exemplu adăugarea de proteaze în probă.

M2.2 Perfuziile și/sau injecțiile intravenoase cu mai mult de 100 mL în total, pe o perioadă de 12 ore, cu excepția celor efectuate în mod legitim pe parcursul tratamentelor spitalicești, al procedurilor chirurgicale sau al investigațiilor clinice pentru stabilirea diagnosticului.

M3. DOPAJUL GENETIC ȘI CELULAR

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

M3.1 Utilizarea de acizi nucleici sau analogi ai acizilor nucleici care pot altera secvențele de genom și/sau expresia genetică prin orice mecanism. Aceasta include, dar nu se limitează la tehnologiile de editare, inactivare și transfer genetic.

M3.2 Utilizarea de celule normale sau celule modificate genetic sau a componentelor celulare (de exemplu, nucleeele și organitele, cum ar fi mitocondriile și ribozomii).

S6 STIMULENTE

INTERZISE ÎN COMPETIȚIE

Toate substanțele interzise din această clasă sunt *substanțe specifice*, cu excepția celor din secțiunea S6.A, care sunt *substanțe nespecifice*.

Substanțele de abuz din această secțiune: cocaina și metilendioximetamfetamina (MDMA/ecstasy)

Toate **stimulentele**, inclusiv toți **izomerii optici** de exemplu, **d- și l-**, acolo unde este cazul, sunt interzise.

Stimulentele includ:

S6.A: STIMULENTE NESPECIFICE

- Adrafinil;
- Amfepramonă;
- Amfetamină;
- Amfetaminil;
- Amifenazol;
- Benfluorex;
- Benzilpiperazină;
- Bromantan;
- Clobenzorex;
- Cocaină;
- Cropropamidă;
- Crotetamidă;
- Fencamină;
- Fenetilină;
- Fenfluramină;
- Fenproporex;
- Fladrafinil (2-[Bis (4-fluorofenil) metilsulfinil]-N-hidroxiacetamida
- Flmodafinil (2-[Bis (4-fluorofenil) metilsulfinil] acetamida
- Fonturacetam [4-fenilpiracetam (carfedon)];
- Furfenorex;
- Hidrafinil (fluorenol);
- Lisdexamfetamină;
- Mefenorex;
- Mefentermină;
- Mesocarb;
- Metamfetamină(d-);
- P-metilamfetamină;
- Modafinil;
- Norfenfluramină;
- Fendimetrazină;
- Fentermină;
- Prenilamină;
- Prolintan.

Un stimulent care nu este introdus în mod expres în această secțiune este o *substanță specifică*.

S6 STIMULENTE (continuare)

S6.B: STIMULENTE SPECIFICE

Includ, dar nu se limitează la:

- **2-fenilpropan-1-amină** (BMPEA, β -metilfeniletilamină);
- **3-metilhexan-2-amină** (1,2-dimetilpentilamină);
- **4-fluorometilfenidat**;
- **4-metilhexan-2-amină** (1,3-dimetilamilamină, 1,3 DMAA, metilhexanamină);
- **4-metilpentan-2-amină** (1,3-dimetilbutilamină);
- **5-metilhexan-2-amină** (1,4-dimetilpentilamină, 1,4-dimetilamilamină, 1,4-DMAA);
- **Benzfetamină**;
- **Cathina****;
- **Catinonă și analogii săi** de exemplu, **mefedrona**, **metedrona** și **α -pirrolidinovalerofenonă**;
- **Dimetamfetamină** (dimetilamfetamină);
- **Efedrină*****;
- **Epinefrină******(adrenalină);
- **Etamivan**;
- **Etilfenidat**;
- **Etilamfetamină**;
- **Etilefrină**;
- **Famprofazonă**;
- **Fenbutrazat**;
- **Fencamfamină**;
- **Heptaminol**;
- **Hidrafinil** (fluorenol);
- **Hidroxiamfetamină** (parahidroxiamfetamină);
- **Izometeptenă**;
- **Levmetamfetamină**;
- **Meclofenoxat**;
- **Metilendioximetamfetamină**;
- **Metilefedrină*****
- **Metilnaftidat** [(($\pm$)-metil-2-(naftalen-2-il)-2-(piperidin-2-il)acetat];
- **Metilfenidat**;
- **Midodrină**;
- **Niketamidă**;
- **Norfenefrină**;
- **Octodrină** (1,5-dimetilhexilamină);
- **Octopamină**;
- **Oxilofrină** (metilsinefrină);
- **Pemolină**;
- **Pentetrazol**;
- **Fenetilamină** și derivații săi;
- **Fenmetrazină**;
- **Fenprometamină**;
- **Propilhexedrină**;

- **Pseudoefedrină****;**
- **Selegilină;**
- **Sibutramină;**
- **Solriamfetol;**
- **Stricnină;**
- **Tenamfetamină**
(metilendioxiamentamină);
- **Tesofensină;**
- **Tuaminoheptan.**

și alte substanțe cu structură chimică similară sau efect(e) biologic(e) similar(e).

EXCEPȚII

- Clonidina, guanfacina;
- Derivații de imidazolină pentru uz dermatologic, nazal, oftalmic sau otic (de ex. brimonidina, clonazolina, fenoxazolina, indanazolina, nafazolina, oximetazolina, tetrizolina, tramazolina, xilometazolina) și acele stimulente incluse în Programul de monitorizare pentru 2026*.

* **Bupropion, cafeină, nicotină, fenilefrină, fenilpropanolamină, pipradrol și sinefrină:** aceste substanțe sunt incluse în Programul de monitorizare pe 2026 și nu sunt considerate *substanțe interzise*.

** **Cathina (d-norpseudoefedrina) și l-izomerii săi:** interzisă când concentrația sa în urină este mai mare de 5 micrograme per mililitru.

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

**** **Epinefrină (adrenalină):** nu este interzisă în administrarea locală de exemplu: nazală, oftalmologică sau administrarea asociată cu agenți anestezici locali.

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

S7 NARCOTICE

INTERZISE ÎN COMPETIȚIE

Toate substanțele interzise din această clasă sunt *substanțe specifice*.

Substanțele de abuz din această secțiune: diamorfina (heroina).

Sunt interzise următoarele narcotice, inclusiv toți **izomerii optici** de exemplu, **d-** și **l-** acolo unde este cazul:

- Buprenorfina;
- Dextromoramida;
- Diamorfina (heroina);
- Fentanil și derivații săi;
- Hidromorfona;
- Metadona;
- Morfina;
- Nicomorfina;
- Oxicodona;
- Oximorfona;
- Pentazocina;
- Petidina;
- Tramadol.

S8 CANABINOIDE

INTERZISE ÎN COMPETIȚIE

Toate substanțele interzise din această clasă sunt *substanțe specifice*.

Substanțele de abuz din această secțiune: tetrahidrocanabinol (THC).

Sunt interzise toate canabinoidele naturale și sintetice, de exemplu:

- Din **canabis** (hașiș, marijuana) și **produsele din canabis**
- **Tetrahidrocanabinol-ul natural și sintetic** (THC)
- **Canabinoidele sintetice** care mimează efectele THC

EXCEPȚII

- Canabidiol

S9 GLUCOCORTICOIZI

INTERZISE ÎN COMPETIȚIE

Toate substanțele interzise din această clasă sunt *substanțe specifice*.

Toți glucocorticoizii sunt interziși în administrarea injectabilă, orală [inclusiv bucofaringiană (de exemplu, bucală, gingivală, sublinguală)] sau rectală.

Includ, dar nu se limitează la:

- Beclometazonă;
- Betametazonă;
- Budesonidă;
- Ciclesonidă;
- Cortizon;
- Deflazacort;
- Dexametazonă;
- Flucortolon;
- Flunisolid;
- Fluticazonă;
- Hidrocortizon;
- Metilprednisolon;
- Mometazonă;
- Prednisolon;
- Prednison;
- Triamcinolonă acetonidă.

OBSERVAȚIE

- Alte căi de administrare (inclusiv prin inhalare și administrare locală: dentară – intracanal, dermală, intranazală, oftalmologică, otică și perianală) nu sunt interzise atunci când sunt utilizate cu respectarea dozajelor și a indicațiilor terapeutice aprobate de producător.

P1 BETA-BLOCANTE

INTERZISE ÎN ANUMITE SPORTURI

Toate substanțele interzise din această clasă sunt *substanțe specifice*.

Beta-blocantele sunt interzise doar în competiție în următoarele sporturi, iar acolo unde este menționat (*) sunt interzise și în afara competiției:

- **Tir cu arc** (WA)*;
- **Automobilism** (FIA);
- **Biliard** (toate disciplinele) (WCBS);
- **Darts** (WDF);
- **Golf** (IGF);
- **Mini-Golf** (WMF);
- **Tir** (ISSF, IPC)*;
- **Schi/Snowboard** (FIS) în sărituri cu schiurile, freestyle aerials/halfpipe și snowboard halfpipe/big air;
- **Sporturi subacvatice** (CMAS)* în toate subdisciplinele de scufundare, pescuit subacvatic și tir cu harponul.

* interzise și în afara competiției

Beta-blocantele includ, dar nu se limitează la:

- | | | |
|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| • Acebutolol ; | • Carvedilol ; | • Nebivolol ; |
| • Alprenolol ; | • Celiprolol ; | • Oxprenolol ; |
| • Atenolol ; | • Esmolol ; | • Pindolol ; |
| • Betaxolol ; | • Labetalol ; | • Propranolol ; |
| • Bisoprolol ; | • Metipranolol ; | • Sotalol ; |
| • Bunolol ; | • Metoprolol ; | • Timolol . |
| • Carteolol ; | • Nadolol ; | |

INDEX

- (±)-Metil-2-(naftalen-2-il)-2-(piperidin-2-il)acetat, **20**
- 1-Androstendionă, **7**
- 1-Androstendiol, **7**
- 1-Androsteron, **8**
- 1-Epiandrosteron, **8**
- 1-Testosteron, **8**
- 1,2-Dimetilpentilamină, **20**
- [1,2]Oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-enă-20- in-17 α -ol), **8**
- 1,3-Dimetilamilamină (1,3 DMAA), **20**
- 1,3-Dimetilbutilamină, **20**
- 1,4-Dimetilamilamină (1,4 DMAA), **20**
- 1,4-Dimetilpentilamină, **20**
- 1,5- Dimetilhexilamină, **20**
- 2-Androstenol, **14**
- 2-Androstenonă, **14**
- 2-[Bis(4-fluorofenil)metilsulfinil]acetamidă, **19**
- 2-[Bis(4-fluorofenil)metilsulfinil]- N-hidroxiacetamidă, **19**
- 2-Fenilbenzo[h]cromen-4-onă, **14**
- 2-Fenilpropan-1-amină, **20**
- 2,4-Dinitrofenol (DNP), **7**
- 3 α -Hidroxi-5 α -androst-1-en-17-onă, **8**
- 3 β -Hidroxi-5 α -androst-1-en-17-onă, **8**
- 3 β -Hidroxi-5 α -androstan-17-onă, **8**
- 3 β -Hidroxiandrost-5-en-17-onă, **9**
- 3-Androstenol, **14**
- 3-Androstenonă, **14**
- 3-Metilhexan-2-amină, **20**
- 4-Androsten-3,6,17-trionă, **14**
- 4-Androstendiol, **8**
- 4-Clor-17 β -hidroxi-17 α -metilandrosta-1,4-dien-3-onă, **8**
- 4-Clor-17 β -ol-estr-4-en-3-onă, **9**
- 4-Fluorometilfenidat, **20**
- 4-Hidroxitestosteron, **8**
- 4-Metilhexan-2-amină, **20**
- 4-Metilpentan-2-amină, **20**
- 4-Fenilpiracetam, **19**
- 4,17 β -Dihidroxiandrost-4-enă-3-onă, **8**
- 5 α -Androst-1-en-3, 17-dionă, **7**
- 5 α -Androst-1-en-3 β , 17 β -diol, **7**
- 5 α -Androst-2-en-17-ol, **14**
- 5 α -Androst-2-en-17-onă, **14**
- 5 α -Androst-3-en-17-ol, **14**
- 5 α -Androst-3-en-17-onă, **14**
- 5 α -Dihidrottestosteron, **8**
- 5-Androstendionă, **8**
- 5-Metilhexan-2-amină, **20**

INDEX

N,6-N-bis(2-fluorofenil)-[1,2,5]
oxadiazolo[3,4-b]pirazine-5,6-
diamină, 15

6-Oxo, 14

7 α ,11 β - dimetil-19-
nortestosteron, 8

7 α -Hidroxi-DHEA, 8

7 α ,11 β -Dimetil-19-
nortestosteron, 8

7 α -Metil-19-nortestosteron, 9

7 β -Hidroxi-DHEA, 8

7-Keto-DHEA, 8

7,8-Benzoflavonă, 14

11-Ketoandrostendionă, 8

11 β -metil-19-nortestosteron, 8

7 α -metil-19-nortestosteron,
MENT, 9

17 α -Metil

[1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 α -
androstan-17 β -ol, 8

17 α -Metil-5 α -andro-2-en-17 β -
ol, 8

17 α -Metil-5 α -andro-3-en-17 β -
ol, 8

17 α -Metilepitiostanol, 8

17 β -Hidroxi-2 α ,17 α -dimetil-5 α -
androstan-3-onă, 9

17 β -Hidroxi-5 α -andro-1-en-3-
onă, 8

17 β -Hidroxi-5 α -androstan-3-onă,
8

17 β -Hidroxi-5 β -androstan-3-onă,
8

17 β -Hidroxi-17 α -metil-5 α -
andro-1-en-3-onă, 9

17 β -Hidroxi-17 α -metilandrosta-
1,4- dien-3-onă, 9

17 β -Hidroxi-17 α -metilestr-4-en-3-
onă, 9

17 β -Hidroxi-17 α -metilestra-4,9-
dien-3-onă, 9

17 β -Hidroxi-17 α -metilestra-
4,9,11- trien-3-onă, 9

17 β -Hidroxiestr-4,9,11-trien-3-
onă, 9

17 β -[(Tetrahidropiran-2-il)oxi]-
1'H-pirazolo[3,4:2,3]-5 α -
androstan, 9

17-Hidroxi-18 α -homo-19-nor-17 α -
pregna-4,9,11-trien-3-onă, 9

19-Norandrostendiol, 8

19-Norandrostendionă, 8

19-Norpregna-4-en-17 α -ol, 8

19-Nortestosteron, 8

α -Naftoflavonă, 14

α -Pirrolidinovalerofenonă, 20

β -Metilfeniletilamină, 20

A

ACE-031, 15

Acebutolol, 24

INDEX

- Acetazolamid, 16
- Acid etacrinic, 16
- Acizi nucleici, 18
- Activatori ai proteinkinazei activate de AMP (AMPK), 15
- Activatori ai troponinei, 7
- Adrafinil, 19
- Adrenalină, 20,21
- Adrenosteron, 8
- Afereză, 17
- Agenți activatori ai factorilor care induc hipoxia (HIF), 10
- Agenți mimetici EPO, 10
- Agoniști ai receptorilor eritropoietinei, 10
- Agoniști ai receptorilor inițiatori ai refacerii, 10
- Agoniști ai receptorilor δ activați de proliferatorul peroxizomilor, 15
- AICAR, 15
- Albumină, 16
- Alexamorelină, 11
- Alprenolol, 24
- Amfepramonă, 19
- Amfetamină, 19
- Amfetaminil, 19
- Amidon hidroxietil, 16
- Amifenazol, 19
- Amilorid, 16
- Aminoglutetimidă, 14
- Analogi ai acizilor nucleici, 18
- Anamorelină, 11
- Anastrozol, 14
- Andarină, 9
- Androst-4-en-3 β ,17 β -diol, 8
- Androst-5-en-3 β ,17 β -diol, 8
- Androst-4-en-3,11,17- trionă, 8
- Androst-4-en-3,17-dionă, 8
- Androst-5-en-3,17-dionă, 8
- Androsta-1,4,6-trien-3,17-dionă, 14
- Androsta-1,4-dien-3,17-dionă, 8
- Androsta-3,5-dien-7,17-dionă, 14
- Androstanolon, 8
- Androstatriendionă, 14
- Androstendiol, 7
- Androstendionă, 7
- Anticorpi ai receptorilor anti-activinei IIB, 15
- Anticorpi neutralizatori ai miostatinei, 15
- Anticorpi neutralizatori ai activinei A, 15
- AOD-9604, 11
- Apitegromab, 15
- Arformoterol, 13
- Arimistan, 14
- ARM210, 7
- Atenolol, 24

INDEX

B

BAM15, 15
Bazedoxifen, 14
Beclometazonă, 23
Bendroflumetiazidă, 16
Benfluorex, 19
Benzfetamină, 20
Benzilpiperazină, 19
Betametazonă, 23
Betaxolol, 24
Bimagrumab, 15
Bisoprolol, 24
Bolasteron, 8
Boldenon, 8
Boldion, 8
BMPEA, 20
BPC-157, 7
Brimonidină, 21
Brinzolamidă, 16
Bromantan, 19
Budesonidă, 23
Bumetanid, 16
Bunolol, 24
Buprenorfină, 22
Bupropion, 21
Buserelin, 11

C

Cadrul de citire mitocondrial deschis al 12S rRNA-c, 15
Cafeină, 21
Calusteron, 8
Canabidiol, 22
Canabis, 22
Canrenon, 16
Carfedon, 19
Carteolol, 24
Capromorelină, 11
Carvedilol, 24
Cathină, 16, 20, 21
Catinonă, 20
Celiprolol, 24
Celule modificate genetic, 18
Celule normale, 18
Celule roșii, 17
Ciclesonidă, 23
Ciclofenil, 14
CJC-1293, 11
CJC-1295, 11
Clenbuterol, 9
Clobenzorex, 19
Clomifen, 14
Clonazolină, 21
Clonidină, 21
Clostebol, 8

INDEX

Clorotiazidă, 16
Clortalidon, 16
CNTO 530, 10
Cobalt, 10
Cocaină, 19
Complexul receptorului 1-calstabină al rianodinei, 7
Componente celulare (nuclee), 18
Componente celulare (mitocondrii), 18
Componente celulare (ribozomi), 18
Conivaptan, 16
Corticelelin, 11
Corticotropine, 11
Cortizon, 23
Cropropamidă, 19
Crotetamidă, 19

D

Danazol, 8
Daprodustat, 10
Darbepoetina (dEPO), 10
Deflazacort, 23
Dehidroclormetiltestosteron, 8
Dehidroepiandrosteron (DHEA), 9
Derivați pe bază de EPO, 10
Deslorelin, 11

Desmopresina, 16
Dezoximetiltestosteron, 8
Dexametazonă, 23
Dextran, 16
Dextromoramidă, 22
Dimetandrolon, 8
Diamorfină, 22
Dimetamfetamină, 20
Dimetandrolon, 8
Dimetilamfetamină, 20
Domagrozumab, 15
Dopaj genetic, 18
Dorzolamidă, 16
Drospirenolă, 16
Drostanolon, 8

E

Ecstasy, 6, 19
Editare genetică, 18
Efaproxiral (RSR13), 17
Efedrină, 16, 20, 21
Elacestrant, 14
Enobosarm, 9
Epiandrosteron, 8
Epi-dihidrotestosteron, 8
Epinefrină, 20, 21
Epistan, 8
Epitestosteron, 8
EPO-Fc, 10

INDEX

EPO Asialo, **10**
EPO Carbamilată (CEPO), **10**
Eritropoietina (EPO), **10**
Esmolol, **24**
Esteri ai steroizilor anabolici androgeni, **9**
Estr-4-en-3,17-diol, **8**
Estr-4-en-3,17-dionă, **8**
Etamivan, **20**
Etilestrenol, **8**
Etilfenidat, **20**
Etilamfetamină, **20**
Etilefrină, **20**
Examorelină, **11**
Exemestan, **14**

F

Factor de creștere al hepatocitelor (HGF), **12**
Factor de creștere insulnic-1 (IGF-1), **12**
Factori de creștere mecanici (MGFs), **12**
Factor de creștere derivate din trombocite (PDGF), **12**
Factor de creștere a endoteliului vascular (VEGF), **12**
Factori de creștere a fibroblastelor (FGFs), **12**

Famprofazonă, **20**
Falsificare, **17**
Felipresin, **16**
Fenbutrazat, **20**
Fencamfamină, **20**
Fencamină, **19**
Fenetilină, **19**
Fenfluramină, **19**
Fenilefrină, **21**
Fenilpropanolamină, **21**
Fenoterol, **13**
Fenoxazolina, **21**
Fenproporex, **19**
Fentanil, **22**
Fendimetrazină, **19**
Fenetilamină, **20**
Fenmetrazină, **20**
Fenprometamină, **20**
Fentermină, **19**
Fladrafinil, **19**
Flmodafinil, **19**
Flunisolid, **23**
Flucortolon, **23**
Fluorenol, **20**
Fluoximesteron, **8**
Fluticazonă, **23**
Folistatina, **15**
Fonturacetam, **19**
Formebolon, **8**

INDEX

Formestan, 14
Formoterol, 13, 16
Fulvestrant, 14
Furazabol, 8
Furfenorex, 19
Furosemid, 16

G

Gestrinonă, 9
Grelină, 11
Gonadorelin, 11
Gonadotropină corionică (GC),
11
Goserelin, 11
Guanfacină, 21
GW1516, 15
GW501516, 15

H

Hașiș, 22
Hemoglobină (produse), 17
Hemoglobină (înlocuitori de
sânge), 17
Hemoglobină (produși de
hemoglobină micro-
încapsulată), 17
Heptaminol, 20
Heroină, 6, 22
Hexarelină, 11
hGH 176-191, 11

Higenamină, 13
Hidrafinil, 20
Hidroclorotiazidă, 16
Hidrocortizon, 23
Hidromorфона, 22
Hidroxiampfetamină, 20
Histrelin, 11
Hormon de creștere (HG), 11
Hormonul de eliberare a
gonadotropinei (GnRG), 11
Hormon luteinizant (LH), 11

I

Ibutamoren, 11
Imidazolină, 21
Inactivare genetică, 18
Indacaterol, 13
Indanazolină, 21
Indapamidă, 16
Inhibitori GATA, 10
Inhibitori ai miostatinei, 15
Inhibitori de semnalizare a TGF-
beta (TGF-β), 10
Injecții (>100 mL), 18
Insulină, 15
Injecții/Perfuzii intravenoase, 18
IOX2, 10
Ipamorelină, 11
Izometeptenă, 20

INDEX

K

K-11706, 10
Kisspeptin, 11

L

Labetalol, 24
Landogrozumab, 15
Lenomorelină, 11
Letrozol, 14
Leuprorelin, 11
Levmetamfetamină, 20
Levosalbutamol, 13
LGD-4033, 9
Ligandrol, 9
Lisdexamfetamină, 19
Lonapegsomatropina, 11
Luspatercept, 10

M

Macimorelină, 11
Manipularea sângelui, 17
Manitol, 16
Marijuana, 22
Mecasermin, 12
Meclofenoxat, 20
Mefedrona, 20

Mefenorex, 19
Mefentermină, 19
Meldonium, 15
MENT, 9
Mesocarb, 19
Mestanolon, 9
Mesterolon, 9
Metamfetamină(d-), 19
Metandienonă, 9
Metenolon, 9
Metadona, 22
Metandriol, 9
Metasteron, 9
Metedrona, 20
Metil-1-testosteron, 9
Metilclotebol, 9
Metildienolon, 9
Metilendioxiamfetamină, 21
Metilendioximetamfetamină, 6,
19, 20
Metilefedrină, 6, 20, 21
Metilhexanamină, 20
Metilnaftidat, 20
Metilnortestosteron, 9
Metilfenidat, 20
Metilprednisolon, 23
Metilsinefrină, 20
Metiltestosteron, 9
Metiltrienolon, 9

INDEX

Metipranolol, 24
Metolazonă, 16
Metoprolol, 24
Metoxi polietilen glicol-
epoetina beta (CERA), 10
Metribolon, 9
Miboleron, 9
Midodrină, 20
Mitocondriile, 18
Cadrul de citire mitocondrial
deschis al 12S rRNA-c, 15
Mimetice de insulină, 15
MK-677, 11
Modafinil, 19
Modulatori selectivi ai
receptorilor de androgeni
(SARMs), 9
Molidustat, 10
Mometazonă, 23
Monoxid de carbon, 17
Morfină, 22
MOTS-c, 15
Mozavaptan, 16

N

Nadolol, 24
Nafarelin, 11
Nafazolina, 21
Nandrolon, 9
Nebivolol, 24

Nicomorfina, 22
Nicotină, 21
Niketamidă, 20
Norboleton, 9
Norclostebol, 9
Noretandrolon, 9
Norfenefrină, 20
Norfenfluramină, 19
Nucleu/Nuclee, 18

O

Octodrină, 20
Octopamină, 20
Olodaterol, 13
Organite (de ex., nuclee,
mitocondrii, ribozomi), 18
Osilodrostat, 9
Ospemifen, 14
Ostarină, 9
Oxabolon, 9
Oxandrolon, 9
Oxilofrină, 20
Oxicodonă, 22
Oximesteron, 9
Oximetazolina, 21
Oximetolon, 9
Oximorfona, 22
Oxprenolol, 24

INDEX

P

Pamabrom, 16
Parahidroxiamfetamină, 20
Peginesatida, 10
Pegmolesatida, 10
Pemolină, 20
Pentazocina, 22
Pentetrazol, 20
Peptide de eliberare a GH (GHRPs), 11
Peptide de stimulare a testosteronului, 11
Perfluorochimicale, 17
Perfuzii, 18
Petidina, 22
Pindolol, 24
Pipradrol, 21
p-metilamfetamină, 19
Plasmafereză, 17
Pralmorelină, 11
Prasteron, 9
Prednisolon, 23
Prednison, 23
Prelevare de sânge, 17
Prenilamină, 19
Probenecid, 16
Procaterol, 13
Prolintan, 19

Propeptida miostatinică, 15
Propranolol, 24
Propilhexedrină, 20
Prostanazol, 9
Proteaze, 17
Proteine care leagă miostatina, 15
Pseudoefedrină, 16, 20, 21

Q

Quinbolon, 9

R

RAD140, 9
Ractopamină, 9
Raloxifen, 14
Reldesemtiv, 7
Reproterol, 13
Rev-Erba- α agoniști, 15
Roxadustat, 10
Ribozomi, 18

S

S-107, 7
S-23, 9
S48168, 7
S519, 15
S597, 15

INDEX

Salbutamol, 13, 16
Salmeterol, 13
Sânge, 17
Sânge (autolog), 17
Sânge (componente), 17
Sânge (heterolog), 17
Sânge (omolog), 17
Selegilină, 21
Sermorelin, 11
Sibutramină, 21
Sinefrină, 21
Sisteme sau echipamente de re-
inhalare, pentru furnizarea de
monoxid de carbon, 17
Solriamfetol, 21
Somapacitan, 11
Somatrogon, 11
Sotalol, 24
Sotatercept, 10
Spironolactonă, 16
Sr9009, 15
Sr9011, 15
Stamulumab, 15
Stanozolol, 9
Stenbolon, 9
Secretagogi ai hormonului de
creștere (GHS), 11
Stricnină, 21
Substituenți de plasmă, 16

T

Tabimorelină, 11
Tamoxifen, 14
TB-500, 12
Tenamfetamină, 21
Terbutalină, 13
Tesamorelin, 11
Tesofensină, 21
Testolactonă, 14
Testosteron, 9
Tetracosactida, 11
Tetrahidrocanabinoli, 6, 22
Tetrahydrogestrinonă, 9
Tetrizolina, 21
Tiazide, 16
Tibolon, 9
Timolol, 24
Timosina- β 4, 12
Tirasemtiv, 7
Tolvaptan, 16
Torasemidă, 16
Toremifen, 14
Tramadol, 22
Tramazolina, 21
Transfer genetic, 18
Trenbolon, 9
Trestolon, 9
Tretoquinol, 13