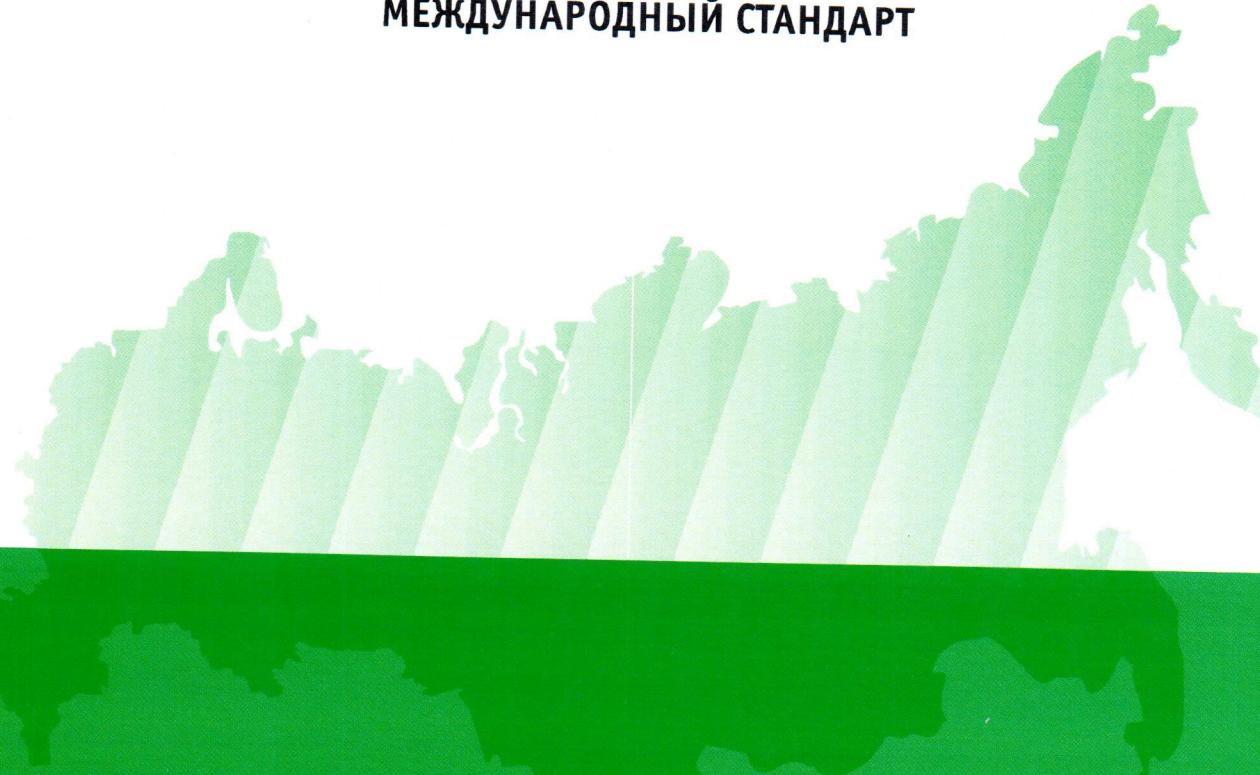


ВСЕМИРНЫЙ АНТИДОПИНГОВЫЙ КОДЕКС
МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ



ЗАПРЕЩЕННЫЙ СПИСОК

2022

Список вступает в силу 1 января 2022 г.



WORLD
ANTI-DOPING
AGENCY
play true

РУСАДА

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 2021 ГОДА ВСЕМИРНЫЙ АНТИДОПИНГОВЫЙ КОДЕКС

Вступает в силу с 1 января 2022 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 2022 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, 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 в любое 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 (AAC)

При экзогенном введении, включая, но не ограничиваясь следующими:

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

- 19-норандростендиол (estr-4-ene-3,17-diol);
- 19-норандростендион (estr-4-ene-3,17-dione);
- 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 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]- 5α -androstan-17 β -ol);
- эпиандростерон (3β -hydroxy- 5α -androstan-17-one);
- эпи-дигидротестостерон (17β -hydroxy- 5β -androstan-3-one);
- эпитетостерон;
- этилэстренол (19-norgregna-4-en-17 α -ol)

и другие субстанции с подобной химической структурой или подобным биологическим эффектом.

2. ДРУГИЕ АНАБОЛИЧЕСКИЕ АГЕНТЫ

Включая, но не ограничиваясь следующими:

Зеранол, зиллатерол, кленбутерол, осилодростат, селективные модуляторы андрогенных рецепторов [SARMs, например, андарин, LGD-4033 (лигандрол), RAD140 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, дарбэпопоэтины (dEPO); эритропоэтины (ЭПО); соединения на основе ЭПО [например, ЭПО-Fc; метоксиполиэтиленгликоль-эпоптин бета (CERA)]; ЭПО-миметики и аналогичные соединения (например, CNTO-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, луспаторцепт; 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 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;

- секретагоги гормона роста (GHS) и его 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;
- вилантерол;
- индакатерол;
- левосальбутамол;
- олодатерол;
- прокатерол;
- репротерол;
- сальбутамол;
- салметерол;
- тербуталин;
- третоквинол (триметоквинол);
- тулобутерол;
- фенотерол;
- формотерол;
- хигенамин.

- 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.

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;

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 (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);
- летrozол;
- тестолактон;
- форместан;
- экземестан.

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

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- базедоксилен;
- кломифен;
- оспемифен;
- ралоксилен;
- тамоксилен;
- циклофенил;
- фулвестрант;
- торемифен;

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-нейтрализующие антитела (например, додрагрозумаб, 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 следующие диуретики и маскирующие агенты, и субстанции с подобной химической структурой или подобным биологическим эффектом (-ами).

Включая, но не ограничиваясь:

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

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, 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) 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, метилендиксиметамфетамин (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;
- кокаин;
- кропропамид;
- кротетамид;
- лиздексамфетамин
- мезокарб;
- метамфетамин (d-);
- р-метиламфетамин;
- мефенорекс;
- мефентермин;
- модафинил;
- норфенфлурамин;
- прениламин;
- пролинтан;

- фендиметразин;
- фенетиллин;
- фенкамин;
- фенпропорекс;
- фентермин;
- фенфлурамин;
- фонтурацетам [4-фенилпирацетам (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);
- 4-Methylpentan-2-amine (1,3-диметилбутиламин);
- 4-Форметилфенидат;
- 5-Methylhexan-2-amine (1,4-диметилпентиламин);
- бензфетамин;
- гептамикол;
- гидрафинил (флюоренол);
- гидроксиамфетамин (парагидроксиамфетамин);
- диметамфетамин (диметиламфетамин);
- изометептен;
- катин**;
- катинон и его аналоги, например, мефедрон, метеорон и α-пирролидиновалероферон;
- левметамфетамин;
- меクロфеноксат;
- метилендиоксиметамфетамин;
- метилнафтидат [((\pm) -methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl) acetate];
- метилфенидат;
- метилэфедрин***;
- никетамид;
- норфенефрин;

- оксилофрин (метилсинефрин);
- октодрин (1,5-диметилгексиламин);
- октопамин;
- пемолин;
- пентетразол;
- пропилгекседрин;
- псевдоэфедрин****;
- селегилин;
- сибутрамин;
- 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 подобными биологическими эффектами.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- Клонидин;
- Производные имидазолина для дерматологического, назального или офтальмологического применения (например, бримонидин, клоназолин, феноксазолин, инданазолин, нафазолин, оксиметазолин, ксилометазолин) и стимуляторы, включенные в Программу мониторинга 2022 года*.

- * Бупропион, кофеин, никотин, фенилэфрин, фенилпропаноламин, пипрадрол и синефрин : эти субстанции включены в Программу мониторинга 2022 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 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: 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.

30

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, букальным, гингивальным и сублингвальным)] или ректальным способом.

Включая, но не ограничиваясь:

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

Другие способы введения (в том числе ингаляционно и местно: дентально-интраканально, дерматологически, интраназально, офтальмологически и перианально) не запрещены при использовании дозировок, установленных производителями, и терапевтическими показаниями.

31

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 внеборьбовом периоде 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)
- Подводное плавание (CMAS) во всех дисциплинах фридайвинга, подводной охоты и стрельбы по мишеням
- Стрельба (ISSF, IPC)*
- Стрельба из лука (WA)*

* Запрещены также во внеборьбовом периоде.

Включая, но не ограничиваясь:

- алпренолол;
- атенолол;
- ацебутоголол;
- бетаксолол;
- бисопролол;
- бунолол;
- карведилол;
- картеолол;
- лабеталол;
- метипранолол;
- метопролол;
- надолол;
- небиволол;
- оксипренолол;
- пиндолол;
- пропранолол;
- соталол;
- тимолол;
- целипролол;
- эсмолол.

ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Запрещенные субстанции и методы, упомянутые в этом документе.

α-Пирролидиновалерофеон	26	4-Гидрокситестостерон (4,17 β -dihydroxyandrost-4-en-3-one)	9
ρ-Метиламфетамин	25	4-Androstone-3,6,17 trione (6-oxo)	18
1-Андростендиол (5 α -androst-1-ene-3 β , 17 β -diol)	9	4-Methylhexan-2-amine (метилгексанамин)	26
1-Андростендион (5 α -androst-1-ene-3, 17-dione)	9	4-Methylpentan-2-amine (1,3-диметилбутиламин)	26
1-Андростерон (3 α -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one)	9	4-Форметилфенидат	26
1-Тестостерон (17 β -hydroxy-5 α -androst-1-en-3-one)	9	5-Андростендион (androst-5-ene-3,17-dione)	9
1-Эпиандростерон (3 β -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one)	9	5-Methylhexan-2-amine (1,4-диметилпентиламин)	26
2-Андростенол (5 α -androst-2-en-17-ol)	18	7 α -Гидрокси-ДГЭА	9
2-Андростенон (5 α -androst-2-en-17-one)	18	7 β -Гидрокси-ДГЭА	9
3-Methylhexan-2-amine (1,2-диметилпентиламин)	26	7-Кето-ДГЭА	9
3-Андростенол (5 α -androst-3-en-17-ol)	18	19-Норандростендиол (estr-4-ene-3,17-diol)	10
3-Андростенон (5 α -androst-3-en-17-one)	18	19-Норандростендион (estr-4-ene-3,17-dione)	10
4-Андростендиол (androst-4-ene-3 β ,17 β -diol)	9	A	
		Агонисты врожденного рецептора восстановления	14
		Агонисты дельта-рецептора, активируемого пролифераторами пероксидом	20

Агонисты рецепторов эритропоэтина	13	Андростендион	10
Адрефинил	25	Антитела против рецептора активина IIB	19
Адреналин (эпинефрин)	27, 28	Androsta-3,5-diene-7,17-dione (Аримистан)	18
Активаторы АМФ-активируемой протеинкиназы (AMPK)	20	Арформотерол	16
Активаторы гипоксия-индцируемого фактора (HIF)	13	Асиала ЭПО	14
Активин А-нейтрализующие антитела	19	Атенолол	33
Алексаморелин	15	Ацебутолол	33
Алпренолол	33	Ацетазоламид	21
Альбумин	21	Б	
Амилорид	21	Базедоксифен	19
Аминоглютетимид	18	Беклометазон	31
Амифеназол	25	Бендрофлуметиазид	21
Амфепрамон	25	Бензилпиперазин	25
Амфетамин	25	Бензфетамин	26
Амфетаминил	25	Бенфлуорекс	25
Аналоги гормона роста	14	Бетаксолол	33
Аналоги нуклеиновых кислот	24	Бетаметазон	31
Анаморелин	15	Бимагрумаб	19
Анастразол	18	Бисопролол	33
Андарин	12	Боластерон	10
Андростанолон	10	Болденон	10
Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione (Андростратриендион)	18	Болдион	10
Андростендиол	10	Бримонидин	27
		Бринзоламид	21

Бромантан	25	Гидроксиамфетамин	26
Будесонид	31	Гидроксизтилкрахмал	21
Буметанид	21	Гидроморфон	28
Бунолол	33	Гидрохлортиазид	21
Бупренорфин	29	Гозерелин	14
Бупропион	28	Гонадорелин	14
Бусерелин	14	Гонадотропин хорионический (CG)	14
В		Гормон роста (GH)	14
Вададустат (АКБ-6548)	13		
Валтапты	21	Д	
Вилантерол	16,17	Даназол	10
Внутривенные инфузии	24	Дапродустат	13
Внутривенные инъекции (> 100 мл)	24	Дарбепоэтин (dEPO)	13
Г		Дегидрохлорметилтестостерон	10
Гашиш	30	Дезоксиметилтестостерон	10
Гексарелин	15	Дексаметазон	31
Гемоглобин (микрокапсулированный)	23	Декстран	21
Гемоглобин (на основе заменителей крови)	23	Декстроморамид	29
Генный допинг	24	Деслорелин	14
Гепатоцитарный фактор роста (HGF)	15	Десмопрессин	21
Гептаминон	26	Дефлазакорт	31
Героин	29	Диаморфин	29
Гестрионон	10	Диметамфетамин	26
Гидрокортизон	31	Диметиламфетамин	26
		Домагрозумаб	19
		Дорзоламид	21
		Дроспиренон	21

Дростанолон	10	Карведилол	33
З		Картеолол	33
Зеранол	12	Карфедон	26
Зилпатерол	12	Катин	22, 26, 28
И		Катинон	26
Изометептен	26	Квинболон	10
Имидазолин	27	Кленбутерол	12
Ингибиторы GATA	13	Клетка (генетически модифицированная)	24
Ингибиторы миостатина	19	Клетка (красные клетки крови)	24
Ингибиторы сигнального пути трансформирующего фактора роста-бета (TGF- β)	14	Клеточный допинг	24
Индакатерол	16	Клобензорекс	25
Инданазолин	27	Кломифен	19
Индапамид	21	Клоназолин	27
Инсулин-миметики	20	Клонидин	27
Инсулиноподобный фактор роста-1 (IGF-1)	15	Клостебол	10
Инсулины	20	Кобальт	13
Иламорелин	15	Кокаин	25
К		Конкуренты рецептора активина II B	19
Кортизон	31	Кортикорелин	14
Калустерон	10	Кортикотропины	14
Каннабидиол	30	Кофеин	28
Каннабис	30	Кровь (автологическая)	23
Канренон	21	Кровь (гетерологичная)	23
Карбамилированный ЭПО (СЕРО)	14		

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

Пентетразол	27	Рилизинг-гормон гормона роста (GHRH)	14
Передача генов	24	Рилизинг-пептиды гормона роста (GHRPs)	15
Перфторированные соединения	23		
Петидин	29	Роксадустат	13
Пиндолол	33		
Пипрадрол	28		
Подавления экспрессии генов	24	Сальбутамол	16,17,22
Праиморелин (GHRP-2)	15	Сальметерол	16,17
Прастерон	11	Секретагоги гормона роста (GHS)	15
Преднизолон	31	Селегилин	27
Преднизон	31	Селективные модуляторы андроген-ных рецепторов	12
Прениламин	25	Серморелин	15
Препараты гемоглобина	23	Сибутрамин	27
Пробенецид	21	Синефрин	28
Прокатерол	16	Соединения на основе ЭПО	13
Пролинтан	25	Сомапацитан	14
Пропилгекседрин	27	Соматротон	14
Пропранолол	33	Сосудисто-эндотелиальный фактор роста (VEGF)	15
Простанозол	11	Соталол	33
Протеазы	24	Сотатерцепт	14
Псевдоэфедрин	22, 27, 28	Спиронолактон	21
		Стамулумаб	19
P		Станозолол	11
Ралоксилен	19	Стенболон	11
Редактирование генов	24	Стрихнин	27
Репротерол	16		
Рецепторы-ловушки активина	19		

	T			
	Табиморелин	15	Тулобутерол	16
	Тамоксилен	19		
	Тенамфетамин	27		
	Тербуталин	16	Увелечители объема плазмы	21
	Тесаморелин	15		
	Тестолактон	18		
	Тестостерон	11	Факторы роста фибробластов (FGFs)	15
	Тетрагидрогестрион	11	Фампрофазон	27
	Тетрагидроканнабинол	30	Фелипрессин	21
	Тиазиды	21	Фенбутразат	27
	Тиболон	11	Фендиметразин	26
	Тимозин-β4	15	Фенетиллин	26
	Тимолол	33	Фенилпропаноламин	28
	Толваптан	21	Фенилэфрин	28
	Торемифен	19	Фенкамин	26
	Тренболон	11	Фенкамфамин	27
	Третохинол	16	Фенметразин	27
	Триамтерен	21	Феноксазолин	27
	Триамцинона ацетонид	31	Фенотерол	16
	Триметазидин	20	Фенпрометамин	27
	Триметоквинол	16	Фенпропорекс	26
	Триптоперин	14	Фентанил	29
	Тромбоцитарный фактор роста (PDGF)	15	Фентермин	26
	Туаминогептан	17	Фенфлурамин	26
			Фенэтиламин	27
			Флунизолид	31
			Флюокортолон	31
			Флюксиместерон	11

Флутиказон	31	Эпиандростерон	12	CNT0-530	13
Фоллистатин	19	Эпи-дигидротесто-стерон	12	G	
Фонтурацетам	26	Элитестостерон	12	GHRP-1	15
Формеболон	11	ЭПО-Fc	13	GHRP-3	15
Форместан	18	ЭПО-миметики	13	GHRP-4	15
Формотерол	16,17,22	Эритропоэтин (ЭПО)	13	GHRP-5	15
Фрагменты гормона роста	14	Эсмолол	33	GHRP-6	15
Фулвестрант	19	Этакриновая кислота	21	GHRPs	15
Фуразабол	12	Этамиван	27	GW1516	20
Фуросемид	21	Этиламфетамин	27	GW501516	20
Фурфенорекс	26	Этилфенидат	27	H	
X		Этилэстренол	12	hGH 176-191	14
		Этилэфрин	27	I	
Хигенамин	16	Эфапроксирап (RSR13)	23	IOX2	13
Хлоротиазид	21	Эфедрин	22, 27, 28	K	
Хлорталидон	21			K-11706	13
Ц		A		L	
Целипролол	33	ACE-031	19	LGD-4033	12
Циклофенил	19	AICAR	20	R	
Циклесонид	31	AOD-9604	14	RAD140	12
Э		B		S	
Эксаморелин (гексарелин)	15	BPC-157	8	SR9009	20
Экземестан	18	C		T	
Энобосарм	12	CJC-1293	15	TB-500	15
		CJC-1295	15		