



ВСЕМИРНЫЙ АНТИДОПИНГОВЫЙ КОДЕКС
МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ

ЗАПРЕЩЕННЫЙ СПИСОК 2027

Список вступает в силу 1 января 2027 г.

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 присутствовать, в том числе, 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 присутствовать, в том числе, 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 присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, астмы и других респираторных заболеваний.

S4 Гормоны и модуляторы метаболизма 18

Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, 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 присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, сердечной недостаточности, гипертонии.

M1-M2-M3 Запрещенные Методы..... 23

СУБСТАНЦИИ И МЕТОДЫ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

S6 Стимуляторы 26

Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, анафилаксии, синдрома дефицита внимания и гиперактивности (СДВГ), симптомов простуды и гриппа.

S7 Наркотики 30

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

S8 Каннабиноиды 31

S9 Глюкокортикоиды 32

Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, аллергии, анафилаксии, астмы, воспалительных заболеваний кишечника.

СУБСТАНЦИИ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ В ОТДЕЛЬНЫХ ВИДАХ СПОРТА

P1 Бета-блокаторы 33

Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, сердечной недостаточности, гипертонии.

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ 35

ЗАПРЕЩЕННЫЙ СПИСОК 2027 ГОДА ВСЕМИРНЫЙ АНТИДОПИНГОВЫЙ КОДЕКС

Вступает в силу с 1 января 2027 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 2027 года**.

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

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

Запрещено в соревновательный период

При условии, что ВАДА не определило 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*.

Запрещено все время

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

Особые и не относящиеся 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*». Как далее отмечается в комментарии к данной 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) или их метаболиты, если их наличие связано с *Использованием* *Субстанции*, вызывающей зависимость.

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, лекарственные препараты, находящиеся в стадии доклинических или клинических испытаний, лекарства, лицензия на которые была отозвана, «дизайнерские» препараты, пептиды, медицинские препараты, разрешенные только к ветеринарному применению), запрещены к использованию все время.

Данный класс включает множество различных субстанций, в том числе, но не ограничиваясь, ВРС-157, 2,4-Динитрофенол (DNP), стабилизаторы комплекса риаодиновый рецептор-1-кальстабин (например, S-107 и S48168 (ARM210)) и активаторы тропонина (например, релдесемтив и тирасемтив).

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.

S1.1. 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;

- 11 β -метил-19-нортестостерон;
- 17 α -метилэпителиостанол (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);
- гестрион;
- 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 и 17 α -methyl-5 α -androst-3-en-17 β -ol);
- диметандролон (7 α ,11 β -dimethyl-19-nortestosterone);
- дростанолон;
- калустерон;
- квинболон;
- клостебол;
- местанолон;
- местеролон;
- метандиенон (17 β -hydroxy-17 α -methylandrosta-1,4-dien-3-one);
- метенолон;

- метандриол;
- метастерон (17β -hydroxy- $2\alpha,17\alpha$ -dimethyl- 5α -androst-3-one);
- метил-1-тестостерон (17β -hydroxy- 17α -methyl- 5α -androst-1-en-3-one);
- метилдиенолон (17β -hydroxy- 17α -methylestra-4,9-dien-3-one);
- метилкlostебол;
- метилнортестостерон (17β -hydroxy- 17α -methylestr-4-en-3-one);
- метилтестостерон;
- метриболон (метилтриенолон, 17β -hydroxy- 17α -methylestra-4,9,11-trien-3-one);
- миболерон;
- нандролон (19-нортестостерон);
- норболетон;
- норкlostебол (4 -chloro- 17β -ol-estr-4-en-3-one);
- норэтандролон;
- оксаболон;
- оксандролон;
- оксиместерон;
- оксиметолон;
- прастерон (дегидроэпиандростерон, ДГЭА, 3β -hydroxyandrost-5-en-17-one);
- простанозол (17β -[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'H pyrazolo[3,4:2,3]- 5α -androstane);
- станозолол;
- стенболон;
- тестостерон;
- тетрагидрогестринон (17 -hydroxy- 18α -homo-19-nor- 17α -pregna-4,9,11-trien-3-one);

- тиболон;
- тренболон (17 β -hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one);
- трестолон (7 α -methyl-19-nortestosterone, MENT);
- флуоксиместерон;
- формebolон;
- фуразабол (17 α -methyl [1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 α -androstan-17 β -ol);
- эпиандростерон (3 β -hydroxy-5 α -androstan-17-one);
- эпи-дигидротестостерон (17 β -hydroxy-5 β -androstan-3-one);
- эпитестостерон;
- этилэстренол (19-norpregna-4-en-17 α -ol)

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

S1.2. 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)].

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 (-ами):

S2.1. Эритропоэтины (EPO) и агенты, влияющие на эритропоэз

Включая, но не ограничиваясь следующими:

S2.1.1 Агонисты рецепторов эритропоэтина, например, дарбэпоэтины (dEPO); эритропоэтины (ЭПО); соединения на основе ЭПО [например, ЭПО-Fc; метоксиполиэтиленгликоль-эпоэтин бета (CERA)]; ЭПО-миметики и аналогичные соединения (например, CNTO-530 и пегинесатид, пегмолесатид).

S2.1.2 Активаторы гипоксия-индуцируемого фактора (HIF), например: кобальт; дапродустат (GSK1278863); IOX2; молидустат (BAY 85-3934); роксадустат (FG-4592); вададустат (AKB-6548); ксенон.

S2.1.3 Ингибиторы GATA, например, K-11706.

S2.1.4 Ингибиторы сигнального пути трансформирующего фактора роста-бета (TGF- β), например, луспатерцепт; сотатерцепт.

S2.1.5 Агонисты врожденного рецептора восстановления, например, асиало ЭПО; карбамилированный ЭПО (CEPO).

S2.2. Пептидные гормоны и их релизинг-факторы

S2.2.1 Тестостерон-стимулирующие пептиды запрещены только для мужчин, включая, но не ограничиваясь следующими:

- гонадотропин хорионический (ХГЧ);
- лютеинизирующий гормон (ЛГ);
- гонадотропин-релизинг-гормон (GnRH, гонадорелин) и его аналоги-агонисты, (например, бусерелин, гозерелин, гистрелин, деслорелин, лейпрорелин, нафарелин и трипторелин);
- кисспептин и его аналоги-агонисты.

S2.2.2 Кортикотропины и их релизинг-факторы, например, кортикорелин и тетракозактид.

S2.2.3 Гормон роста (GH), его аналоги и фрагменты, включая, но не ограничиваясь следующими:

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

S2.2.4 Рилизинг факторы гормона роста, включая, но не ограничиваясь следующими:

- рилизинг-гормон гормона роста (GHRH) и его аналоги (например, CJC-1293, CJC-1295, серморелин и тесаморелин);
- секретагоги гормона роста (GHS) и их миметики (например, анаморелин, ибутаморен (МК-677), ипаморелин, капроморелин, леноморелин (грелин), мациморелин и табиморелин);
- рилизинг-пептиды гормона роста (GHRPs), например, алексаморелин, GHRP-1, GHRP-2 (пралморелин), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5, GHRP-6 и эксаморелин (гексарелин).

S2.3. Факторы роста и модуляторы факторов роста

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- гепатоцитарный фактор роста (HGF);
- инсулиноподобный фактор роста-1 (IGF-1, мекасермин) и его аналоги;
- механические факторы роста (MGFs);
- сосудисто-эндотелиальный фактор роста (VEGF);
- тимозин- β 4 и его производные, например, ТВ-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 изменению типа тканей.

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;
- вилантерол;
- индакатерол;
- левосальбутамол;
- олодатерол;
- прокатерол;
- репротерол;
- салбутамол;
- салметерол;
- тербуталин;
- третоквинол (триметоквинол);
- тулобутерол;
- фенотерол;
- 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 в разделенных дозах, которые не превышают 36 мкг в течение 12 часов, начиная с любой дозы;
- Ингаляций салметерола: максимум 200 мкг в течение 24 часов в разделенных дозах, которые не превышают 100 мкг в течение 8 часов, начиная с любой дозы;
- Ингаляций вилантерола: максимум 25 мкг в течение 24 часов.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Присутствие в моче салбутамола 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.

S4

ГОРМОНЫ И МОДУЛЯТОРЫ МЕТАБОЛИЗМА

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:

S4.1. Ингибиторы ароматазы

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- 2-андростенол (5α -androst-2-en-17-ol);
- 2-андростенон (5α -androst-2-en-17-one);
- 2-Phenylbenzo[h]chromen-4-one (α -нафтофлавон; 7,8-бензофлавон);
- 3-андростенол (5α -androst-3-en-17-ol);
- 3-андростенон (5α -androst-3-en-17-one);
- 4-androstene-3,6,17-trione (6-oxo);
- аминоклутетимид;
- анастрозол;
- androsta-1,4,6-triene-3,17-dione (андростатриендион);
- androsta-3,5-diene-7,17-dione (аримистан);
- летрозол;
- тестолактон;

- форместан;
- экземестан.

S4.2. Антиэстрогенные субстанции [антиэстрогены и селективные модуляторы эстрогеновых рецепторов (SERMS) или селективные деградаторы эстрогеновых рецепторов (SERDS)]

Включая, но не ограничиваясь следующими:

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

S4.3. Агенты, предотвращающие активацию рецептора активина IIB

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- активин А-нейтрализующие антитела;
- антитела против рецептора активина IIB (например, бимагромаб);
- 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, стамулу-маб);

- миостатин-связывающие белки (например, фоллистатин, миостатин-пропептид).

S4.4. Модуляторы метаболизма:

S4.4.1

- активаторы АМФ-активируемой протеинкиназы (AMPK), например, 5-N,6-N-bis(2-fluorophenyl)-[1,2,5]oxadiazolo[3,4-b]pyrazine-5,6-diamine (BAM15), AICAR, митохондриальная открытая рамка считывания 12S рРНК-с (MOTS-с);
- 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), селаделпар;
- агонисты Rev-Erb- α , например, SR9009, SR9011;
- SLU-PP-332, SLU-PP-915 и родственные субстанции.

S4.4.2 инсулины и инсулин-миметики, например, S519 и S597;

S4.4.3 мельдоний;

S4.4.4 триметазидин.

**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 следующими:

- Диуретики, такие как:
Амилорид; ацетазоламид; буметанид; индапамид; канренон; ксипамид; метолазон; спиронолактон; тиазиды, например, бендрофлуметиазид, гидрохлоротиазид и хлоротиазид; торасемид; триамтерен; финеренон; фуросемид; хлорталидон; эплеренон и этакриновая кислота
- Ваптаны, например, кониваптан, мозаваптан, толваптан
- Увеличители объема плазмы при внутривенном введении, такие как:
альбумин, декстран, гидроксипропилированный крахмал, маннитол.
- Десмопрессин
- Пробенецид

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

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- Дроспиренона; памаброма; и местного офтальмологического применения ингибиторов карбоангидразы (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 карбоангидразы 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 М2.2, которые **относятся** к *Особым методам*.

М1. Манипуляции с кровью и ее компонентами

Запрещены следующие методы:

М1.1. Первичное или повторное введение любого количества аутологической, аллогенной (гомологичной) или гетерологичной крови или препаратов красных клеток крови любого происхождения в систему кровообращения.

Забор крови или компонентов крови (в том числе методом афереза), за исключением:

- 1) аналитические цели, включая медицинские исследования или *допинг-контроль*;
- 2) донорство в донорских центрах, аккредитованных соответствующим регулирующим органом страны, в которой они работают.

М1.2. Искусственное улучшение процессов потребления, переноса или доставки кислорода.

Включая, но не ограничиваясь:

Перфторированные соединения, эфапроксирал (RSR13), вокселотор и модифицированные препараты гемоглобина, например, заменители крови на основе гемоглобина, микроинкапсулированный гемоглобин, за исключением введения дополнительного кислорода путем ингаляции.

М1.3. Любые формы внутрисосудистых манипуляций с кровью или ее компонентами физическими или химическими методами.

М1.4. Использование дыхательных систем или оборудования для подачи монооксида углерода, за исключением случаев проведения диагностических процедур под наблюдением медицинского или научного специалиста.

М2. Химические и физические манипуляции

Запрещены следующие методы:

М2.1. *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*).

- М2.2.** 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.

М3. Генный и клеточный допинг

Запрещены, как способные улучшить спортивные результаты:

- М3.1.** 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.
- М3.2.** Использование нормальных или генетически модифицированных клеток или их компонентов (например, ядер и клеточных органелл, таких как митохондрии и рибосомы).

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, метилendioксиметамфетамин (МДМА/«экстази»)

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

Стимуляторы включают:

S6.A: Стимуляторы, не относящиеся к особым субстанциям:

- адрафинил;
- амифеназол;
- амфепрамон;
- амфетамин;
- амфетаминил;
- бензилпиперазин;
- бенфлуорекс;
- бромантан;
- гидрофинил (флуоренол);
- клобензорекс;
- кокаин;
- кропропамид;
- кротетамид;
- лиздексамфетамин
- мезокарб;
- метамфетамин (d-);
- p-метиламфетамин;
- мефенорекс;
- мефентермин;
- модафинил;
- норфенфлурамин;
- прениламин;

- пролинтан;
- фендиметразин;
- фенетиллин;
- фенкамин;
- фенпропорекс;
- фентермин;
- фенфлурамин;
- фладрафинил
(2-[Bis(4-fluorophenyl) methylsulfinyl]-N-hydroxyacetamide);
- флмодафинил
(2-[Bis(4-fluorophenyl) methylsulfinyl]acetamide);
- фонтурацетам [4-фенил-пирацетам (карфедон)];
- фурфенорекс.

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

С6.Б: Стимуляторы, относящиеся к особым субстанциям:

Включая, но не ограничиваясь:

- 2-фенилпропан-1-амин (β-метилфенилэтиламин, ВМРЕА); (1,4-диметилпентиламин, 1,4-диметиламиламин, 1,4-DMAA);
- 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
- бензфетамин;
- гептаминол;
- гидроксиамфетамин (парагидроксиамфетамин);
- диметамфетамин (диметиламфетамин);
- изометептен;
- катин**;
- катинон и его аналоги, например, мефедрон, ме-

- тедрон и α -пирролидино-валерофенон;
- левметамфетамин;
 - меклофеноксат;
 - метилendiоксиметамфетамин;
 - метилнафтидат [(($\pm$)-methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetate)];
 - метилфенидат;
 - метилэфедрин***;
 - мидодрин;
 - никетамид;
 - норфенефрин;
 - оксилофрин (метилсинепфрин);
 - октодрин (1,5-диметилгексиламин);
 - октопамин;
 - пемолин;
 - пентетразол;
 - пропилгекседрин;
 - псевдоэфедрин*****;
 - селегилин;
 - сибутрамин;
 - солриамфетол;
 - стрихнин;
 - тезофензин;
 - тенамфетамин (метилendiоксиамфетамин);
 - туаминогептан;
 - фампрофазон;
 - фенбутразат;
 - фенилэтиламин и его производные;
 - фенкамфамин;
 - фенметразин;
 - фенпрометамин;
 - эпинефрин**** (адреналин);
 - этамиван;
 - этиламфетамин;
 - этилфенидат;
 - этилэфрин;
 - эфедрин***

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

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- Гуанфацин, клонидин;

- Производные имидазолина для дерматологического, назального, ушного или офтальмологического применения (например, бримонидин, инданазолин, клоназолин, ксилометазолин, нафазолин, оксиметазолин, трамазолин, тетризолин, феноксазолин) и стимуляторы, включенные в Программу мониторинга 2027 года*.

- * Бупропион, кофеин, никотин, пипрадрол и синефрин, фенилпропаноламин, фенилэфрин: эти субстанции включены в Программу мониторинга 2027 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.
- **** Эпинефрин (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.

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;
- оксикодон;
- оксиморфон;
- пентазоцин;
- петидин;
- трамадол;
- фентанил и его производные.

ЗАПРЕЩЕНЫ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

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

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

Тетрагидроканнабинолы (ТГК), а также полусинтетические и синтетические каннабиноиды, имитирующие действие Δ^9 -ТГК, запрещены, например:

- Δ^9 -ТГК, содержащийся в каннабисе (гашише, марихуане)
- Δ^8 -ТГК и Δ^{10} -ТГК
- Гексагидроканнабинолы (ГГК)
- AB-FUBINACA, 5F-ADB

ПРИМЕЧАНИЕ

- Каннабидиол (КБД) не запрещен.

ЗАПРЕЩЕНЫ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

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

Все глюкокортикоиды 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;
- триамцинолона ацетонид;
- циклесонид;
- флунизолит;
- флуоокортон;
- флутиказон.

Другие способы введения (в том числе ингаляционное и местное: дентально-интраканальное, дерматологическое, интраназальное, офтальмологическое, ушное и перианальное и вагинальное) 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 (WCBS)
- Дартс (WDF)
- Гольф (IGF)
- Мини-гольф (WMF)
- Подводное плавание (CMAS)* во всех дисциплинах фридайвинга, подводной охоты и стрельбы по мишеням
- 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;
- окспренолол;
- пиндолол;
- пропранолол;
- соталол;
- тимолол;
- целипролол;
- эсмолол.

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Запрещенные вещества и методы, упомянутые в этом документе.

α-Пирролидиновалерофенон	27	2-фенилпропан-1-амин (β-метилфенилэтиламин, ВМРЕА)	27
Δ ⁸ -ТГК, Δ ⁹ -ТГК, Δ ¹⁰ -ТГК	31	2-Phenylbenzo[h]chromen- 4-one (α-нафтофлавон; 7,8-бензофлавон)	18
d-норпсевдоэфедрин	29	2,4-Динитрофенол (DNP)	8
p-Метиламфетамин	26	3-Methylhexan-2-amine (1,2-диметилпентиламин)	27
1-Андростендиол (5α-androst-1-ene-3β, 17β-diol)	9	3-Андростенон (5α-androst-3-en-17-ol)	18
1-Андростендион (5α-androst-1-ene-3, 17-dione)	9	3-Андростенон (5α-androst-3-en-17-one)	18
1-Андростерон (3α-hydroxy-5α-androst-1-ene-17- one)	9	4-Андростендиол (androst-4-ene-3β,17β-diol)	9
1-Тестостерон (17β-hydroxy-5α-androst-1-en-3- one)	9	4-Гидрокситестостерон (4,17β- dihydroxyandrost-4-en-3-one)	9
1-Эпиандростерон (3β-hydroxy-5α-androst-1-ene-17- one)	9	4-Androstene-3,6,17 trione (6-oxo)	18
1,3-диметиламин (1,3 DMAA)	26	4-Methylhexan-2-amine (метилгексанамин)	27
1,4-диметиламин (1,4 DMAA)	26	4-Methylpentan-2-amine (1,3-диметилбутиламин)	27
2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4- (trifluoromethyl) phenyl)thiazol-5-yl) methylthio)phenoxy)	20	4-Фторметилфенилат	27
2-Андростенон (5α-androst-2-en-17-ol)	18	5-Андростендион (androst-5-ene-3,17-dione)	9
2-Андростенон (5α-androst-2-en-17-one)	18	5F-ADB	31

5-N,6-N-bis(2-fluorophenyl)-[1,2,5]oxadiazolo[3,4-b]pyrazine-5,6-diamine (BAM15)	20	Алексаморелин	15
5-Methylhexan-2-amine (1,4-диметилпентиламин)	27	Алпренолол	34
7 α -Гидрокси-ДГЭА	9	Альбумин	21
7 β -Гидрокси-ДГЭА	9	Амилорид	21
7-Кето-ДГЭА	9	Аминоглютетимид	18
11 β -метил-19-нортестостерон	10	Амифеназол	26
19-Норандростендиол (estr-4-ene-3,17-diol)	10	Амфепрамон	26
19-Норандростендион (estr-4-ene-3,17-dione)	10	Амфетамин	26
		Амфетаминил	26
A		Аналоги гормона роста	14
Агонисты Rev-Erb- α	20	Аналоги нуклеиновых кислот	24
Агонисты врожденного рецептора восстановления	14	Анаморелин	15
Агонисты дельта-рецептора, активируемого пролифераторами пероксисом	20	Анастрозол	18
Агонисты рецепторов эритропоэтина	13	Андарин	12
Адрафинил	26	Андростанолон	10
Адреналин (эпинефрин)	28, 29	Андрост-4-ен-3,11,17-трион (11-ке-тоандростендион, адреностерон)	10
Активаторы АМФ-активируемой протеинкиназы (АМРК)	20	Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione (Андростатриендион)	18
Активаторы гипоксия-индуцируемого фактора (HIF)	13	Андростендиол	10
Активаторы тропонина	8	Андростендион	10
Активин А-нейтрализующие анти-тела	19	Антитела против рецептора активина IIB	19
		Androsta-3,5-diene-7,17-dione (Аримистан)	18
		Арформотерол	16
		Апитергромаб	19
		Асиало ЭПО	14

Атенолол	34
Ацебутолол	34
Ацетазоламид	21

Б

Базедоксифен	19
Беклометазон	32
Бендрофлуметиазид	21
Бензилпиперазин	26
Бензфетамин	27
Бенфлуорекс	26
Бетаксолол	34
Бетаметазон	32
Бимагрумаб	19
Бисопролол	34
Боластерон	10
Болденон	10
Болдион	10
Бримонидин	28
Бринзоламид	22
Бромантан	26
Будесонид	32
Буметанид	21
Бунолол	34
Бупренорфин	30
Бупропион	29
Бусерелин	14

В

Вададустат (АКБ-6548)	13
Ваптань	21
Вилантерол	16,17
Внутривенные инфузии	24
Внутривенные инъекции (>100 мл)	24
Вокселотор	23

Г

Гашиш	31
Гексагидроканнабинол	31
Гексарелин	15
Гемоглобин (микрокапсулированный)	23
Гемоглобин (на основе заменителей крови)	23
Генный допинг	24
Гепатоцитарный фактор роста (HGF)	15
Гептаминол	27
Героин	30
Гестринон	10
Гидрафинил	26
Гидрокортизон	32
Гидроксиамфетамин	27
Гидроксиэтилкрахмал	21
Гидроморфон	30
Гидрохлоротиазид	21
Гистрелин	14

Гозерелин	14
Гонадорелин	14
Гонадотропин-рилизинг-гормон	14
Гонадотропин хорионический (ХГЧ)	14
Гормон роста (GH)	14
Гуанфацин	28

Д

Даназол	10
Дапродустат	13
Дарбепозтин (dEPO)	13
Дегидрохлорметилтестостерон	10
Дезоксиметилтестостерон	10
Дексаметазон	32
Декстран	21
Декстроморамид	30
Деслорелин	14
Десмопрессин	21
Дефлазакорт	32
Диаморфин	30
Диметандролон (7 α , 11 β -dimethyl-19-nortestosterone)	10
Диметамфетамин	27
Диметиламфетамин	27
Домагрозумаб	19
Дорзоламид	22
Дроспиренон	21

Дростанолон	10
-------------	----

З

Зеранол	12
Зилпатерол	12

И

Ибутаморен (МК-677)	15
Изометептен	27
Имидазолин	28
Имлунострант	19
Ингибиторы GATA	13
Ингибиторы карбоангидразы	22
Ингибиторы миостатина	19
Ингибиторы сигнального пути трансформирующего фактора роста-бета (TGF- β)	14
Индакатерол	16
Инданазолин	28
Индапамид	21
Инсулин-миметики	20
Инсулиноподобный фактор роста-1 (IGF-1)	15
Инсулины	20
Ипаморелин	15

К

Калустерон	10
------------	----

Каннабидиол	31	Кортизон	32
Каннабис	31	Кортикорелин	14
Канренон	21	Кортикотропины	14
Капроморелин	15	Кофеин	29
Карбамилированный ЭПО (СЕРО)	14	Кровь (аутологическая)	23
Карведилол	34	Кровь (гетерологичная)	23
Картеолол	34	Кровь (гомологичная)	23
Карфедон	27	Кровь (компоненты)	23
Катин	22, 27, 29	Кровь	23
Катинон	27	Кропропамид	26
Квинболон	10	Кротетамид	26
Кисспептин	14	Ксенон	13
Кленбутерол	12	Ксилометазолин	28
Клетка (генетически модифицированная)	24	Ксипамид	21
Клетка (красные клетки крови)	24	Л	
Клетка (нормальная)	24	Лабеталол	34
Клеточный допинг	24	Ландогрозумаб	19
Клобензорекс	26	Левметамфетамин	27
Кломифен	19	Левосальбутамол	16
Клоназолин	28	Лейпрорелин	14
Клонидин	28	Леноморелин (грелин)	15
Клостебол	10	Летрозол	18
Кобальт	13	Лигандрол (LGD-4033)	12
Кокаин	26	Лиздексамфетамин	26
Конкуренты рецептора активина IIB	19	Лонапегсоматропин	14
		Луспатерцепт	15

Лютеинизирующий гормон (ЛГ) 14

М

МДМА 26

Маннитол 21

Марихуана 31

Мациморелин 15

Мезокарб 26

Мекасермин 15

Меклофеноксат 27

Мельдоний 20

Местанолон 10

Местеролон 10

Метадон 30

Метамфетамин (d-) 26

Метандиенон 10

Метандриол 11

Метастерон 11

Метедрон 27

Метенолон 10

Метил-1-тестостерон 11

Метилдиенолон 11

Метилendiоксиметамфетамин 27, 28

Метилклубербол 11

Метилнафтидат 27

Метилнортестостерон 19

Метилпреднизолон 32

Метилсинефрин 28

Метилтестостерон 11

Метилфенидат 28

Метилэфедрин 22, 28, 29

Метипранолол 34

Метоксиполиэтиленгликоль-
эпоэтин бета (CERA) 13

Метолозон 21

Метопролол 34

Метриболон 11

Мефедрон 27

Мефенорекс 26

Мефентермин 26

Механические факторы роста (MGFs) 15

Миболерон 11

Мидодрин 28

Миостатин пропептид 19

Миостатин-нейтрализующие
антитела 19

Миостатин-связывающие белки 19

Модафинил 26

Молидустат 13

Мометазон 32

Морфин 30

Н

Надолол	34
Нандролон	11
Нафазолин	28
Нафарелин	14
Небиволол	34
Никетамид	28
Никоморфин	30
Никотин	29
Норболетон	11
Норкlostебол	11
Норфенефрин	28
Норфенфлурамин	26
Норэтандролон	11
Нуклеиновые кислоты	24

О

Оксаболон	11
Оксандролон	11
Оксикодон	30
Оксилофрин	28
Оксиместерон	11
Оксиметазолин	28
Оксиметолон	11
Оксиморфон	30
Оксспренолол	34

Октодрин (1,5-диметилгексиламин)	28
-------------------------------------	----

Октопамин	28
Олодатерол	16
Оптические изомеры	21, 30
Осилодростат	12
Оспемифен	19
Остарин	12

П

Памабром	21
Парагидроксиамфетамин	27
Пегинесатид	13
Пегмолесатид	13
Пемолин	28
Пентазоцин	30
Пентетразол	28
Передача генов	24
Перфторированные соединения	23
Петидин	30
Пиндолол	34
Пипрадрол	29
Подавления экспрессии генов	24
Пралморелин (GHRP-2)	15
Прастерон	11
Преднизолон	32
Преднизон	31
Прениламин	26

Препараты гемоглобина	23
Пробенецид	21
Прокатерол	16
Пролинтан	27
Пропилгекседрин	28
Пропранолол	34
Простанозол	11
Протеазы	24
Псевдозфедрин	22, 28, 29

Р

Ралоксифен	19
Рактопамин	12
Редактирование генов	24
Релдесемтив	8
Репротерол	16
Рецепторы-ловушки активина	19
Рилизинг-гормон гормона роста (GHRH)	15
Рилизинг-пептиды гормона роста (GHRPs)	15
Роксадустат	13

С

Сальбутамол	16,17,22
Селаделпар	20
Сальметерол	16,17
Секретагоги гормона роста (GHS)	15
Селегилин	28

Селективные модуляторы андрогенных рецепторов	12
Серморелин	15
Сибутрамин	28
Синефрин	29
Соединения на основе ЭПО	13
Солриамфетол	28
Соматопитан	14
Соматрогон	14

Сосудисто-эндотелиальный фактор роста (VEGF)	15
--	----

Соталол	34
Сотатерцепт	14
Спиринолактон	21
Стамулумаб	19
Станозолол	11
Стенболон	11
Стрихнин	28

Т

Табиморелин	15
Тамоксифен	19
Тезофензин	28
Тенамфетамин	28
Тербуталин	16
Тесаморелин	15
Тестолактон	18

Тестостерон	11	Трипторелин	14	Фентермин	26
Тестостерон-стимулирующие пептиды	14	Тромбоцитарный фактор роста (PDGF)	15	Фенфлурамин	27
Тетрагидрогестринон	11	Туаминогептан	28	Фенэтиламин	27
Тетрагидроканнабинол	31	Тулобутерол	16	Финеренон	21
Тетракозактид	14	У	Увеличители объема плазмы	фладрафинил (2-[Bis(4-fluorophenyl)methylsulfinyl]-N-hydroxyacetamide)	27
Тетризолин	28			флмодафинил (2-[Bis(4-fluorophenyl)methylsulfinyl]acetamide)	27
Тиазиды	21	Ф	Факторы роста фибробластов (FGFs)	Флунизол	32
Тиболон	12			Флуокортолон	32
Тимозин-β4	15	Фампрофазон	28	Флуоксиместерон	12
Тимолол	34	Фелипрессин	22	Флуоренол	26
Тирасемтив	8	Фенбутразат	28	Флутиказон	32
Толваптан	21	Фендиметразин	27	Фоллистатин	19
Торасемид	21	Фенетиллин	27	Фонтурацетам	27
Торемифен	19	Фенилпропаноламин	29	Формеболол	12
Трамадол	30	Фенилэтиламин	28	Форместан	19
Трамазолин	28	Фенилэфрин	28	Формотерол	16,17,22
Тренболол	12	Фенкамин	27	Фрагменты гормона роста	14
Трестолон (7α-methyl-19-nortestosterone, MENT)	12	Фенкамфамин	28	Фулвестрант	19
Третохинол	16	Фенметразин	28	Фуразабол	12
Триамтерен	21	Феноксазолин	29	Фуросемид	21
Триамцинолона ацетонид	32	Фенотерол	16	Фурфенорекс	27
Триметазидин	20	Фенпрометамин	28		
Триметоквинол	16	Фенпропорекс	27		
		Фентанил	30		

Х

Хигенамин	16
Хлоротиазид	21
Хлорталидон	21

Ц

Целипролол	34
Циклофенил	19
Циклесонид	32

Э

Эксаморелин (гексарелин)	15
Экземестан	19
Экстази	26
Элацестрант	19
Энобосарм	12
Эпиандростерон	12
Эпи-дигидротестостерон	12
Эпинефрин	29
Эпитестостерон	12
Эплеренон	21
ЭПО-Fc	13
ЭПО-миметики	13
Эритропозитин (ЭПО)	13
Эсмолол	34

Этакриновая кислота	21
Этаминан	28
Этиламфетамин	28
Этилфенидат	28
Этилэстренол	12
Этилэфрин	28

Эфапроксирал (RSR13)	23
Эфедрин	22, 28, 29

А

AB-FUBINACA	31
ACE-031	19
AICAR	20
AOD-9604	14
ARM20	8

В

BPC-157	8
---------	---

С

CJC-1293	15
CJC-1295	15
CNT0-530	13

Г

GHRP-1	15
GHRP-3	15
GHRP-4	15
GHRP-5	15

GHRP-6	15
GHRPs	15
GnRH	14
GW1516	20
GW501516	20

Н

hGH 176-191	14
-------------	----

И

IOX2	13
------	----

К

K-11706	13
---------	----

Л

LGD-4033	12
----------	----

Р

RAD140	12
--------	----

С

SLU-PP-332	20
SLU-PP-915	20
SR9009	20
SR9011	20
S-23	12
S-107	8
S519	20
S597	20

S48168

8

T

TB-500

15

Y

YK-11

12



ДЛЯ ЗАМЕТОК





125284, г. Москва, ул. Беговая, д. 6А

+7 (499) 271-77-61
rusada@rusada.ru