**ЗАПРЕЩЕННЫЙ СПИСОК 2022 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 разночтений 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 ни 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 BPC-157.

**S1 АНАБОЛИЧЕСКИЕ АГЕНТЫ**

**ЗАПРЕЩЕНЫ ВСЕ ВРЕМЯ** (КАК В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ,ТАК И ВО ВНЕСОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД)  
Все запрещенные субстанции в данном классе не относятся к *Особым субстанциям*

Анаболические агенты запрещены.

**1. АНАБОЛИЧЕСКИЕ АНДРОГЕННЫЕ СТЕРОИДЫ (ААС)**

При экзогенном введении, включая, но не ограничиваясь следующими:

* 1-андростендиол (5α-androst-1-ene-3β,17β-diol);
* 1-андростендион (5α-androst-1-ene-3,17-dione);
* 1-андростерон (3α-hydroxy-5α-androst-1-ene-17-one);
* 1-тестостерон (17β-hydroxy-5α-androst-1-en-3-one);
* 1-эпиандростерон (3β-hydroxy-5α-androst-1-ene-17-one);
* 4-андростендиол (androst-4-ene-3β,17β-diol);
* 4-гидрокситестостерон (4,17β-dihydroxyandrost-4-en-3-one);
* 5-андростендион (androst-5-ene-3,17-dione);
* 7α-гидрокси-ДГЭА;
* 7β-гидрокси-ДГЭА;
* 7-кето-ДГЭА;
* 19-норандростендиол (estr-4-ene-3,17-diol);
* 19-норандростендион (estr-4-ene-3,17-dione);
* андростанолон (5α-дигидротестостерон, 17β-hydroxy-5α-androstan-3-one);
* андростендиол (androst-5-ene-3β,17β-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-17α-ol);
* дегидрохлорметилтестостерон (4-chloro-17β-hydroxy-17α-methylandrosta-1,4-dien-3-one);
* дезоксиметилтестостерон (17α-methyl-5α-androst-2-en-17β-ol и 17α-methyl-5α-androst-3-en-17β-ol);
* дростанолон;
* калустерон;
* квинболон;
* клостебол;
* местанолон;
* местеролон;
* метандиенон (17β-hydroxy-17α-methylandrosta-1,4-dien-3-one);
* метенолон;
* метандриол;
* метастерон (17β-hydroxy-2α,17α-dimethyl-5α-androstan-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);
* метилклостебол;
* 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;
* норклостебол (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 (17β-hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one);
* флуоксиместерон;
* формеболон;
* фуразабол (17α-methyl [1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5α-androstan-17β-ol);
* эпиандростерон (3β-hydroxy-5α-androstan-17-one);
* эпи-дигидротестостерон (17β-hydroxy-5β-androstan-3-one);
* эпитестостерон;
* этилэстренол (19-norpregna-4-en-17α-ol).

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

**2. ДРУГИЕ АНАБОЛИЧЕСКИЕ АГЕНТЫ**

Включая, но не ограничиваясь следующими:

* зеранол;
* зилпатерол;
* 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:
  + 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 (CEPO).

**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 (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.

**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.

**ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:**

* Ингаляций сальбутамола: максимум 1600 мкг в течение 24 часов в разделенных дозах, которые не превышают 600 мкг в течение 8 часов, начиная с любой дозы;
* Ингаляций формотерола: максимальная доставляемая доза 54 мкг в течение 24 часов;
* Ингаляций салметерола: максимум 200 мкг в течение 24 часов;
* Ингаляций вилантерола: максимум 25 мкг в течение 24 часов.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

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

**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);
* летрозол;
* тестолактон;
* форместан;
* эксеместан.

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

Включая, но не ограничиваясь следующими:

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

**3. Агенты, предотвращающие активацию рецептора активина IIB**

Включая, но не ограничиваясь:

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

**4. Модуляторы метаболизма**

* 4.1 активаторы АМФ-активируемой протеинкиназы (АМФК), например, AICAR, SR9009; и агонисты дельта-рецептора, активируемого пролифераторами пероксисом (PPARδ), например, 2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio)phenoxy) acetic acid (GW1516, 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, гидроксиэтилированного крахмала и маннитола.
* Амилорид; ацетазоламид; буметанид; 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 или маскирующего агента.

**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) и модифицированные препараты гемоглобина, например, заменители крови на основе гемоглобина, микрокапсулированный гемоглобин, за исключением введения дополнительного кислорода путем ингаляции.
3. Любые формы внутрисосудистых манипуляций с кровью или ее компонентами физическими или химическими методами.

**M2 ХИМИЧЕСКИЕ И ФИЗИЧЕСКИЕ МАНИПУЛЯЦИИ**

Запрещены следующие методы:

1. *Фальсификация*, а также *попытки фальсификации* отобранных в рамках процедуры *допинг-контроля проб* с целью нарушения их целостности и подлинности.  
   Включая, но, не ограничиваясь:  
   Действия по подмене мочи и/или изменению ее свойств (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 кклинической диагностики.

**M3 ГЕННЫЙ И КЛЕТОЧНЫЙ ДОПИНГ**

Запрещены, как способные улучшить спортивные результаты:

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

**S6 СТИМУЛЯТОРЫ**

**ЗАПРЕЩЕНЫ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД**  
Все запрещенные субстанции в данном классе относятся к *Особым субстанциям*, за исключением субстанций в классе S6.A, которые не относятся к *Особым субстанциям.*  
*Субстанции, вызывающие зависимость*: в данном разделе: кокаин, метилендиоксиметамфетамин (МДМА/«экстази»)

Запрещены все стимуляторы, включая все оптические изомеры, т.е. 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-);
* 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-фторметилфенидат;
* 5-Methylhexan-2-amine (1,4-диметилпентиламин);
* бензфетамин;
* гептаминол;
* гидрафинил (флуоренол);
* гидроксиамфетамин (парагидроксиамфетамин);
* диметамфетамин (диметиламфетамин);
* изометептен;
* катин\*\*;
* катинон и его аналоги, например, мефедрон, метедрон и α-пирролидиновалерофенон;
* левметамфетамин;
* меклофеноксат;
* метилендиоксиметамфетамин;
* метилнафтидат [((±)-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;
* эпинефрин\*\*\*\* (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 конценрация 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 оптические изомеры, т.е. 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.

**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 ингаляционно и местно: дентально-интраканально, дерматологически, интраназально, офтальмологически и перианально) 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)
* 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