

911



WORLD ANTI-DOPING CODE
INTERNATIONAL STANDARD
**PROHIBITED
LIST**
2023

This List shall come into effect on 1 January 2023.

TABLE OF CONTENTS

Please note that the list of examples of medical conditions below is not inclusive.

SUBSTANCES & METHODS PROHIBITED AT ALL TIMES

S0 Non-approved substances.....	4
S1 Anabolic agents	5
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. male hypogonadism.	
S2 Peptide hormones, growth factors, related substances, and mimetics	7
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. anaemia, male hypogonadism, growth hormone deficiency.	
S3 Beta-2 agonists	9
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. asthma and other respiratory disorders.	
S4 Hormone and metabolic modulators.....	10
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. breast cancer, diabetes, infertility (female), polycystic ovarian syndrome.	
S5 Diuretics and masking agents.....	12
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. heart failure, hypertension.	
M1 – M2 – M3 Prohibited Methods.....	13

SUBSTANCES & METHODS PROHIBITED IN-COMPETITION

S6 Stimulants.....	14
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. anaphylaxis, attention deficit hyperactivity disorders (ADHD), cold and influenza symptoms.	
S7 Narcotics	16
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. pain, including from musculoskeletal injuries.	
S8 Cannabinoids.....	17
S9 Glucocorticoids	18
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. allergy, anaphylaxis, asthma, inflammatory bowel disease.	

SUBSTANCES PROHIBITED IN PARTICULAR SPORTS

P1 Beta-blockers	19
Some of these substance(s) may be found, without limitation, in medications used for the treatment of e.g. heart failure, hypertension.	

INDEX	20
--------------------	----

THE 2023 PROHIBITED LIST WORLD ANTI-DOPING CODE

VALID 1 JANUARY 2023

Introduction

The *Prohibited List* is a mandatory *International Standard* as part of the World Anti-Doping Program.

The *List* is updated annually following an extensive consultation process facilitated by WADA. The effective date of the *List* is 01 January 2023.

The official text of the *Prohibited List* shall be maintained by WADA and shall be published in English and French. In the event of any conflict between the English and French versions, the English version shall prevail.

Below are some terms used in this *List of Prohibited Substances and Prohibited Methods*.

Prohibited In-Competition

Subject to a different period having been approved by WADA for a given sport, the *In-Competition* period shall in principle be the period commencing just before midnight (at 11:59 p.m.) on the day before a *Competition* in which the *Athlete* is scheduled to participate until the end of the *Competition* and the *Sample* collection process.

***Prohibited* at all times**

This means that the substance or method is prohibited *In-* and *Out-of-Competition* as defined in the Code.

Specified* and non-*Specified

As per Article 4.2.2 of the *World Anti-Doping Code*, “for purposes of the application of Article 10, all *Prohibited Substances* shall be *Specified Substances* except as identified on the *Prohibited List*. No *Prohibited Method* shall be a *Specified Method* unless it is specifically identified as a *Specified Method* on the *Prohibited List*”. As per the comment to the article, “the *Specified Substances* and *Methods* identified in Article 4.2.2 should not in any way be considered less important or less dangerous than other doping substances or methods. Rather, they are simply substances and methods which are more likely to have been consumed or used by an *Athlete* for a purpose other than the enhancement of sport performance.”

Substances of Abuse

Pursuant to Article 4.2.3 of the Code, *Substances of Abuse* are substances that are identified as such because they are frequently abused in society outside of the context of sport. The following are designated *Substances of Abuse*: cocaine, diamorphine (heroin), methylenedioxymethamphetamine (MDMA/“ecstasy”), tetrahydrocannabinol (THC).

Published by:

World Anti-Doping Agency

Stock Exchange Tower

800 Place Victoria (Suite 1700)

PO Box 120

Montreal, Quebec

Canada H4Z 1B7

URL: www.wada-ama.org

Tel: +1 514 904 9232

Fax: +1 514 904 8650

E-mail: code@wada-ama.org

SO NON-APPROVED SUBSTANCES

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

Any pharmacological substance which is not addressed by any of the subsequent sections of the *List* and with no current approval by any governmental regulatory health authority for human therapeutic use (e.g. drugs under pre-clinical or clinical development or discontinued, designer drugs, substances approved only for veterinary use) is prohibited at all times.

This class covers many different substances including but not limited to BPC-157.

S1 ANABOLIC AGENTS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited substances in this class are non-Specified Substances.

Anabolic agents are prohibited.

1. ANABOLIC ANDROGENIC STEROIDS (AAS)

When administered exogenously, including but not limited to:

- 1-Androstenediol (5 α -androst-1-ene-3 β , 17 β -diol)
- 1-Androstenedione (5 α -androst-1-ene-3, 17-dione)
- 1-Androsterone (3 α -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one)
- 1-Epiandrosterone (3 β -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one)
- 1-Testosterone (17 β -hydroxy-5 α -androst-1-en-3-one)
- 4-Androstenediol (androst-4-ene-3 β , 17 β -diol)
- 4-Hydroxytestosterone (4,17 β -dihydroxyandrost-4-en-3-one)
- 5-Androstenedione (androst-5-ene-3,17-dione)
- 7 α -hydroxy-DHEA
- 7 β -hydroxy-DHEA
- 7-Keto-DHEA
- 17 α -methyllethiostanol (epistane)
- 19-Norandrostenediol (estr-4-ene-3,17-diol)
- 19-Norandrostenedione (estr-4-ene-3,17-dione)
- Androst-4-ene-3,11,17-trione (11-ketoandrostenedione, adrenosterone)
- Androstanolone (5 α -dihydrotestosterone, 17 β -hydroxy-5 α -androstan-3-one)
- Androstenediol (androst-5-ene-3 β ,17 β -diol)
- Androstenedione (androst-4-ene-3,17-dione)
- Bolasterone
- Boldenone
- Boldione (androsta-1,4-diene-3,17-dione)
- Calusterone
- Clostebol
- Danazol ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17 α -ol)
- Dehydrochlormethyltestosterone (4-chloro-17 β -hydroxy-17 α -methylandrosta-1,4-dien-3-one)
- Desoxymethyltestosterone (17 α -methyl-5 α -androst-2-en-17 β -ol and 17 α -methyl-5 α -androst-3-en-17 β -ol)
- Drostanolone
- Epiandrosterone (3 β -hydroxy-5 α -androstan-17-one)
- Epi-dihydrotestosterone (17 β -hydroxy-5 β -androstan-3-one)
- Epitestosterone
- Ethylestrenol (19-norpregna-4-en-17 α -ol)
- Fluoxymesterone
- Formebolone
- Furazabol (17 α -methyl [1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 α -androstan-17 β -ol)
- Gestrinone

S1 ANABOLIC AGENTS (continued)

1. ANABOLIC ANDROGENIC STEROIDS (AAS) (continued)

- Mestanolone
- Mesterolone
- Metandienone (17β -hydroxy- 17α -methylandrosta-1,4-dien-3-one)
- Metenolone
- Methandriol
- Methasterone (17β -hydroxy- $2\alpha,17\alpha$ -dimethyl- 5α -androstan-3-one)
- Methyl-1-testosterone (17β -hydroxy- 17α -methyl- 5α -androst-1-en-3-one)
- Methylclostebol
- Methyldienolone (17β -hydroxy- 17α -methylestra-4,9-dien-3-one)
- Methylnortestosterone (17β -hydroxy- 17α -methylestr-4-en-3-one)
- Methyltestosterone
- Metribolone (methyltrienolone, 17β -hydroxy- 17α -methylestra-4,9,11-trien-3-one)
- Mibolerone
- Nandrolone (19-nortestosterone)
- Norboletone
- Norclostebol (4-chloro- 17β -ol-estr-4-en-3-one)
- Norethandrolone
- Oxabolone
- Oxandrolone
- Oxymesterone
- Oxymetholone
- Prasterone (dehydroepiandrosterone, DHEA, 3β -hydroxyandrost-5-en-17-one)
- Prostanazol (17β -[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]- $1'H$ -pyrazolo[3,4:2,3]- 5α -androstane)
- Quinbolone
- Stanazolol
- Stenbolone
- Testosterone
- Tetrahydrogestrinone (17 -hydroxy- 18α -homo- 19 -nor- 17α -pregna- $4,9,11$ -trien- 3 -one)
- Tibolone
- Trenbolone (17β -hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one)

and other substances with a similar chemical structure or similar biological effect(s).

2. OTHER ANABOLIC AGENTS

Including, but not limited to:

Clenbuterol, osilodrostat, ractopamine, selective androgen receptor modulators [SARMs, e.g. andarine, enobosarm (ostarine), LGD-4033 (ligandrol), RAD140, S-23 and YK-11], zerenol and zilpaterol.

S2

PEPTIDE HORMONES, GROWTH FACTORS, RELATED SUBSTANCES, AND MIMETICS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited substances in this class are non-Specified Substances.

The following substances, and other substances with similar chemical structure or similar biological effect(s), are prohibited.

1. ERYTHROPOIETINS (EPO) AND AGENTS AFFECTING ERYTHROPOIESIS

Including, but not limited to:

- 1.1 Erythropoietin receptor agonists, e.g. darbepoetins (dEPO); erythropoietins (EPO); EPO-based constructs [e.g. EPO-Fc, methoxy polyethylene glycol-epoetin beta (CERA)]; EPO-mimetic agents and their constructs (e.g. CNTO-530, peginesatide).
- 1.2 Hypoxia-inducible factor (HIF) activating agents, e.g. cobalt; daprodustat (GSK1278863); IOX2; molidustat (BAY 85-3934); roxadustat (FG-4592); vadadustat (AKB-6548); xenon.
- 1.3 GATA inhibitors, e.g. K-11706.
- 1.4 Transforming growth factor beta (TGF- β) signalling inhibitors, e.g. luspatercept; sotatercept.
- 1.5 Innate repair receptor agonists, e.g. asialo EPO; carbamylated EPO (CEPO).

S2

PEPTIDE HORMONES, GROWTH FACTORS, RELATED SUBSTANCES, AND MIMETICS

(continued)

2. PEPTIDE HORMONES AND THEIR RELEASING FACTORS

- 2.1 Chorionic gonadotrophin (CG) and luteinizing hormone (LH) and their releasing factors in males, e.g. buserelin, deslorelin, gonadorelin, goserelin, leuprorelin, nafarelin and triptorelin
- 2.2 Corticotrophins and their releasing factors, e.g. corticorelin
- 2.3 Growth hormone (GH), its analogues and fragments including, but not limited to:
 - growth hormone analogues, e.g. Iomapegsomatropin, somapacitan and somatrogon
 - growth hormone fragments, e.g. AOD-9604 and hGH 176-191
- 2.4 Growth hormone releasing factors, including, but not limited to:
 - growth hormone-releasing hormone (GHRH) and its analogues (e.g. CJC-1293, CJC-1295, sermorelin and tesamorelin)
 - growth hormone secretagogues (GHS) and their mimetics [e.g. lenomorelin (ghrelin), anamorelin, ipamorelin, macimorelin and tabimorelin]
 - GH-releasing peptides (GHRPs) [e.g. alexamorelin, GHRP-1, GHRP-2 (pralmorelin), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5, GHRP-6, and examorelin (hexarelin)]

3. GROWTH FACTORS AND GROWTH FACTOR MODULATORS

Including, but not limited to:

- Fibroblast growth factors (FGFs)
- Hepatocyte growth factor (HGF)
- Insulin-like growth factor 1 (IGF-1) and its analogues
- Mechano growth factors (MGFs)
- Platelet-derived growth factor (PDGF)
- Thymosin- β 4 and its derivatives e.g. TB-500
- Vascular endothelial growth factor (VEGF)

and other growth factors or growth factor modulators affecting muscle, tendon or ligament protein synthesis/degradation, vascularisation, energy utilization, regenerative capacity or fibre type switching.

S3 BETA-2 AGONISTS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

All selective and non-selective beta-2 agonists, including all optical isomers, are prohibited.

Including, but not limited to:

- | | | | |
|----------------|------------------|---------------|----------------------------------|
| • Arformoterol | • Indacaterol | • Reproterol | • Tretoquinol
(trimetoquinol) |
| • Fenoterol | • Levosalbutamol | • Salbutamol | • Tulobuterol |
| • Formoterol | • Olodaterol | • Salmeterol | • Vilanterol |
| • Higenamine | • Procaterol | • Terbutaline | |

EXCEPTIONS

- Inhaled salbutamol: maximum 1600 micrograms over 24 hours in divided doses not to exceed 600 micrograms over 8 hours starting from any dose;
- Inhaled formoterol: maximum delivered dose of 54 micrograms over 24 hours;
- Inhaled salmeterol: maximum 200 micrograms over 24 hours;
- Inhaled vilanterol: maximum 25 micrograms over 24 hours.

NOTE

The presence in urine of salbutamol in excess of 1000 ng/mL or formoterol in excess of 40 ng/mL is not consistent with therapeutic use of the substance and will be considered as an *Adverse Analytical Finding (AAF)* unless the *Athlete* proves, through a controlled pharmacokinetic study, that the abnormal result was the consequence of a therapeutic dose (by inhalation) up to the maximum dose indicated above.

S4 HORMONE AND METABOLIC MODULATORS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

Prohibited substances in classes S4.1 and S4.2 are *Specified Substances*. Those in classes S4.3 and S4.4 are non-*Specified Substances*.

The following hormone and metabolic modulators are prohibited.

4.1. AROMATASE INHIBITORS

Including, but not limited to:

- 2-Androstenol (5 α -androst-2-en-17-ol)
- 2-Androstenone (5 α -androst-2-en-17-one)
- 3-Androstenol (5 α -androst-3-en-17-ol)
- 3-Androstenone (5 α -androst-3-en-17-one)
- 4-Androstene-3,6,17 trione (6-oxo)
- Aminoglutethimide
- Anastrozole
- Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione (androstatrienedione)
- Androsta-3,5-diene-7,17-dione (arimistane)
- Exemestane
- Formestane
- Letrozole
- Testolactone

4.2. ANTI-ESTROGENIC SUBSTANCES [ANTI-ESTROGENS AND SELECTIVE ESTROGEN RECEPTOR MODULATORS (SERMS)]

Including, but not limited to:

- Bazedoxifene
- Clomifene
- Cyclofenil
- Fulvestrant
- Ospemifene
- Raloxifene
- Tamoxifen
- Toremifene

S4 HORMONE AND METABOLIC MODULATORS

(continued)

4.3. AGENTS PREVENTING ACTIVIN RECEPTOR IIB ACTIVATION

Including, but not limited to:

- Activin A-neutralizing antibodies
- Activin receptor IIB competitors such as:
 - Decoy activin receptors (e.g. ACE-031)
- Anti-activin receptor IIB antibodies (e.g. bimagrumab)
- Myostatin inhibitors such as:
 - Agents reducing or ablating myostatin expression
 - Myostatin-binding proteins (e.g. follistatin, myostatin propeptide)
 - Myostatin- or precursor-neutralizing antibodies (e.g. apitegromab, domagrozumab, landogrozumab, stamulumab)

4.4. METABOLIC MODULATORS

4.4.1 Activators of the AMP-activated protein kinase (AMPK), e.g. AICAR, SR9009; and peroxisome proliferator-activated receptor delta (PPAR δ) agonists, e.g. 2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio) phenoxy) acetic acid (GW1516, GW501516)

4.4.2 Insulins and insulin-mimetics

4.4.3 Meldonium

4.4.4 Trimetazidine

S5 DIURETICS AND MASKING AGENTS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

All diuretics and masking agents, including all optical isomers, e.g. *d*- and *l*- where relevant, are prohibited.

Including, but not limited to:

- Desmopressin; probenecid; plasma expanders, e.g. intravenous administration of albumin, dextran, hydroxyethyl starch and mannitol.
- Acetazolamide; amiloride; bumetanide; canrenone; chlortalidone; etacrynic acid; furosemide; indapamide; metolazone; spironolactone; thiazides, e.g. bendroflumethiazide, chlorothiazide and hydrochlorothiazide; torasemide; triamterene and vaptans, e.g. tolvaptan.

and other substances with a similar chemical structure or similar biological effect(s).

(i) EXCEPTIONS

- Drospirenone; pamabrom; and topical ophthalmic administration of carbonic anhydrase inhibitors (e.g. dorzolamide, brinzolamide);
- Local administration of felypressin in dental anaesthesia.

⚠ NOTE

The detection in an *Athlete's Sample* at all times or *In-Competition*, as applicable, of any quantity of the following substances subject to threshold limits: formoterol, salbutamol, cathine, ephedrine, methylephedrine and pseudoephedrine, in conjunction with a diuretic or masking agent (except topical ophthalmic administration of a carbonic anhydrase inhibitor or local administration of felypressin in dental anaesthesia), will be considered as an *Adverse Analytical Finding (AAF)* unless the *Athlete* has an approved *Therapeutic Use Exemption (TUE)* for that substance in addition to the one granted for the diuretic or masking agent.

PROHIBITED METHODS

PROHIBITED AT ALL TIMES (IN- AND OUT-OF-COMPETITION)

All prohibited methods in this class are non-Specified except methods in M2.2. which are Specified Methods.

M1. MANIPULATION OF BLOOD AND BLOOD COMPONENTS

The following are prohibited:

1. The *Administration* or reintroduction of any quantity of autologous, allogenic (homologous) or heterologous blood, or red blood cell products of any origin into the circulatory system.
2. Artificially enhancing the uptake, transport or delivery of oxygen.
Including, but not limited to:
Perfluorochemicals; efaproxiral (RSR13); voxelotor and modified haemoglobin products, e.g. haemoglobin-based blood substitutes and microencapsulated haemoglobin products, excluding supplemental oxygen by inhalation.
3. Any form of intravascular manipulation of the blood or blood components by physical or chemical means.

M2. CHEMICAL AND PHYSICAL MANIPULATION

The following are prohibited:

1. *Tampering*, or *Attempting to Tamper*, to alter the integrity and validity of *Samples* collected during *Doping Control*.
Including, but not limited to:
Sample substitution and/or adulteration, e.g. addition of proteases to *Sample*.
2. Intravenous infusions and/or injections of more than a total of 100 mL per 12-hour period except for those legitimately received in the course of hospital treatments, surgical procedures or clinical diagnostic investigations.

M3. GENE AND CELL DOPING

The following, with the potential to enhance sport performance, are prohibited:

1. The use of nucleic acids or nucleic acid analogues that may alter genome sequences and/or alter gene expression by any mechanism. This includes but is not limited to gene editing, gene silencing and gene transfer technologies.
2. The use of normal or genetically modified cells.

S6 STIMULANTS

PROHIBITED IN-COMPETITION

All prohibited substances in this class are *Specified Substances* except those in S6.A, which are non-*Specified Substances*.

Substances of Abuse in this section: cocaine and methylenedioxymethamphetamine (MDMA / “ecstasy”)

All stimulants, including all optical isomers, e.g. *d*- and *l*- where relevant, are prohibited.

Stimulants include:

A: NON-SPECIFIED STIMULANTS

- Adrafinil
- Amfepramone
- Amphetamine
- Amfetaminil
- Amiphenazole
- Benfluorex
- Benzylpiperazine
- Bromantan
- Clobenzorex
- Cocaine
- Cropropamide
- Crotetamide
- Fencamine
- Fenetylline
- Fenfluramine
- Fenproporex
- Fonturacetam
[4-phenylpiracetam (carphedon)]
- Furfenorex
- Lisdexamfetamine
- Mefenorex
- Mephentermine
- Mesocarb
- Metamfetamine(*d*-)
- p-methylamphetamine
- Modafinil
- Norfenfluramine
- Phendimetrazine
- Phentermine
- Prenylamine
- Prolintane

A stimulant not expressly listed in this section is a *Specified Substance*.

S6 STIMULANTS (continued)

B: SPECIFIED STIMULANTS

Including, but not limited to:

- 3-Methylhexan-2-amine (1,2-dimethylpentylamine)
- 4-fluoromethylphenidate
- 4-Methylhexan-2-amine (methylhexaneamine, 1,3-dimethylamylamine, 1,3 DMAA)
- 4-Methylpentan-2-amine (1,3-dimethylbutylamine)
- 5-Methylhexan-2-amine (1,4-dimethylpentylamine, 1,4-dimethylamylamine, 1,4-DMAA)
- Benztetamine
- Cathine**
- Cathinone and its analogues, e.g. mephedrone, methedrone, and α - pyrrolidinovalerophenone
- Dimethylamphetamine (dimethylamphetamine)
- Ephedrine***
- Epinephrine**** (adrenaline)
- Etamivan
- Ethylphenidate
- Etilamfetamine
- Etilefrine
- Famprofazone
- Fenbutrazate
- Fencamfamin
- Heptaminol
- Hydrafenil (fluorenol)
- Hydroxyamphetamine (parahydroxyamphetamine)
- Isometheptene
- Levmetamfetamine
- Meclofenoxate
- Methylenedioxymethamphetamine
- Methylephedrine***
- Methylnaphthidate [((±)-methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetate]
- Methylphenidate
- Nikethamide
- Norfenefrine
- Octodrine (1,5-dimethylhexylamine)
- Octopamine
- Oxilofrine (methylsynephrine)
- Pemoline
- Pentetrazol
- Phenethylamine and its derivatives
- Phenmetrazine
- Phenpromethamine
- Propylhexedrine
- Pseudoephedrine*****
- Selegiline
- Sibutramine
- Solriamfetol
- Strychnine
- Tenamfetamine (methylenedioxymphetamine)
- Tuaminoheptane

and other substances with a similar chemical structure or similar biological effect(s).

(i) EXCEPTIONS

- Clonidine;
- Imidazoline derivatives for dermatological, nasal, ophthalmic or otic use (e.g. brimonidine, clonazoline, fenoxazoline, indanazoline, naphazoline, oxymetazoline, tetryzoline, xylometazoline) and those stimulants included in the 2023 Monitoring Program*.

* Bupropion, caffeine, nicotine, phenylephrine, phenylpropanolamine, pipradrol, and synephrine: These substances are included in the 2023 Monitoring Program and are not considered *Prohibited Substances*.

** Cathine (d-norpseudoephedrine) and its L-isomer: Prohibited when its concentration in urine is greater than 5 micrograms per millilitre.

*** Ephedrine and methylephedrine: Prohibited when the concentration of either in urine is greater than 10 micrograms per millilitre.

**** Epinephrine (adrenaline): Not prohibited in local administration, e.g. nasal, ophthalmologic, or co-administration with local anaesthetic agents.

***** Pseudoephedrine: Prohibited when its concentration in urine is greater than 150 micrograms per millilitre.

S7 NARCOTICS

PROHIBITED IN-COMPETITION

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

Substance of Abuse in this section: diamorphine (heroin)

The following narcotics, including all optical isomers, e.g. *d*- and *l*- where relevant, are prohibited.

- Buprenorphine
- Fentanyl and its derivatives
- Morphine
- Pentazocine
- Dextromoramide
- Hydromorphone
- Nicomorphine
- Pethidine
- Diamorphine (heroin)
- Methadone
- Oxycodone
- Oxymorphone

S8 CANNABINOIDS

PROHIBITED IN-COMPETITION

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.
Substance of Abuse in this section: tetrahydrocannabinol (THC)

All natural and synthetic cannabinoids are prohibited, e.g.

- In cannabis (hashish, marijuana) and cannabis products
- Natural and synthetic tetrahydrocannabinols (THCs)
- Synthetic cannabinoids that mimic the effects of THC

(i) EXCEPTIONS

- Cannabidiol

S9 GLUCOCORTICOIDS

PROHIBITED IN-COMPETITION

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

All glucocorticoids are prohibited when administered by any injectable, oral [including oromucosal (e.g. buccal, gingival, sublingual)] or rectal route.

Including, but not limited to:

- Beclometasone
- Betamethasone
- Budesonide
- Ciclesonide
- Cortisone
- Deflazacort
- Dexamethasone
- Fluocortolone
- Flunisolide
- Fluticasone
- Hydrocortisone
- Methylprednisolone
- Mometasone
- Prednisolone
- Prednisone
- Triamcinolone acetonide

NOTE

- Other routes of administration (including inhaled, and topical: dental-intracanal, dermal, intranasal, ophthalmological, otic and perianal) are not prohibited when used within the manufacturer's licensed doses and therapeutic indications.

P1 BETA-BLOCKERS

PROHIBITED IN PARTICULAR SPORTS

All prohibited substances in this class are *Specified Substances*.

Beta-blockers are prohibited *In-Competition* only, in the following sports, and also prohibited *Out-of-Competition* where indicated (*).

- Archery (WA)*
- Automobile (FIA)
- Billiards (all disciplines) (WCBS)
- Darts (WDF)
- Golf (IGF)
- Mini-Golf (WMF)
- Shooting (ISSF, IPC)*
- Skiing/Snowboarding (FIS) in ski jumping, freestyle aerials/halfpipe and snowboard halfpipe/big air
- Underwater sports (CMAS)* in all subdisciplines of freediving, spearfishing and target shooting

*Also prohibited *Out-of-Competition*

Including, but not limited to:

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

INDEX

- (\pm)-Methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetate, 15
- 1-Androstenediol, 5
- 1-Androstenedione, 5
- 1-Androsterone, 5
- 1-Epiandrosterone, 5
- 1-Testosterone, 5
- 1,2-Dimethylpentylamine, 15
- [1,2]Oxazolo[4'5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17 α -ol, 5
- 1,3-Dimethylamylamine (1,3 DMAA), 15
- 1,3-Dimethylbutylamine, 15
- 1,4-Dimethylamylamine (1,4-DMAA), 15
- 1,4-Dimethylpentylamine, 15
- 1,5-Dimethyl-hexylamine, 15
- 2-Androstenol, 10
- 2-Androstenone, 10
- 3 α -Hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one, 5
- 3 β -Hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one, 5
- 3 β -Hydroxy-5 α -androstan-17-one, 5
- 3 β -Hydroxyandrost-5-en-17-one, 6
- 3-Androstenol, 10
- 3-Androstenone, 10
- 3-Methylhexan-2-amine, 15
- 4-Androstene-3,6,17 trione, 10
- 4-Androstenediol, 5
- 4-Chloro-17 β -hydroxy-17 α -methylandrosta-1,4-dien-3-one, 5
- 4-Chloro-17 β -ol-estr-4-en-3-one, 6
- 4-Fluoromethylphenidate, 15
- 4-Hydroxytestosterone, 5
- 4-Methylhexan-2-amine, 15
- 4-Methylpentan-2-amine, 15
- 4-Phenylpiracetam, 14
- 4,17 β -Dihydroxyandrost-4-en-3-one, 5
- 5 α -Androst-1-ene-3, 17-dione, 5
- 5 α -Androst-1-ene-3 β , 17 β -diol, 5
- 5 α -Androst-2-en-17-ol, 10
- 5 α -Androst-2-en-17-one, 10
- 5 α -Androst-3-en-17-ol, 10
- 5 α -Androst-3-en-17-one, 10
- 5 α -Dihydrotestosterone, 5
- 5-Androstenedione, 5
- 5-Methylhexan-2-amine, 15
- 6-Oxo, 10
- 7 α -Hydroxy-DHEA, 5
- 7 β -Hydroxy-DHEA, 5
- 7-Keto-DHEA, 5
- 11-Ketoandrostenedione, 5
- 17 α -Methyl [1,2,5]oxadiazolo[3':4':2,3]-5 α -androstan-17 β -ol, 5
- 17 α -Methyl-5 α -androst-2-en-17 β -ol, 5
- 17 α -Methyl-5 α -androst-3-en-17 β -ol, 5
- 17 α -Methylepitiostanol, 5
- 17 β -Hydroxy-2 α ,17 α -dimethyl-5 α -androstan-3-one, 6
- 17 β -Hydroxy-5 α -androst-1-en-3-one, 5
- 17 β -Hydroxy-5 α -androstan-3-one, 5
- 17 β -Hydroxy-5 β -androstan-3-one, 5
- 17 β -hydroxy-17 α -methyl-5 α -androst-1-en-3-one, 6
- 17 β -Hydroxy-17 α -methylandrosta-1,4-dien-3-one, 6
- 17 β -Hydroxy-17 α -methylestr-4-en-3-one, 6
- 17 β -Hydroxy-17 α -methylestra-4,9-dien-3-one, 6
- 17 β -Hydroxy-17 α -methylestra-4,9,11-trien-3-one, 6
- 17 β -Hydroxyestra-4,9,11-trien-3-one, 6
- 17 β -[(Tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'H-pyrazolo[3,4:2,3]-5 α -androstane, 6
- 17-Hydroxy-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3-one, 6
- 19-Norandrostenediol, 5
- 19-Norandrostenedione, 5
- 19-Norpregna-4-en-17 α -ol, 5
- 19-Nortestosterone, 6
- α -Pyrrolidinovalerophenone, 15
- A**
- ACE-031, 11
- Acebutolol, 19
- Acetazolamide, 12
- Activin A-neutralizing antibodies, 11
- Activin receptor IIB competitors, 11
- Adrafinil, 14
- Adrenaline, 15
- Adrenosterone, 5
- AICAR, 11
- Albumin, 12
- Alexamorelin, 8
- Alprenolol, 19
- Amfepramone, 14
- Amfetamine, 14
- Amfetaminil, 14
- Amiloride, 12
- Aminoglutethimide, 10
- Amiphenazole, 14
- AMP-activated protein kinase (AMPK), 11
- Anamorelin, 8
- Anastrozole, 10
- Andarine, 6
- Androst-4-ene-3 β ,17 β -diol, 5
- Androst-4-ene-3,11,17- trione, 5
- Androst-4-ene-3,17-dione, 5
- Androst-5-ene-3 β ,17 β -diol, 5
- Androst-5-ene-3,17-dione, 5
- Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione, 10
- Androsta-1,4-diene-3,17-dione, 5
- Androsta-3,5-diene-7,17-dione, 10
- Androstanolone, 5
- Androstatrienedione, 10
- Androstenediol, 5
- Androstenedione, 5
- Anti-activin receptor IIB antibodies, 11
- AOD-9604, 7
- Apitegromab, 11
- Arformoterol, 9
- Arimistane, 10
- Asialo EPO, 7
- Atenolol, 19
- B**
- Bazedoxifene, 10
- Beclometasone, 18
- Bendroflumethiazide, 12
- Benfluorex, 14
- Benzfetamine, 15
- Benzylpiperazine, 14
- Betamethasone, 18
- Betaxolol, 19
- Bimagrumab, 11
- Bisoprolol, 19
- Blood, 13
- Blood (autologous), 13
- Blood (components), 13
- Blood (heterologous), 13
- Blood (homologous), 13
- Blood manipulation, 13
- Bolasterone, 5
- Boldenone, 5
- Boldione, 5
- BPC-157, 4
- Brimonidine, 15
- Brinzolamide, 12

INDEX

Bromantan, 14

Budesonide, 18

Bumetanide, 12

Bunolol, 19

Buprenorphine, 16

Buserelin, 8

C

Calusterone, 5

Cannabidiol, 17

Cannabis, 17

Canrenone, 12

Carbamylated EPO (CEPO), 7

Caphedon, 14

Carteolol, 19

Carvedilol, 19

Cathine, 12, 15

Cathinone, 15

Celiprolol, 19

Cell (doping), 13

Cell (genetically modified), 13

Cell (normal), 13

Cell (red blood), 13

Chlorothiazide, 12

Chlortalidone, 12

Chorionic Gonadotrophin (CG), 8

Ciclesonide, 18

CJC-1293, 8

CJC-1295, 8

Clenbuterol, 6

Clobenzorex, 14

Clomifene, 10

Clonazoline, 15

Clonidine, 15

Clostebol, 5

CNTO-530, 7

Cobalt, 7

Cocaine, 14

Corticorelin, 8

Corticotrophins, 8

Cortisone, 18

Cropropamide, 14

Crotetamide, 14

Cyclofenil, 10

D

Danazol, 5

Daprodustat, 7

Darbepoetins (dEPO), 7

Deflazacort, 18

Dehydrochlormethyltestosterone, 5

Dehydroepiandrosterone (DHEA), 6

Deslorelin, 8

Desmopressin, 12

Desoxymethyltestosterone, 5

Dexamethasone, 18

Dextran, 12

Dextromoramide, 16

Diamorphine, 16

Dimethylamphetamine, 15

Domagrozumab, 11

Dorzolamide, 12

Drospirenone, 12

Drostanolone, 5

E

Ecstasy, 14

Efaproxitral (RSR13), 13

Enobosarm, 6

Ephedrine, 12, 15

Epiandrosterone, 5

Epi-dihydrotestosterone, 5

Epinephrine, 15

Epistane, 5

Epitestosterone, 5

EPO-based constructs, 7

EPO-Fc, 7

EPO-mimetic agents, 7

Erythropoietin receptor agonists, 7

Erythropoietins (EPO), 7

Esmolol, 19

Estr-4-ene-3,17-diol, 5

Estr-4-ene-3,17-dione, 5

Etacrylic acid, 12

Etamivan, 15

Ethylestrenol, 5

Ethylphenidate, 15

Etilamfetamine, 15

Etilefrine, 15

Examorelin, 8

Exemestane, 10

F

Famprofazole, 15

Felypressin, 12

Fenbutrazate, 15

Fencamfamin, 15

Fencamine, 14

Fenetylline, 14

Fenfluramine, 14

Fenoterol, 9

Fenoxazoline, 15

Fenproporex, 14

Fentanyl, 16

Fibroblast growth factors (FGFs), 8

Flunisolide, 18

Fluocortolone, 18

Fluorenol, 15

Fluoxymesterone, 5

Fluticasone, 18

Follistatin, 11

Fonturacetam, 14

Formebolone, 5

Formestane, 10

Formoterol, 9, 12

Fulvestrant, 10

Furazabol, 5

Furfenorex, 14

Furosemide, 12

G

GATA inhibitors, 7

Gene doping, 13

Gene editing, 13

Gene silencing, 13

Gene transfer, 13

Gestrinone, 5

Ghrelin, 8

GH-releasing peptides (GHRPs), 8

Gonadorelin, 8

Goserelin, 8

Growth hormone (GH), 8

Growth hormone secretagogues (GHS), 8

GW1516, 11

GW501516, 11

H

Haemoglobin (products), 13

Haemoglobin (based blood substitutes), 13

Haemoglobin (microencapsulated products), 13

Hashish, 17

INDEX

Hepatocyte growth factor (HGF), 8
Heptaminol, 15
Heroin, 16
Hexarelin, 8
hGH 176-191, 8
Higenamine, 9
Hydrafenil, 15
Hydrochlorothiazide, 12
Hydrocortisone, 18
Hydromorphone, 16
Hydroxyamphetamine, 15
Hydroxyethyl starch, 12
Hypoxia-inducible factor (HIF) activating agents, 7

I

Imidazoline, 15
Indacaterol, 9
Indanazoline, 15
Indapamide, 12
Infusions, 13
Injections (>100 mL), 13
Innate repair receptor agonists, 7
Insulin-like growth factor-1 (IGF-1), 8
Insulin-mimetics, 11
Insulins, 11
Intravenous infusions/injections, 13
IOX2, 7
Ipamorelin, 8
Isomethcptene, 15

K

K-11706, 7

L

Labetalol, 19
Landogrozumab, 11
Lenomorelin, 8
Letrozole, 10
Leuprorelin, 8
Levmetamphetamine, 15
Levosalbutamol, 9
LGD-4033, 6
Ligandrol, 6
Lisdexamfetamine, 14
Lonapegsomatropin, 8
Luspatercept, 7
Luteinizing hormone (LH), 8

M

Macimorelin, 8
Mannitol, 12
Marijuana, 17
Mechano growth factors (MGFs), 8
Meclofenoxate, 15
Mefenorex, 14
Meldonium, 11
Mephedrone, 15
Mephentermine, 14
Mesocarb, 14
Mestanolone, 6
Mesterolone, 6
Metamfetamine(*d*-), 14
Metandienone, 6
Metenolone, 6
Methadone, 16
Methandriol, 6
Methasterone, 6
Methedrone, 15
Methoxy polyethylene glycol-epoetin beta (CERA), 7
Methyl-1-testosterone, 6
Methylclostebol, 6
Methyldienolone, 6
Methylenedioxymphetamine, 15
Methylenedioxymethamphetamine, 15
Methylephedrine, 12, 15
Methylhexaneamine, 15
Methylnaphtidate, 15
Methylnortestosterone, 6
Methylphenidate, 15
Methylprednisolone, 18
Methylsynephrine, 15
Methyltestosterone, 6
Methyltrienolone, 6
Metipranolol, 19
Metolazone, 12
Metoprolol, 19
Metribolone, 6
Mibolerone, 6
Modafinil, 14
Molidustat, 7
Mometasone, 18
Morphine, 16
Myostatin inhibitors, 11
Myostatin precursor-neutralizing antibodies, 11
Myostatin propeptide, 11

Myostatin-binding proteins, 11

Myostatin-neutralizing antibodies, 11

N

Nadolol, 19
Nafarelin, 8
Nandrolone, 6
Naphazoline, 15
Nebivolol, 19
Nicomorphine, 16
Nikethamide, 15
Norboletone, 6
Norclostebol, 6
Norethandrolone, 6
Norfenefrine, 15
Norfenfluramine, 14
Nucleic acids, 13
Nucleic acid analogues, 13

O

Octodrine, 15
Octopamine, 15
Oladaterol, 9
Osilodrostat, 6
Ospemifene, 10
Ostarine, 6
Oxabolone, 6
Oxandrolone, 6
Oxilofrine, 15
Oxprenolol, 19
Oxycodone, 16
Oxymesterone, 6
Oxymetazoline, 15
Oxymetholone, 6
Oxymorphone, 16

P

Pamabrom, 12
Parahydroxyamphetamine, 15
Peginesatide, 7
Pemoline, 15
Pentazocine, 16
Pentetrazol, 15
Perfluorochemicals, 13
Peroxisome proliferator activated receptor delta agonists, 11
Pethidine, 16
Phendimetrazine, 14
Phenethylamine, 15

INDEX

- Phenmetrazine, 15
Phenpromethamine, 15
Phentermine, 14
Pindolol, 19
Plasma expanders, 12
Platelet-derived growth factor (PDGF), 8
p-methylamphetamine, 14
Pralmorelin, 8
Prasterone, 6
Prednisolone, 18
Prednisone, 18
Prenylamine, 14
Probenecid, 12
Procaterol, 9
Prolintane, 14
Propranolol, 19
Propylhexedrine, 15
Prostanozol, 6
Proteases, 13
Pseudoephedrine, 12, 15
- Q**
Quinbolone, 6
- R**
RAD140, 6
Ractopamine, 6
Raloxifene, 10
Reprotorol, 9
Roxadustat, 7
- S**
S-23, 6
Salbutamol, 9, 12
- Salmeterol, 9
Selective androgen receptor modulators (SARMs), 6
Selegiline, 15
Sermorelin, 8
Sibutramine, 15
Solriamfetol, 15
Somapacitan, 8
Somatrogon, 8
Sotalol, 19
Sotatercept, 7
Spironolactone, 12
SR9009, 11
Stamulumab, 11
Stanozolol, 6
Stenbolone, 6
Strychnine, 15
- T**
Tabimorelin, 8
Tamoxifen, 10
Tampering, 13
TB-500, 8
Tenamfetamine, 15
Terbutaline, 9
Tesamorelin, 8
Testolactone, 10
Testosterone, 6
Tetrahydrocannabinols, 17
Tetrahydrogestrinone, 6
Tetryzoline, 15
Thiazides, 12
Thymosin- β 4, 8
Tibolone, 6
- Timolol, 19
Tolvaptan, 12
Torasemide, 12
Toremifene, 10
Transforming growth factor beta (TGF- β) signalling inhibitors, 7
Trenbolone, 6
Tretoquinol, 9
Triamcinolone acetonide, 18
Triamterene, 12
Trimetazidine, 11
Trimetoquinol, 9
Triptorelin, 8
Tuaminoheptane, 15
Tulobuterol, 9
- V**
Vadadustat (AKB-6548), 7
Vaptans, 12
Vascular endothelial growth factor (VEGF), 8
Vilanterol, 9
Voxelotor, 13
- X**
Xenon, 7
Xylometazoline, 15
- Y**
YK-11, 6
- Z**
Zeranol, 6
Zilpaterol, 6





www.wada-ama.org



ВСЕМИРНЫЙ АНТИДОПИНГОВЫЙ КОДЕКС
МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ

ЗАПРЕЩЕННЫЙ СПИСОК

2023

Список вступает в силу 1 января 2023 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Пожалуйста, обратите внимание, что приведенный ниже список примеров медицинских состояний не является исчерпывающим.

СУБСТАНЦИИ И МЕТОДЫ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ ВСЁ ВРЕМЯ

S0 Неодобренные субстанции 08

S1 Анаболические агенты 09

Некоторые из данных субстанций могут быть обнаружены без ограничения в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, гипогонадизма у мужчин.

S2 Пептидные гормоны, факторы роста, подобные субстанции и миметики 13

Некоторые из данных субстанций могут быть обнаружены без ограничения в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, анемии, гипогонадизма у мужчин, дефицита гормона роста.

S3 Бета-2-агонисты 16

Некоторые из данных субстанций могут быть обнаружены без ограничения в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, астмы и других респираторных заболеваний.

S4 Гормоны и модуляторы метаболизма 18

Некоторые из данных субстанций могут быть обнаружены без ограничения в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, рака молочной железы, сахарного диабета, бесплодия (у женщин), синдрома поликистозных яичников.

S5 Диуретики и маскирующие агенты 21

Некоторые из данных субстанций могут быть обнаружены без ограничения в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, сердечной недостаточности, гипертонии.

M1-M2-M3 Запрещенные Методы..... 23/24**СУБСТАНЦИИ И МЕТОДЫ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД****S6 Стимуляторы 25**

Некоторые из данных субстанций могут быть обнаружены без ограничения в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, анафилаксии, синдрома дефицита внимания и гиперактивности (СДВГ), симптомов простуды и гриппа.

S7 Наркотики 29

Некоторые из данных субстанций могут быть обнаружены без ограничения в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, болевого синдрома, в том числе в результате травм опорно-двигательного аппарата.

S8 Каннабиноиды 30**S9 Глюкокортикоиды 31**

Некоторые из данных субстанций могут быть обнаружены без ограничения в лекарственных средствах, которые используется для лечения, например, аллергии, анафилаксии, астмы, воспалительных заболеваний кишечника.

СУБСТАНЦИИ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ В ОТДЕЛЬНЫХ ВИДАХ СПОРТА**P1 Бета-блокаторы 32**

Некоторые из данных субстанций могут быть обнаружены без ограничения в лекарственных средствах, которые используется для лечения, например, сердечной недостаточности, гипертонии.

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ 34

ЗАПРЕЩЕННЫЙ СПИСОК 2023 ГОДА ВСЕМИРНЫЙ АНТИДОПИНГОВЫЙ КОДЕКС

Вступает в силу с 1 января 2023 года

Вступление

Запрещенный список является обязательным Международным стандартом как часть Всемирной антидопинговой программы.

Список обновляется ежегодно после обширного консультационного процесса, проводимого ВАДА. Дата вступления *Списка* в силу — 1 января 2023 года.

Официальный текст *Запрещенного списка* утверждается ВАДА и публикуется на английском и французском языках. В случае разнотечений между английской и французской версиями, английская версия будет считаться превалирующей.

Ниже приведены некоторые термины, используемые в данном списке *Запрещенных субстанций* и *Методов*.

Субстанции, запрещённые в соревновательный период

При условии, что ВАДА не определила другой период для данного вида спорта, *Соревновательный период* означает период, начинающийся незадолго до полуночи (в 23:59) в день перед *Соревнованием*, в котором Спортсмен должен принять участие, до окончания *Соревнования* и процесса сбора *Проб*.

Субстанции, запрещенные всё время

Это означает, что субстанция или метод запрещены как в *Соревновательный период*, так и во *Внесоревновательный период* как это определено в *Кодексе*.

Особые субстанции и субстанции, которые не относятся к особым

Согласно статье 4.2.2 Всемирного антидопингового кодекса, «в целях применения Статьи 10, все *Запрещенные субстанции* должны считаться *Особыми субстанциями*, за исключением указанных в *Запрещенном списке* как не относящиеся к особым субстанциям. *Запрещенные методы* не должны считаться *Особыми*, если они специально не определены как *Особые методы* в *Запрещенном списке*. Согласно комментарию к статье «*Особые субстанции и Методы*, указанные в статье 4.2.2, ни в коем случае не должны считаться менее важным или менее опасным, чем другие субстанции или методы. Просто они более вероятно могли использоваться *Спортсменом* для иных целей, чем повышение спортивных результатов».

Субстанции, вызывающие зависимость

В соответствии со статьей 4.2.3 Кодекса *Субстанциями, вызывающими зависимость*, являются *Субстанции*, которые определены как таковые, потому что ими часто злоупотребляют в обществе вне спорта. Следующие *Субстанции* обозначены как *Субстанции, вызывающие зависимость*: кокаин, диаморфин (героин), метилендиоксиметамфетамин (МДМА/«экстази»), тетрагидроканнабинол (ТГК).

S0

НЕОДОБРЕННЫЕ
СУБСТАНЦИИ

**ЗАПРЕЩЕНЫ ВСЕ ВРЕМЯ (КАК В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ,
ТАК И ВО ВНЕСОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД)**

Все запрещенные субстанции в данном классе относятся
к *Особым субстанциям*

Любые фармакологические субстанции, не вошедшие
ни в один из последующих разделов *Списка* и в настоящее
время не одобренные ни одним органом государственного
регулирования в области здравоохранения к использованию
в качестве терапевтического средства у людей (например, ле-
карственные препараты, находящиеся в стадии доклинических
или клинических испытаний, лекарства, лицензия на которые
была отозвана, «дизайнерские» препараты, медицинские пре-
параты, разрешенные только к ветеринарному применению),
запрещены к использованию все время.

Данный класс включает множество различных субстанций,
в том числе, но не ограничиваясь, ВРС-157.

S1

АНАБОЛИЧЕСКИЕ
АГЕНТЫ

**ЗАПРЕЩЕНЫ ВСЕ ВРЕМЯ (КАК В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ,
ТАК И ВО ВНЕСОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД)**

Все запрещенные субстанции в данном классе не относятся
к *Особым субстанциям*

Анаболические агенты запрещены.

1. АНАБОЛИЧЕСКИЕ АНДРОГЕННЫЕ СТЕРОИДЫ (ААС)

При экзогенном введении, включая, но не ограничиваясь
следующими:

- 1-андростендиол (5α -androst-1-ene- 3β , 17β -diol);
- 1-андростендион (5α -androst-1-ene-3, 17 -dione);
- 1-андростерон (3α -hydroxy- 5α -androst-1-ene-17-one);
- 1-тестостерон (17β -hydroxy- 5α -androst-1-en-3-one);
- 1-эпиандростерон (3β -hydroxy- 5α -androst-1-ene-17-one);
- 4-андростендиол (androst-4-ene- 3β , 17β -diol);
- 4-гидрокситестостерон ($4,17\beta$ -dihydroxyandrost-4-en-3-one);
- 5-андростендион (androst-5-ene-3, 17 -dione);
- 7α -гидрокси-ДГЭА;
- 7β -гидрокси-ДГЭА;
- 7-кето-ДГЭА;

- 17 α -метилэпитетиостанол (эпистан);
- 19-норандростендиол (estr-4-ene-3,17-diol);
- 19-норандростендион (estr-4-ene-3,17-dione);
- андрост-4-ен-3,11,17-трион (11-кетоандростендион, адреностерон);
- андростанолон (5 α -дигидротестостерон, 17 β -hydroxy-5 α -androstan-3-one);
- андростендиол (androst-5-ene-3 β ,17 β -diol);
- андростендион (androst-4-ene-3,17-dione);
- боластерон;
- болденон;
- болдион (androsta-1,4-diene-3,17-dione);
- гестринон;
- даназол ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17 α -ol);
- дегидрохлорметилтестостерон (4-chloro-17 β -hydroxy-17 α -methylandrosta-1,4-dien-3-one);
- дезоксиметилтестостерон (17 α -methyl-5 α -androst-2-en-17 β -ol 17 β -ol и 17 β -methyl-5 α -androst-3-en-17 β -ol);
- дростанолон;
- калустерон;
- квинболон;
- клостебол;
- местанолон;
- местеролон;
- метандиенон (17 β -hydroxy-17 α -methylandrosta-1,4-dien-3-one);
- метенолон;
- метандриол;
- метастерон (17 β -hydroxy-2 α ,17 α -dimethyl-5 α -androstan-3-one);
- метил-1-тестостерон (17 β -hydroxy-17 α -methyl-5 α -androst-1-en-3-one);
- метилдиенолон (17 β -hydroxy-17 α -methylestra-4,9-dien-3-one);
- метилклостебол;
- метилнортестостерон (17 β -hydroxy-17 α -methylestr-4-en-3-one);
- метилтестостерон;
- метриболон (метилтриенолон, 17 β -hydroxy-17 α -methylestra-4,9,11-trien-3-one);
- миболерон;
- нандролон (19-нортестостерон);
- норболетон;
- норклостебол (4-chloro-17 β -ol-estr-4-en-3-one);
- норэтандролон;
- оксаболон;
- оксандролон;
- оксиместерон;
- оксиметолон;
- прастерон (дегидроэпиандростерон, ДГЭА, 3 β -hydroxyandrost-5-en-17-one);
- простанозол (17 β -[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'H pyrazolo[3,4:2,3]-5 α -androstane);
- станозолол;
- стенболон;
- тестостерон;
- тетрагидрогестринон (17-hydroxy-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3-one);
- тиболон;
- тренболон (17 β -hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one);

- флуоксиместерон;
- формеболон;
- фуразабол (17α -methyl [1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 α -androstan-17 β -ol);
- эпиандростерон (3β -hydroxy-5 α -androstan-17-one);
- эпи-дигидротестостерон (17β -hydroxy-5 β -androstan-3-one);
- эпитетостерон;
- этилэстренол (19-norpregna-4-en-17 α -ol)

и другие субстанции с подобной химической структурой или подобным биологическим эффектом (-ами).

2. ДРУГИЕ АНАБОЛИЧЕСКИЕ АГЕНТЫ

Включая, но не ограничиваясь следующими:

Зеранол, зилпатерол, кленбутерол, осилодростат, рактопамин, селективные модуляторы андрогенных рецепторов [SARMs, например, андарин, LGD-4033 (лигандрол), RAD140, S-23, YK-11 и энобосарм (остарин)].

S2 ПЕПТИДНЫЕ ГОРМОНЫ, ФАКТОРЫ РОСТА, ПОДОБНЫЕ СУБСТАНЦИИ И МИМЕТИКИ

ЗАПРЕЩЕНЫ ВСЕ ВРЕМЯ (КАК В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ, ТАК И ВО ВНЕСОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД)

Все запрещенные субстанции в данном классе не относятся к Особым субстанциям

Запрещены следующие субстанции и другие субстанции с подобной химической структурой или подобным биологическим эффектом:

1. Эритропоэтины (EPO) и агенты, влияющие на эритропоэз

Включая, но не ограничиваясь следующими:

1.1 Агонисты рецепторов эритропоэтина, например, дарбэпоэтины (dEPO); эритропоэтины (ЭПО); соединения на основе ЭПО [например, ЭПО-Fc; метоксиполизиленгликоль-эпоэтин бета (CERA)]; ЭПО-миметики и аналогичные соединения (например, CNT0-530 и пегинесатид).

1.2 Активаторы гипоксия-индукцируемого фактора (HIF), например: кобальт; дапродустат (GSK1278863); IOX2; молидустат (BAY 85-3934); роксадустат (FG-4592); вададустат (AKB-6548); ксенон.

1.3 Ингибиторы GATA, например, K-11706.

1.4 Ингибиторы сигнального пути трансформирующего фактора роста-бета (TGF- β), например, луспатерцепт; сотатерцепт.

1.5 Агонисты врожденного рецептора восстановления, например, асиало ЭПО; карбамилированный ЭПО (СЕРО).

2. Пептидные гормоны и их рилизинг-факторы

2.1 Гонадотропин хорионический (CG) и лютеинизирующий гормон (LH) и их рилизинг-факторы, например бусерелин, гонадорелин, гозерелин, деслорелин, лейпрорелин, нафарелин и трипторелин — запрещены только для мужчин.

2.2 Кортикотропины и их рилизинг-факторы, например, кортикорелин.

2.3 Гормон роста (GH), его аналоги и фрагменты, включая, но не ограничиваясь:

- аналоги гормона роста, например лонапегсоматропин, сомапацитан и соматротон;
- фрагменты гормона роста, например, AOD-9604 и hGH 176-191.

2.4 Рилизинг факторы гормона роста, включая, но не ограничиваясь:

- рилизинг-гормон гормона роста (GHRH) и его аналоги, например, CJC-1293, CJC-1295, серморелин и тесаморелин);

- секретагоги гормона роста (GHS) и их миметики, например, леноморелин (грелин), анаморелин, ипаморелин, мациморелин и табиморелин);
- рилизинг-пептиды гормона роста (GHRPs), например, алексаморелин, GHRP-1, GHRP-2 (праморелин), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5, GHRP-6 и экзаморелин (гексарелин).

3. Факторы роста и модуляторы факторов роста

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- гепатоцитарный фактор роста (HGF);
- инсулиноподобный фактор роста-1 (IGF-1) и его аналоги;
- механические факторы роста (MGFs);
- сосудисто-эндотелиальный фактор роста (VEGF);
- тимозин- β 4 и его производные, например, TB-500;
- тромбоцитарный фактор роста (PDGF);
- факторы роста фибробластов (FGFs)

и другие факторы роста или модуляторы фактора роста, влияющие на синтез или распад мышечного, сухожильного либо связочного белка, на васкуляризацию, потребление энергии, способность к регенерации или изменение типа тканей.

S3

БЕТА-2-АГОНИСТЫ

ЗАПРЕЩЕНЫ ВСЕ ВРЕМЯ (КАК В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ, ТАК И ВО ВНЕСОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД)

Все запрещенные субстанции в данном классе относятся к *Особым субстанциям*

Запрещены все селективные и неселективные бета-2 агонисты, включая все оптические изомеры.

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- арформотерол;
- салметерол;
- вилантерол;
- тербуталин;
- индакатерол;
- третоквинол (тритемоквинол);
- левосальбутамол;
- олодатерол;
- прокатерол;
- репротерол;
- сальбутамол;
- формотерол;
- хигенамин.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- Ингаляций сальбутамола: максимум 1600 мкг в течение 24 часов в разделенных дозах, которые не превышают 600 мкг в течение 8 часов, начиная с любой дозы;

- Ингаляций формотерола: максимальная доставляемая доза 54 мкг в течение 24 часов;
- Ингаляций салметерола: максимум 200 мкг в течение 24 часов;
- Ингаляций вилантерола: максимум 25 мкг в течение 24 часов.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Присутствие в моче сальбутамола в концентрации, превышающей 1000 нг/мл, или формотерола в концентрации, превышающей 40 нг/мл, не соответствует терапевтическому использованию и будет рассматриваться в качестве *неблагоприятного результата анализа (AAF)*, если только спортсмен с помощью контролируемого фармакокинетического исследования не докажет, что не соответствующий норме результат явился следствием ингаляции терапевтических доз, не превышающих вышеуказанный максимум.

ЗАПРЕЩЕНЫ ВСЕ ВРЕМЯ (КАК В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ, ТАК И ВО ВНЕСОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД)

Запрещенные субстанции в классах S4.1 и S4.2 относятся к *Особым субстанциям*. Субстанции в классах S4.3 и S4.4 не относятся к *Особым субстанциям*.

Запрещены следующие гормоны и модуляторы метаболизма:

1. Ингибиторы ароматазы

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- 2-андростенол (5α -androst-2-en-17-ol);
- 2-андростенон (5α -androst-2-en-17-one);
- 3-андростенол (5α -androst-3-en-17-ol);
- 3-андростенон (5α -androst-3-en-17-one);
- 4-androstene-3,6,17 trione (6-oxo);
- аминоглютетимид;
- анастрозол;
- androsta-1,4,6-triene-3,17-dione (андростатриендион);
- androsta-3,5-diene-7,17-dione (аримистан);
- летрозол;
- тестолактон;
- форместан;
- экземестан.

2. Антиэстрогенные субстанции [антиэстрогены и селективные модуляторы рецепторов эстрогенов (SERMs)]

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- базедоксифен;
- кломифен;
- оспемифен;
- ралоксифен;
- тамоксифен;
- торемифен;
- циклофенил;
- фулвестрант.

3. Агенты, предотвращающие активацию рецептора активина IIB

Включая, но не ограничиваясь:

- активин А-нейтрализующие антитела;
- антитела против рецептора активина IIB (например, бимагрумаб);
- конкуренты рецептора активина IIB, такие как, рецепторы-ловушки активина (например, ACE-031);
- ингибиторы миостатина, такие как:
 - агенты, снижающие или подавляющие экспрессию миостатина;
 - миостатин- или прекурсор-нейтрализующие антитела (апитегромаб, домагрозумаб, ландогрозумаб, стамулумаб);
 - миостатин-связывающие белки (например, фоллистатин, миостатин-пропептид).

4. Модуляторы метаболизма:

4.1 активаторы АМФ-активируемой протеинкиназы (AMPK), например, AICAR, SR9009; и агонисты дельта-рецептора, активируемого пролифераторами пероксисом (PPAR δ), например, 2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio)phenoxy) acetic acid (GW 1516, GW501516);

4.2 инсулины и инсулин-миметики;

4.3 мельдоний;

4.4 триметазидин.

S5 ДИУРЕТИКИ И МАСКИРУЮЩИЕ АГЕНТЫ

ЗАПРЕЩЕНЫ ВСЕ ВРЕМЯ (КАК В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ, ТАК И ВО ВНЕСОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД)

Все запрещенные субстанции в данном классе относятся к *Особым субстанциям*

Запрещены все диуретики и маскирующие агенты, включая все оптические изомеры, например, d- и L-, где это применимо.

Включая, но не ограничиваясь:

- Десмопрессин; пробенецид; увеличители объема плазмы, например, внутривенное введение альбумина, декстрана, гидроксиэтилированного крахмала и маннитола.
- Амилорид; ацетазоламид; бутетанид; ваптаны (например, толваптан); индапамид; канренон; метолазон; спironолактон; тиазиды (например, бендрофлуметиазид, гидрохлоротиазид и хлоротиазид); торасемид; триамтерен; фurosемид; хлорталидон и этакриновая кислота

и другие субстанции с подобной химической структурой или подобным биологическим эффектом (-ами).

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- Дроспиренона; памаброма; и местного офтальмологиче-

ского применения ингибиторов карбоангиразы (например, дорзоламида и бринзоламида);

- Местного введения фелипрессина при дентальной анестезии.

ПРИМЕЧАНИЕ

Обнаружение в *пробе спортсмена* в любое время или в соревновательный период, в зависимости от ситуации, любого количества субстанций, разрешенных к применению при соблюдении порогового уровня концентрации, например: формотерола, сальбутамола, катина, эфедрина, метилэфедрина и псевдоэфедрина, в сочетании с диуретиком или маскирующим агентом (за исключением местного офтальмологического применения ингибиторов карбоангиразы или местного введения фелипрессина при дентальной анестезии), будет считаться *неблагоприятным результатом анализа (AAF)*, если только у спортсмена нет одобренного *разрешения на терапевтическое использование (ТИ)* этой субстанции в дополнение к разрешению на терапевтическое использование диуретика.

ЗАПРЕЩЕННЫЕ МЕТОДЫ

ЗАПРЕЩЕНЫ ВСЕ ВРЕМЯ (КАК В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ, ТАК И ВО ВНЕСОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД)

Все запрещенные методы в данном классе не относятся к *Особым*, за исключением методов в классе M2.2, которые относятся к *Особым методам*.

M1. МАНИПУЛЯЦИИ С КРОВЬЮ И ЕЕ КОМПОНЕНТАМИ

Запрещены следующие методы:

1. Первичное или повторное *введение* любого количества аутологической, аллогенной (гомологичной) или гетерологичной крови или препаратов красных клеток крови любого происхождения в систему кровообращения.
2. Искусственное улучшение процессов потребления, переноса или доставки кислорода.
Включая, но не ограничиваясь:
Перфторированные соединения, эфапроксиран (RSR13), вокселотор и модифицированные препараты гемоглобина, например, заменители крови на основе гемоглобина, микроинкапсулированный гемоглобин, за исключением введения дополнительного кислорода путем ингаляции.
3. Любые формы внутрисосудистых манипуляций с кровью или ее компонентами физическими или химическими методами.

M2. ХИМИЧЕСКИЕ И ФИЗИЧЕСКИЕ МАНИПУЛЯЦИИ

Запрещены следующие методы:

1. **Фальсификация**, а также попытки фальсификации отобранных в рамках процедуры допинг-контроля проб с целью нарушения их целостности и подлинности.
Включая, но не ограничиваясь:
Действия по подмене пробы и/или изменению ее свойств с целью затруднения анализа (например, добавление протеазных ферментов к пробе).
2. Внутривенные инфузии и/или инъекции в объеме более 100 мл в течение 12-часового периода, за исключением случаев стационарного лечения, хирургических процедур или при проведении клинической диагностики.

M3. ГЕННЫЙ И КЛЕТОЧНЫЙ ДОПИНГ

Запрещены, как способные улучшить спортивные результаты:

1. Использование нуклеиновых кислот или аналогов нуклеиновых кислот, которые могут изменять последовательности генома и / или изменять экспрессию генов по любому механизму. Это включает в себя, но не ограничивается технологиями редактирования генов, подавления экспрессии генов и передачи генов.
2. Использование нормальных или генетически модифицированных клеток.

S6 СТИМУЛЯТОРЫ

ЗАПРЕЩЕНЫ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

Все запрещенные субстанции в данном классе относятся к Особым субстанциям, за исключением субстанций в классе S6.A, которые не относятся к Особым субстанциям.

Субстанции, вызывающие зависимость: в данном разделе: кокаин, метилендиоксиметамфетамин (МДМА/«экстази»)

Запрещены все стимуляторы, включая все оптические изомеры, например d- и l-, где это применимо:

Стимуляторы включают:

A: Стимуляторы, не относящиеся к особым субстанциям:

- адрафинил;
- амифеназол;
- амфепрамон;
- амфетамин;
- амфетаминал;
- бензилпиперазин;
- ベンфлуорекс;
- бромантан;
- клобензорекс;
- кокайн;
- кропропамид;
- кротетамид;
- лиздексамфетамин
- мезокарб;
- метамфетамин (d-);
- р-метиламфетамин;
- мефенорекс;
- мефентермин;
- модафинил;
- норфенфлурамин;
- прениламин;
- пролинтан;

- фендиметразин;
- фенетиллин;
- фенкамин;
- фенпропорекс;
- фентермин;
- фенфлурамин;
- фонтурацетам [4-фенил-пирацетам (карфедон)];
- фурфенорекс.

Стимуляторы, не перечисленные в данном разделе в явном виде, относятся к *Особым субстанциям*.

Б: Стимуляторы, относящиеся к особым субстанциям:

Включая, но не ограничиваясь:

- 3-Methylhexan-2-amine (1,2-диметилпентиламин);
- 4-Methylhexan-2-amine (метилгексанамин, 1,3-диметиламиламин, 1,3-DMAA);
- 4-Methylpentan-2-amine (1,3-диметилбутиламин);
- 4-фторметилфенидат;
- 5-Methylhexan-2-amine (1,4-диметилпентиламин, 1,4-диметиламиламин, 1,4-DMAA);
- бензфетамин;
- гептаминол;
- гидрафинил (флуоренол);
- гидроксиамфетамин (па-
- радиоксиамфетамин);
- диметамфетамин (диметиламфетамин);
- изометептен;
- катин**;
- катион и его аналоги, например, мефедрон, метедрон и α-пирролидиновалероферон;
- левметамфетамин;
- меклофеноксат;
- метилендиоксиметамфетамин;
- метилнафтидат [((±)-methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetate];

- метилфенидат;
- метилэфедрин***;
- никетамид;
- норфенефрин;
- оксилофрин (метилсиноферрин);
- октодрин (1,5-диметилгексиламин);
- октопамин;
- пемолин;
- пентетразол;
- пропилгекседрин;
- псевдоэфедрин*****;
- селегилин;
- сибутрамин;
- солриамфетол;
- стрихнин;
- тенамфетамин (метилендиоксиамфетамин);
- туаминогептан;
- фампрофазон;
- фенбутразат;
- фенилэтиламин и его производные;
- фенкамфамин;
- фенметразин;
- фенпрометамин;
- эpineфрин**** (адреналин);
- этамиван;
- этиламфетамин;
- этилфенидат;
- этилэфрин;
- эфедрин***

и другие субстанции с подобной химической структурой или подобным биологическим эффектом (-ами).

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- Клонидин;
- Производные имидазолина для дерматологического, назального, ушного или офтальмологического применения (например, бримонидин, клоназолин, феноксазолин, инданазолин, нафазолин, оксиметазолин, ксилометазолин, тетризолин) и стимуляторы, включенные в Программу мониторинга 2023 года*.

- * Бупропион, кофеин, никотин, фенилэфрин, фенилпропаноламин, пипрадрол и синефрин: эти субстанции включены в Программу мониторинга 2023 года, и не являются запрещенными субстанциями.
- ** Катин (d-норпсевдоэфедрин) и его L-изомер: попадают в категорию запрещенных субстанций, если концентрация в моче любой из этих субстанций превышает 5 мкг/мл.
- *** Метилэфедрин и эфедрин: попадают в категорию запрещенных субстанций, если концентрация в моче любой из этих субстанций превышает 10 мкг/мл.
- **** Эpineфрин (адреналин): не запрещен при местном применении (например, назальное, офтальмологическое) либо при применении в сочетании с местными анестетиками.
- ***** Псевдоэфедрин: попадает в категорию запрещенных субстанций, если его концентрация в моче превышает 150 мкг/мл.

S7 НАРКОТИКИ

ЗАПРЕЩЕНЫ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

Все запрещенные субстанции в данном классе относятся к Особым субстанциям.

Субстанции, вызывающие зависимость: в данном разделе: диаморфин (героин)

Запрещены следующие наркотические средства, включая все оптические изомеры, например d- и l-, где это применимо:

- бупренорфин;
- декстроморамид;
- диаморфин (героин);
- гидроморфон;
- метадон;
- морфин;
- никоморфин;
- оксицодон;
- оксиморфон;
- пентазоцин;
- петидин;
- фентанил и его производные.

S8 КАННАБИНОИДЫ

ЗАПРЕЩЕНЫ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

Все запрещенные субстанции в данном классе относятся к *Особым субстанциям*.

Субстанции, вызывающие зависимость: в данном разделе: тетрагидроканнабинол (ТГК)

Запрещены все природные и синтетические каннабиноиды, например:

- Каннабис (гашиш и марихуана) и продукты каннабиса
- Природные и синтетические тетрагидроканнабинолы (ТГК)
- Синтетические каннабиноиды, имитирующие эффекты ТГК

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- Каннабидиол.

S9 ГЛЮКОКОРТИКОИДЫ

ЗАПРЕЩЕНЫ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

Все запрещенные субстанции в данном классе относятся к *Особым субстанциям*.

Все глюокортикоиды запрещены при введении любым инъекционным, пероральным [в том числе оромукозальным, (например, буккальным, гингивальным и сублингвальным)] или ректальным способом.

Включая, но не ограничиваясь:

- беклометазон;
- бетаметазон;
- будесонид;
- гидрокортизон;
- дексаметазон;
- дефлазакорт;
- кортизон;
- метилпреднизолон;
- мометазон;
- преднизолон;
- преднизон;
- триамцинона ацетонид;
- циклесонид;
- флунизолид;
- флуокортолон;
- флутиказон.

Другие способы введения (в том числе игаляционное и местное: дентально-интраканальное, дерматологическое, интраназальное, офтальмологическое, ушное и перианальное) не запрещены при использовании дозировок, установленных производителями, и терапевтическими показаниями.

ЗАПРЕЩЕНЫ В ОТДЕЛЬНЫХ ВИДАХ СПОРТА

Все запрещенные субстанции в данном классе относятся к *Особым субстанциям*.

Бета-блокаторы запрещены только в *соревновательный период* в следующих видах спорта, а также запрещены во *внесоревновательный период* в выделенных видах спорта(*) .

- Автоспорт (FIA)
- Бильярдный спорт (все дисциплины) (WCBS)
- Дартс (WDF)
- Гольф (IGF)
- Лыжный спорт/сноуборд (FIS) (прыжки на лыжах с трамплина, фристайл акробатика/хаф-пайп, сноуборд хаф-пайп/биг-эйр)
- Мини-гольф (WMF)
- Подводное плавание (CMAS)* во всех дисциплинах фридайвинга, подводной охоты и стрельбы по мишениям
- Стрельба (ISSF, IPC)*
- Стрельба из лука (WA)*

* Запрещены также во *внесоревновательный период*.

Включая, но не ограничиваясь:

- алпренолол;
- атенолол;
- ацебутолол;
- бетаксолол;
- бисопролол;
- бунолол;
- карведилол;
- картеолол;
- лабеталол;
- метипранолол;
- метопролол;
- надолол;
- небиволол;
- оксепренолол;
- пиндолол;
- пропранолол;
- сotalол;
- тимолол;
- целипролол;
- эсмолол.

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Запрещенные субстанции и методы, упомянутые в этом документе.

α -Пирролидиновалероферон	26	4-Андростендиол (androst-4-ene-3 β ,17 β -diol)	9
р-Метиламфетамин	25	4-Гидрокситетостерон (4,17 β -dihydroxyandrost-4-en-3-one)	9
1-Андростендиол (5 α -androst-1-ene-3 β , 17 β -diol)	9	4-Androstene-3,6,17 trione (6-oxo)	18
1-Андростендион (5 α -androst-1-ene-3, 17-dione)	9	4-Methylhexan-2-amine (метилгексанамин)	26
1-Андростерон (3 α -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one)	9	4-Methylpentan-2-amine (1,3-диметилбутиламин)	26
1-Тестостерон (17 β -hydroxy-5 α -androst-1-en-3-one)	9	4-Форметилфенидат	26
1-Эпиандростерон (3 β -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one)	9	5-Андростендион (androst-5-ene-3,17-dione)	9
1,3-диметиламиламин (1,3 DMAA)	26	5-Methylhexan-2-amine (1,4-диметилпентиламин)	26
1,4-диметиламиламин (1,4 DMAA)	26	7 α -Гидрокси-ДГЭА	9
2-Андостенол (5 α -androst-2-en-17-ol)	18	7 β -Гидрокси-ДГЭА	9
2-Андостенон (5 α -androst-2-en-17-one)	18	7-Кето-ДГЭА	9
3-Methylhexan-2-amine (1,2-диметилпентиламин)	26	19-Норандростендиол (estr-4-ene-3,17-diol)	10
3-Андостенол (5 α -androst-3-en-17-ol)	18	19-Норандростендион (estr-4-ene-3,17-dione)	10
3-Андостенон (5 α -androst-3-en-17-one)	18	A	
		Агонисты врожденного рецептора восстановления	14

Агонисты дельта-рецептора, активируемые пролифераторами пероксидом	20	Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione (Андростратриендион)	18
Агонисты рецепторов эритропоэтина	13	Андостендиол	10
Адррафинил	25	Андостендион	10
Адреналин (эpineфрин)	27, 28	Антитела против рецептора активина II В	19
Активаторы АМФ-активируемой протеинкиназы (AMPK)	20	Androsta-3,5-diene-7,17-dione (Аримистан)	18
Активаторы гипоксия-индукцируемого фактора (HIF)	13	Арформотерол	16
Активин А-нейтрализующие антитела	19	Апитергромаб	19
Алексаморелин	15	Асиало ЭПО	14
Алпренолол	33	Атенолол	33
Альбумин	21	Ацебутолол	33
Амилиорид	21	Ацетазоламид	21
Аминоглютетимид	18	Б	
Амифеназол	25	Базедоксифен	19
Амфепрамон	25	Беклометазон	31
Амфетамин	25	Бендрофлуметиазид	21
Амфетамиnil	25	Бензилпиперазин	25
Аналоги гормона роста	14	Бензфетамин	26
Аналоги нуклеиновых кислот	24	Бенфлуорекс	25
Анаморелин	15	Бетаксолол	33
Анастразол	18	Бетаметазон	31
Андарин	12	Бимагрумаб	19
Андостанолон	10	Бисопролол	33
Андрост-4-ен-3,11,17-трион (11-кетоандростендион, адреностерон)	10	Боластерон	10
		Болденон	10

Болдион	10	Гептамикол	26	Диметиламфетамин	26	К	
Бримонидин	27	Героин	29	Домагрозумаб	19	Калустерон	10
Бринзоламид	22	Гестринон	10	Дорзоламид	22	Каннабидиол	30
Бромантан	25	Гидрокортизон	31	Дроспиренон	21	Каннабис	30
Будесонид	31	Гидроксамифетамин	26	Дростанолон	10	Канренон	21
Буметанид	21	Гидроксигидроксикарбонат	21	З		Карбамилированный ЭПО (СЕРО)	14
Бунол	33	Гидроморфон	28	Зеранол	12	Карведилол	33
Бупренорфин	29	Гидрохлоротиазид	21	Зилпатерол	12	Картеолол	33
Бупропион	28	Гозерелин	14			Карфедон	26
Бусерелин	14	Гонадорелин	14			Катин	22, 26, 28
В							
Вададустат (АКБ-6548)	13	Гонадотропин хорионический (ГХ)	14	Изометептен	26	Катинон	26
Валптаны	21	Гормон роста (GH)	14	Имидазолин	27	Квинболон	10
Вилантерол	16,17	Д		Ингибиторы GATA	13	Кленбутерол	12
Внутривенные инфузии	24	Даназол	10	Ингибиторы карбоангидразы	22	Клетка (генетически модифицированная)	24
Внутривенные инъекции (>100 мл)	24	Дапродустат	13	Ингибиторы миостатина	19	Клетка (красные клетки крови)	24
Вокселотор	23	Дарбепоэтин (dEPO)	13	Ингибиторы сигнального пути транс- формирующего фактора роста-бета (TGF- β)	14	Клетка (нормальная)	24
Г							
Гашиш	30	Дегидрохлорметилтестостерон	10	Индакатерол	16	Клеточный допинг	24
Гексарелин	15	Дезокситетостерон	10	Инданазолин	27	Клобензорекс	25
Гемоглобин (микрокапсулированный)	23	Дексаметазон	31	Индапамид	21	Кломифен	19
Гемоглобин (на основе заменителей крови)	23	Декстран	21	Инсулин-миметики	20	Клоназолин	27
Генный допинг	24	Декстроморамид	29	Инсулиноподобный фактор роста-1 (IGF-1)	15	Клонидин	27
Гепатоцитарный фактор роста (HGF)	15	Деслорелин	14	Инсулины	20	Клостебол	10
		Десмопрессин	21	Ипаморелин	15	Кобальт	13
		Дефлазакорт	31			Кокаин	25
		Диаморфин	29			Конкуренты рецептора активина IIB	
		Диметамфетамин	26				19

Кортизон	31	M	Метилэфедрин	22, 27, 28	Никетамид	27	
Кортикорелин	14	Маннитол	21	Метипранол	33	Никоморфин	29
Кортикотропины	14	Марихуана	30	Метоксиполиэтиленгликоль-эпостин бета (CERA)	13	Никотин	28
Кофеин	28	Мациморелин	15	Метолазон	21	Норболетон	11
Кровь (аутологическая)	23	Мезокарб	25	Метопролол	33	Норклостебол	11
Кровь (гетерологичная)	23	Меклофеноксат	26	Метриболон	11	Норфенефрин	27
Кровь (гомологичная)	23	Мельдоний	20	Мефедрон	26	Норфенфлурамин	25
Кровь (компоненты)	23	Местанолон	10	Мефенорекс	25	Норэтандролон	11
Кровь	23	Местеролон	10	Мефентермин	25	Нуклеиновые кислоты	24
Кроппропамид	25	Метадон	29	Механические факторы роста (MGFs)	15	O	
Кротетамид	25	Метамфетамин (d-)	25	Миболерон	11	Оксаболон	11
Ксенон	13	Метандиенон	10	Миостатин пропептид	19	Оксандролон	11
Ксилометазолин	27	Метандриол	10	Миостатин-нейтрализующие антитела	19	Оксикодон	29
Л		Метастерон	10	Миостатин-связывающие белки	19	Оксилофрин	27
Лабеталол	33	Метедрон	26	Модафинил	25	Оксиместерон	11
Ландогрозумаб	19	Мetenолон	10	Молидустат	13	Оксиметазолин	27
Левметамфетамин	26	Метил-1-тестостерон	11	Мометазон	31	Оксиметолон	11
Левосальбутамол	16	Метилдиенолон	11	Морфин	29	Оксиморфон	29
Лейпрорелин	14	Метилендиоксиметамфетамин	27	H		Оксспренолол	33
Леноморелин (грелин)	15	Метилклюстебол	11	Надолол	33	Октодрин (1,5-диметилгексиламин)	27
Летrozол	18	Метилнафтидат	26	Нандролон	11	Октопамин	27
Лигандрол (LGD-4033)	12	Метилнортестостерон	19	Нафазолин	27	Олодатерол	16
Лиздексамфетамин	25	Метилпреднизолон	31	Нафарелин	14	Оптические изомеры	21
Лонапегсоматропин	14	Метилсинефрин	27	Небиволол	33	Осилодростат	12
Луспатерцепт	15	Метилтестостерон	11			Оспемифен	19
Лютенизирующий гормон (ЛГ)	14	Метилфенидат	27				

Остарин	12	Протеазы	24	Сосудисто-эндотелиальный фактор роста (VEGF)	15	Торемифен	19
П		Псевдоэфедрин	22, 27, 28	Соталол	33	Тренболон	11
Памабром	21	P		Сотатерцепт	14	Третохинол	16
Параидроксиамфетамин	26	Ралоксифен	19	Спиронолактон	21	Триамтерен	21
Пегинесатид	13	Рактопамин	12	Стамулумаб	19	Триамцинона ацетонид	31
Пемолин	27	Редактирование генов	24	Станозолол	11	Триметазидин	20
Пентазоцин	29	Репротерол	16	Стенболон	11	Триметоквинол	16
Пентетразол	27	Рецепторы-ловушки активина	19	Стрихнин	27	Триптоперлин	14
Передача генов	24	Рилизинг-гормон гормона роста (GHRH)	14	T		Тромбоцитарный фактор роста (PDGF)	15
Перфторированные соединения	23	Рилизинг-пептиды гормона роста (GHRPs)	15	Табиморелин	15	Туаминогептан	17
Петидин	29	Роксадустат	13	Тамоксифен	19	Тулобутерол	16
Пиндолол	33	C		Тенамфетамин	27	У	
Пипрадрол	28	Сальбутамол	16, 17, 22	Тербутилн	16	Увеличители объема плазмы	21
Подавления экспрессии генов	24	Сальметерол	16, 17	Тесаморелин	15	Ф	
Пралморелин (GHRP-2)	15	Секретагоги гормона роста (GHS)	15	Тестолактон	18	Факторы роста фибробластов (FGFs)	15
Прастерон	11	Селегилин	27	Тестостерон	11	Фампрофазон	27
Преднизолон	31	Селективные модуляторы андроген-ных рецепторов	12	Тетрагидрогестринон	11	Фелипрессин	22
Преднизон	31	Серморелин	15	Тетрагидроканнабинол	30	Фенбутразат	27
Прениламин	25	Сибутрамин	27	Тетризолин	27	Фендиметразин	26
Препараты гемоглобина	23	Синефрин	28	Тиазиды	21	Фенетиллин	26
Пробенецид	21	Соединения на основе ЭПО	13	Тиболон	11	Фенилпропаноламин	28
Прокатерол	16	Солриамфетол	27	Тимозин-β4	15	Фенилэфрин	28
Пролинтан	25	Сомапацитан	14	Тимолол	33	Фенкамин	26
Пропилгекседрин	27	Соматротон	14	Толваптан	21	Фенкамфамин	27
Пропранолол	33			Торасемид	21	Фенметразин	27
Простанозол	11						

Феноксазолин	27	Хлорталидон	21	Эфедрин	22, 27, 28	K
Фенотерол	16	Ц		A		K-11706
Фенпрометамин	27	Целипрол	33	ACE-031	19	13
Фенпропорекс	26	Циклофенил	19	AICAR	20	L
Фентанил	29	Циклесонид	31	AOD-9604	14	LGD-4033
Фентермин	26					R
Фенфлурамин	26	Э		B		RAD140
Фенэтиламин	27	Эксаморелин		BPC-157	8	S
Флунизолид	31	(гексарелин)	15	C		SR9009
Флуокортолон	31	Экземестан	18	CJC-1293	15	S-23
Флуксиместерон	12	Энобасрм	12	CJC-1295	15	T
Флутикаazon	31	Эпиандростерон	12	CNTO-530	13	TB-500
Фоллистатин	19	Эпи-дигидротесто-		G		Y
Фонтурацетам	26	стерон	12	GHRP-1	15	YK-11
Формеболон	12	Эпитетостерон	12	GHRP-3	15	12
Форместан	18	ЭПО-Fc	13	GHRP-4	15	
Формотерол	16, 17, 22	ЭПО-миметики	13	GHRP-5	15	
Фрагменты гормона		Эритропоэтин (ЭПО)	13	GHRP-6	15	
роста	14	Эсмолол	33	GHRPs	15	
Фулвестрант	19	Этаакриновая кислота	21	GW1516	20	
Фуразабол	12	Этамиван	27	GW501516	20	
Фуросемид	21	Этиламфетамин	27	H		
Фурфенорекс	26	Этилфенидат	27	hGh 176-191	14	
X		Этилэстренол	12			
Хигенамин	16	Этилэфрин	27	I		
Хлоротиазид	21	Эфапроксирап (RSR13)	23	IOX2	13	



www.wada-ama.org

Перевод данного текста выполнен переводчиком Юдиным Юрием Константиновичем.

Российская Федерация

Город Москва.

Однадцатого октября две тысячи двадцать второго года.

Я, Дейнеко Людмила Валерьевна, временно исполняющая обязанности нотариуса города Москвы Прокошенковой Елены Евгеньевны, свидетельствую подлинность подписи переводчика Юдина Юрия Константиновича.

Подпись сделана в моем присутствии.

Личность подписавшего документ установлена.

Зарегистрировано в реестре: № 21/86-н/77-2022-



Уплачено за совершение нотариального действия: 400 руб. 00 коп.

Л.В. Дейнеко

Прошнуровано, пронумеровано и скреплено печатью 47 лист(-а,-ов).



Л.В. Дейнеко