

 wada

РУСАДА 



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 вещества 08

S1 Анаболические агенты 09

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

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

Некоторые из данных веществ 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 веществ 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 используются 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 используются 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 разночтений между английской и французской версиями, английская версия будет считаться превалярующей.

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), метилendioксиметамфетамин (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, лекарственные препараты, находящиеся в стадии доклинических или клинических испытаний, лекарства, лицензия на которые была отозвана, «дизайнерские» препараты, 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.

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

- 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);
- 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);
- метилкостебол;
- 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;
- норкостебол (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;
- 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).

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; метоксиполиэтиленгликоль-эпоэтин бета (CERA)]; ЭПО-миметики и аналогичные соединения (например, CNTO-530 и пегинесатид).

1.2 Активаторы гипоксия-индуцируемого 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, соматацитан и соматрогон;
- 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);

- секретогоги гормона роста (GHS) и их миметики, например, леноморелин (грелин), анаморелин, ипаморелин, мациморелин и табиморелин);
- рилизинг-пептиды гормона роста (GHRPs), например, александорелин, GHRP-1, GHRP-2 (пралморелин), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5, GHRP-6 и эксаморелин (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-β4 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.

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);
- тулубутерол;
- фенотерол;
- формотерол;
- хигенамин.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- Ингаляций салбутамола: 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 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:

1. Ингибиторы ароматазы

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- 2-андростенол (5 α -androst-2-en-17-ol);
- 2-андростенон (5 α -androst-2-en-17-one);
- 3-андростенол (5 α -androst-3-en-17-ol);
- 3-андростенон (5 α -androst-3-en-17-one);
- 4-androstene-3,6,17 trione (6-охо);
- аминоклютетимид;
- 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, би-магрумаб);
- 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, ландгрозумаб, стамулумаб);
 - миостатин-связывающие белки (например, фоллистатин, миостатин-пропептид).

4. Модуляторы метаболизма:

4.1 активаторы АМФ-активируемой протеинкиназы (АМПК), например, АICAR, 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, гидроксипропилированного крахмала и маннитола.
- Амилорид; ацетазоламид; буметанид; ваптан (например, толваптан); индапамид; канренон; метолазон; спиронолактон; тиазиды (например, бендрофлуметиазид, гидрохлортиазид и хлортиазид); торасемид; триамтерен; фуросемид; 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 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, метилэфедрин и псевдоэфедрин, 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 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, эфапроксирал (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.

М2. 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.

М3. 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, метилendioксиметамфетамин (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;
- амфетаминил;
- бензилпиперазин;
- бенфлуорекс;
- бромантан;
- клобензорекс;
- кокаин;
- кропропамид;
- кротетамид;
- лиздексамфетамин
- мезокарб;
- метамфетамин (d-);
- p-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-форметилфенидат;
- 5-Methylhexan-2-amine (1,4-диметилпентиламин, 1,4-диметиламиламин, 1,4-DMAA);
- бензфетамин;
- гептаминол;
- гидрафинил (флуоренол);
- гидроксиамфетамин (парагидроксиамфетамин);
- диметамфетамин (диметиламфетамин);
- изометептен;
- катин**;
- катинон и его аналоги, например, мефедрон, метедрон и α -пирролидино-валерофенон;
- левметамфетамин;
- меклофеноксат;
- метилендиоксиметамфетамин;
- метилнафтидат [((\pm)-methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetate)];

- метилфенидат;
- метилэфедрин***;
- никетамид;
- норфенефрин;
- оксилофрин (метилсинерин);
- 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;
- эпинефрин**** (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.
- **** 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.

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;
- оксикодон;
- 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: тетрагидроканнабиол (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 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;
- флунизолид;
- флуокортолон;
- флутиказон.

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

P1 БЕТА-БЛОКАТОРЫ

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 мишеням
- Стрельба (ISSF, IPC)*
- Стрельба из лука (WA)*

* Запрещены также *во внесоревновательный период*.

Включая, но не ограничиваясь:

- алпренолол;
- атенолол;
- ацебутолол;
- бетаксоллол;
- 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 | 26 | 4-Андростендиол (androst-4-ene-3β,17β-diol) | 9 |
| p-Метиламфетамин | 25 | 4-Гидрокситестостерон (4,17β- dihydroxyandrost-4-en-3-one) | 9 |
| 1-Андростендиол (5α-androst-1-ene-3β, 17β-diol) | 9 | 4-Androstene-3,6,17 trione (6-oxo) | 18 |
| 1-Андростендион (5α-androst-1-ene-3, 17-dione) | 9 | 4-Methylhexan-2-amine (метилгексанамин) | 26 |
| 1-Андростерон (3α-hydroxy-5α-androst-1-ene-17- one) | 9 | 4-Methylpentan-2-amine (1,3-диметилбутиламин) | 26 |
| 1-Тестостерон (17β-hydroxy-5α-androst-1-en-3- one) | 9 | 4-Фторметилфенидат | 26 |
| 1-Эпиандростерон (3β-hydroxy-5α-androst-1-ene-17- one) | 9 | 5-Андростендион (androst-5-ene-3,17-dione) | 9 |
| 1,3-диметиламинамин (1,3 DMAA) | 26 | 5-Methylhexan-2-amine (1,4-диметилпентиламин) | 26 |
| 1,4-диметиламинамин (1,4 DMAA) | 26 | 7α-Гидроксид-ДГЭА | 9 |
| 2-Андростенон (5α-androst-2-en-17-ol) | 18 | 7β-Гидроксид-ДГЭА | 9 |
| 2-Андростенон (5α-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-Андростенон (5α-androst-3-en-17-ol) | 18 | 19-Норандростендион (estr-4-ene-3,17-dione) | 10 |
| 3-Андростенон (5α-androst-3-en-17-one) | 18 | A Агонисты врожденного рецептора восстановления | 14 |

| | | | |
|--|--------|---|----|
| Агонисты дельта-рецептора, активируе- мого пролифераторами пероксисом | 20 | Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione (Андростатриендион) | 18 |
| Агонисты рецепторов эритропоэтина | 13 | Андростендиол | 10 |
| Адрафинил | 25 | Андростендион | 10 |
| Адреналин (эпинефрин) | 27, 28 | Антитела против рецептора активина ПВ | 19 |
| Активаторы АМФ-активируемой про- теинкиназы (АМРК) | 20 | Androsta-3,5-diene-7,17-dione (Аримистан) | 18 |
| Активаторы гипоксия-индуцируемого фактора (HIF) | 13 | Арформотерол | 16 |
| Активин А-нейтрализующие анти- тела | 19 | Апитергромаб | 19 |
| Алексаморелин | 15 | Асиало ЭПО | 14 |
| Алпренолол | 33 | Атенолол | 33 |
| Альбумин | 21 | Ацебутолол | 33 |
| Амилорид | 21 | Ацетазоламид | 21 |
| Аминоглутетимид | 18 | B Базедоксифен | 19 |
| Амифеназол | 25 | Беклометазон | 31 |
| Амфепрамон | 25 | Бендрофлуметиазид | 21 |
| Амфетамин | 25 | Бензилпиперазин | 25 |
| Амфетаминил | 25 | Бензфетамин | 26 |
| Аналоги гормона роста | 14 | Бенфлуорекс | 25 |
| Аналоги нуклеиновых кислот | 24 | Бетаксолон | 33 |
| Анаморелин | 15 | Бетаметазон | 31 |
| Анастрозол | 18 | Бимагромаб | 19 |
| Андарин | 12 | Бисопролол | 33 |
| Андростанолон | 10 | Боластерон | 10 |
| Андрост-4-ен-3,11,17-трион (11-ке- тоандростендион, адреностерон) | 10 | Болденон | 10 |

| | | | |
|--|-------|---------------------------------|----|
| Болдион | 10 | Гептаминол | 26 |
| Бримонидин | 27 | Героин | 29 |
| Бринзоламид | 22 | Гестринон | 10 |
| Бромантан | 25 | Гидрокортизон | 31 |
| Будесонид | 31 | Гидроксиамфетамин | 26 |
| Буметанид | 21 | Гидроксиэтилкрахмал | 21 |
| Бунолол | 33 | Гидроморфон | 28 |
| Бупренорфин | 29 | Гидрохлоротиазид | 21 |
| Бупропион | 28 | Гозерелин | 14 |
| Бусерелин | 14 | Гонадорелин | 14 |
| В | | Гонадотропин хорионический (CG) | 14 |
| Вададустат (АКБ-6548) | 13 | Гормон роста (GH) | 14 |
| Ваптаны | 21 | Д | |
| Вилантерол | 16,17 | Даназол | 10 |
| Внутривенные инфузии | 24 | Дапродустат | 13 |
| Внутривенные инъекции (>100 мл) | 24 | Дарбепозтин (dEPO) | 13 |
| Вокселотор | 23 | Дегидрохлорметилтестостерон | 10 |
| Г | | Дезоксиметилтестостерон | 10 |
| Гашиш | 30 | Дексаметазон | 31 |
| Гексарелин | 15 | Декстран | 21 |
| Гемоглобин (микрокапсулированный) | 23 | Декстроморамид | 29 |
| Гемоглобин (на основе заменителей крови) | 23 | Деслорелин | 14 |
| Генный допинг | 24 | Десмопрессин | 21 |
| Гепатоцитарный фактор роста (HGF) | 15 | Дефлазакорт | 31 |
| | | Диаморфин | 29 |
| | | Диметамфетамин | 26 |

| | | | |
|--|----|---------------------------------------|------------|
| Диметиламфетамин | 26 | К | |
| Домагрозумаб | 19 | Калустерон | 10 |
| Дорзоламид | 22 | Каннабидиол | 30 |
| Дроспиренон | 21 | Каннабис | 30 |
| Дростанолон | 10 | Канренон | 21 |
| З | | Карбамилированный ЭПО (СЕРО) | 14 |
| Зеранол | 12 | Карведилол | 33 |
| Зилпатерол | 12 | Картеолол | 33 |
| И | | Карфедон | 26 |
| Изометептен | 26 | Катин | 22, 26, 28 |
| Имидазолин | 27 | Катинон | 26 |
| Ингибиторы GATA | 13 | Квинболон | 10 |
| Ингибиторы карбоангидразы | 22 | Кленбутерол | 12 |
| Ингибиторы миостатина | 19 | Клетка (генетически модифицированная) | 24 |
| Ингибиторы сигнального пути трансформирующего фактора роста-бета (TGF-β) | 14 | Клетка (красные клетки крови) | 24 |
| Индакатерол | 16 | Клетка (нормальная) | 24 |
| Инданазолин | 27 | Клеточный допинг | 24 |
| Индапамид | 21 | Клобензорекс | 25 |
| Инсулин-миметики | 20 | Кломифен | 19 |
| Инсулиноподобный фактор роста-1 (IGF-1) | 15 | Клоназолин | 27 |
| Инсулины | 20 | Клонидин | 27 |
| Ипаморелин | 15 | Клостебол | 10 |
| | | Кобальт | 13 |
| | | Кокаин | 25 |
| | | Конкуренты рецептора активина IIB | 19 |

| | |
|------------------------|----|
| Кортизон | 31 |
| Кортикорелин | 14 |
| Кортикотропины | 14 |
| Кофеин | 28 |
| Кровь (аутологическая) | 23 |
| Кровь (гетерологичная) | 23 |
| Кровь (гомологичная) | 23 |
| Кровь (компоненты) | 23 |
| Кровь | 23 |
| Кропропамид | 25 |
| Кротетамид | 25 |
| Ксенон | 13 |
| Ксилометазолин | 27 |

Л

| | |
|-----------------------------|----|
| Лабеталол | 33 |
| Ландогрозумаб | 19 |
| Левметамфетамин | 26 |
| Левосальбутамол | 16 |
| Лейпрорелин | 14 |
| Леноморелин (грелин) | 15 |
| Летрозол | 18 |
| Лигандрол (LGD-4033) | 12 |
| Лиздексамфетамин | 25 |
| Лонапегсоматропин | 14 |
| Луспатерцепт | 15 |
| Лютеинизирующий гормон (ЛГ) | 14 |

М

| | |
|--------------------------|----|
| Маннитол | 21 |
| Марихуана | 30 |
| Мациморелин | 15 |
| Мезокарб | 25 |
| Меклофеноксат | 26 |
| Мельдоний | 20 |
| Местанолон | 10 |
| Местеролон | 10 |
| Метадон | 29 |
| Метамфетамин (d-) | 25 |
| Метандиенон | 10 |
| Метандриол | 10 |
| Метастерон | 10 |
| Метедрон | 26 |
| Метенолон | 10 |
| Метил-1-тестостерон | 11 |
| Метилдиенолон | 11 |
| Метилдиноксиметамфетамин | 27 |
| Метилклостебол | 11 |
| Метилнафтидат | 26 |
| Метилнортестостерон | 19 |
| Метилпреднизолон | 31 |
| Метилсинефрин | 27 |
| Метилтестостерон | 11 |
| Метилфенидат | 27 |

| | |
|--|------------|
| Метилэфедрин | 22, 27, 28 |
| Метипранолол | 33 |
| Метоксиполиэтиленгликоль-эпоэтин бета (CERA) | 13 |
| Метолазон | 21 |
| Метопролол | 33 |
| Метриболон | 11 |
| Мефедрон | 26 |
| Мефенорекс | 25 |
| Мефентермин | 25 |
| Механические факторы роста (MGFs) | 15 |
| Миболерон | 11 |
| Миостатин пропептид | 19 |
| Миостатин-нейтрализующие антитела | 19 |
| Миостатин-связывающие белки | 19 |
| Модафинил | 25 |
| Молидустат | 13 |
| Мометазон | 31 |
| Морфин | 29 |

Н

| | |
|-----------|----|
| Надолол | 33 |
| Нандролон | 11 |
| Нафазолин | 27 |
| Нафарелин | 14 |
| Небиволол | 33 |

| | |
|---------------------|----|
| Никетамид | 27 |
| Никоморфин | 29 |
| Никотин | 28 |
| Норболетон | 11 |
| Норклостебол | 11 |
| Норфенефрин | 27 |
| Норфенфлурамин | 25 |
| Норэтандролон | 11 |
| Нуклеиновые кислоты | 24 |

О

| | |
|-----------------------------------|----|
| Оксаболон | 11 |
| Оксандронол | 11 |
| Оксикодон | 29 |
| Оксилофрин | 27 |
| Оксиместерон | 11 |
| Оксиметазолин | 27 |
| Оксиметолон | 11 |
| Оксиморфон | 29 |
| Окспренолол | 33 |
| Октодрин (1,5-диметилгексилламин) | 27 |
| Октопамин | 27 |
| Олодатерол | 16 |
| Оптические изомеры | 21 |
| Осилодростат | 12 |
| Оспемифен | 19 |

| | | | | | | | |
|-----------------------------|----|---|------------|--|----|------------------------------------|----|
| Остарин | 12 | Протеазы | 24 | Сосудисто-эндотелиальный фактор роста (VEGF) | 15 | Торемифен | 19 |
| П | | Псевдоэфедрин | 22, 27, 28 | Соталол | 33 | Тренболон | 11 |
| Памабром | 21 | Р | | Сотатерцепт | 14 | Третохинол | 16 |
| Парагидроксиамфетамин | 26 | Ралоксифен | 19 | Спиринолактон | 21 | Триамтерен | 21 |
| Пегинесатид | 13 | Рактопамин | 12 | Стамулумаб | 19 | Триамцинолона 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 | Трипторелин | 14 |
| Передача генов | 24 | Рилизинг-гормон гормона роста (GHRH) | 14 | Т | | 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 | С | | Тенамфетамин | 27 | У | |
| Пипрадрол | 28 | Сальбутамол | 16,17,22 | Тербуталин | 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 андрогенных рецепторов | 12 | Тетрагидрогестринон | 11 | Фелипрессин | 22 |
| Преднизон | 31 | Серморелин | 15 | Тетрагидроканнабинол | 30 | Фенбутуразат | 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 | Соматрогон | 14 | Толваптан | 21 | Фенкамфамин | 27 |
| Пропранолол | 33 | | | Торасемид | 21 | Фенметразин | 27 |
| Простанозол | 11 | | | | | | |

| | | | | | |
|-------------------------|-----------|------------------------|----|-------------|------------|
| Феноксазолин | 27 | Хлорталидон | 21 | Эфедрин | 22, 27, 28 |
| Фенотерол | 16 | Ц | | A | |
| Фенпрометамин | 27 | Целипролол | 33 | ACE-031 | 19 |
| Фенпропорекс | 26 | Циклофенил | 19 | ATICAR | 20 |
| Фентанил | 29 | Циклесонид | 31 | AOD-9604 | 14 |
| Фентермин | 26 | Э | | B | |
| Фенфлурамин | 26 | Эксаморелин | | BPC-157 | 8 |
| Фентиламин | 27 | (гексарелин) | 15 | C | |
| Флунизолид | 31 | Экземестан | 18 | CJC-1293 | 15 |
| Флуокортолон | 31 | Энобосарм | 12 | CJC-1295 | 15 |
| Флуоксиместерон | 12 | Эпиандростерон | 12 | CNTO-530 | 13 |
| Флутиказон | 31 | Эпи-дигидротестостерон | 12 | G | |
| Фоллистатин | 19 | Эпитестостерон | 12 | GHRP-1 | 15 |
| Фонтурацетам | 26 | ЭПО-Fc | 13 | GHRP-3 | 15 |
| Формеболол | 12 | ЭПО-миметики | 13 | GHRP-4 | 15 |
| Форместан | 18 | Эритропоэтин (ЭПО) | 13 | GHRP-5 | 15 |
| Формотерол | 16,17, 22 | Эсмолол | 33 | GHRP-6 | 15 |
| Фрагменты гормона роста | 14 | Этакриновая кислота | 21 | GHRPs | 15 |
| Фулвестрант | 19 | Этамиван | 27 | GW1516 | 20 |
| Фуразабол | 12 | Этиламфетамин | 27 | GW501516 | 20 |
| Фуросемид | 21 | Этилфенидат | 27 | H | |
| Фурфенорекс | 26 | Этилэстренол | 12 | hGH 176-191 | 14 |
| X | | Этилэфрин | 27 | I | |
| Хигенамин | 16 | Эфапроксирал (RSR13) | 23 | IOX2 | 13 |
| Хлоротиазид | 21 | | | | |

| | |
|----------|----|
| K | |
| K-11706 | 13 |
| L | |
| LGD-4033 | 12 |
| R | |
| RAD140 | 12 |
| S | |
| SR9009 | 20 |
| S-23 | 12 |
| T | |
| TB-500 | 15 |
| Y | |
| YK-11 | 12 |

РУСАДА 

rusada.ru