



ВСЕМИРНЫЙ АНТИДОПИНГОВЫЙ КОДЕКС  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ

# ЗАПРЕЩЕННЫЙ СПИСОК 2024

Список вступает в силу 1 января 2024 г.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

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

### СУБСТАНЦИИ И МЕТОДЫ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ ВСЁ ВРЕМЯ

S0 Неодобренные субстанции ..... 08

S1 Анаболические агенты..... 09

Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, гипогонадизма у мужчин.

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

Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, анемии, гипогонадизма у мужчин, дефицита гормона роста.

S3 Бета-2-агонисты ..... 16

Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, астмы и других респираторных заболеваний.

S4 Гормоны и модуляторы метаболизма .....	18	S7 Наркотики .....	30
Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, рака молочной железы, сахарного диабета, бесплодия (у женщин), синдрома поликистозных яичников.		Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, болевого синдрома, в частности в результате травм опорно-двигательного аппарата.	
S5 Диуретики и маскирующие агенты .....	21	S8 Каннабиноиды .....	31
Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, сердечной недостаточности, гипертонии.		S9 Глюокортикоиды .....	32
M1-M2-M3 Запрещенные Методы .....	23	Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, аллергии, анафилаксии, астмы, воспалительных заболеваний кишечника.	
<b>СУБСТАНЦИИ И МЕТОДЫ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД</b>		<b>СУБСТАНЦИИ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ В ОТДЕЛЬНЫХ ВИДАХ СПОРТА</b>	
S6 Стимуляторы .....	26	P1 Бета-блокаторы.....	33
Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, анафилаксии, синдрома дефицита внимания и гиперактивности (СДВГ), симптомов простуды и гриппа.		Некоторые из данных субстанций могут присутствовать, в том числе, в лекарственных средствах, которые используются для лечения, например, сердечной недостаточности, гипертонии.	
		<b>ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ .....</b>	35

# ЗАПРЕЩЕННЫЙ СПИСОК 2024 ГОДА ВСЕМИРНЫЙ АНТИДОПИНГОВЫЙ КОДЕКС

Вступает в силу с 1 января 2024 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 2024 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.

## Запрещено в соревновательный период

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

## Запрещено все время

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

## Особые и не относящиеся к особым

Согласно статье 4.2.2 Всемирного антидопингового кодекса, «в целях применения Статьи 10, все Запрещенные субстанции должны считаться Особыми субстанциями, за исключением указанных в Запрещенном списке как не относящиеся к особым субстанциям. Запрещенные методы не должны считаться Особыми, если они специально не определены как Особые методы в Запрещенном списке». 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: кокайн, 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 все время.

Данный класс включает множество различных субстанций, в том числе, но не ограничиваясь, ВРС-157, 2,4-Динитрофенол (DNP) и активаторы тропонина (например, релдесемтив и тирасемтив).

**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.

**S1.1. Анаболические андрогенные стероиды (AAC)**

При экзогенном введении, включая, но не ограничиваясь следующими:

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

- 11 $\beta$ -метил-19-нортестостерон;
- 17 $\alpha$ -метилэпипиостанол (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 $\alpha$ -дигидротестостерон, 17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androstan-3-one);
- андростендиол (androst-5-ene-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -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 $\alpha$ -ol);
- дегидрохлорметилтестостерон (4-chloro-17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylandrosta-1,4-dien-3-one);
- дезоксиметилтестостерон (17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-2-en-17 $\beta$ -ol 17 $\beta$ -ol и 17 $\beta$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-3-en-17 $\beta$ -ol);
- диметандролон (7 $\alpha$ ,11 $\beta$ -dimethyl-19-nortestosterone);
- дростанолон;
- калустерон;
- квинболон;
- клостебол;
- мекстанолон;
- мекстеролон;
- метандиенон (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylandrosta-1,4-dien-3-one);
- метенолон;
- метандриол;
- метастерон (17 $\beta$ -hydroxy-2 $\alpha$ ,17 $\alpha$ -dimethyl-5 $\alpha$ -androstane-3-one);
- метил-1-тестостерон (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methyl-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-one);
- метилдиенолон (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestra-4,9-dien-3-one);
- метилклостебол;
- метилнортестостерон (17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestr-4-en-3-one);
- метилтестостерон;
- метриболон (метилтриенолон, 17 $\beta$ -hydroxy-17 $\alpha$ -methylestra-4,9,11-trien-3-one);
- миболерон;
- нандролон (19-нортестостерон);
- норболетон;
- норклостебол (4-chloro-17 $\beta$ -ol-estr-4-en-3-one);
- норэтандролон;
- оксаболон;
- оксандролон;
- оксиместерон;
- оксиметолон;
- прастерон (дегидроэпиандростерон, ДГЭА, 3 $\beta$ -hydroxyandrost-5-en-17-one);
- простанозол (17 $\beta$ -[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'H pyrazolo[3,4:2,3]-5 $\alpha$ -androstane);
- станозолол;
- стенболон;
- тестостерон;
- тетрагидрогестринон (17-hydroxy-18 $\alpha$ -homo-19-nor-17 $\alpha$ -pregna-4,9,11-trien-3-one);

- тиболон;
- тренболон ( $17\beta$ -hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one);
- трестолон ( $7\alpha$ -methyl-19-nortestosterone, MENT);
- флуоксиместерон;
- формеболон;
- фуразабол ( $17\alpha$ -methyl [1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 $\alpha$ -androstan-17 $\beta$ -ol);
- эпиандростерон ( $3\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androstan-17-one);
- эпи-дигидротестостерон ( $17\beta$ -hydroxy-5 $\beta$ -androstan-3-one);
- эпитетостерон;
- этилэстренол (19-norgestra-4-en-17 $\alpha$ -ol)

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

## S1.2. Другие анаболические агенты

Включая, но не ограничиваясь следующими:

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

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 (-ами):

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

Включая, но не ограничиваясь следующими:

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

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

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

**S2.1.4** Ингибиторы сигнального пути трансформирующего фактора роста-бета (TGF- $\beta$ ), например, луспатерцепт; сотатерцепт.

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

## S2.2. Пептидные гормоны и их рилизинг-факторы

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

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

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

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

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

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

- рилизинг-гормон гормона роста (GHRH) и его аналоги, например, CJC-1293, CJC-1295, серморелин и тесаморелин);
- секретагоги гормона роста (GHS) и их миметики (например, анаморелин, ибутаморен (MK-677), ипаморелин, капроморелин, леноморелин (грелин), 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).

## S2.3. Факторы роста и модуляторы факторов роста

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- гепатоцитарный фактор роста (HGF);
- инсулиноподобный фактор роста-1 (IGF-1, мекасермин) и его аналоги;
- механические факторы роста (MGFs);
- сосудисто-эндотелиальный фактор роста (VEGF);
- тимозин- $\beta$ 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 изменению типа тканей.

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

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

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

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- арформотерол;
- салметерол;
- 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.

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

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

Запрещены следующие гормоны и модуляторы метаболизма:

**S4.1. Ингибиторы ароматазы**

Включая, но не ограничиваясь следующими:

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

**S4.2. Антиэстрогенные субстанции [антиэстрогены  
и селективные модуляторы рецепторов эстрогенов  
(SERMs)]**

Включая, но не ограничиваясь следующими:

- базедоксиfen;
- кломифен;
- оспемифен;
- ралоксиfen;
- тамоксиfen;
- циклофенил;
- фулвестрант.
- торемифен;

**S4.3. Агенты, предотвращающие активацию рецептора  
активина IIB**

Включая, но не ограничиваясь следующими:

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

#### S4.4. Модуляторы метаболизма:

S4.4.1 активаторы АМФ-активируемой протеинкиназы (AMPK), например, AICAR, агонисты дельта-рецептора, активируемого пролифераторами пероксисом (PPAR $\delta$ ), например, 2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio)phenoxy) acetic acid (GW 1516, GW501516) и агонисты Rev-Erb- $\alpha$ , например, SR9009, SR9011;

S4.4.2 инсулины и инсулин-миметики;

S4.4.3 мельдоний;

S4.4.4 триметазидин.



#### 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 следующими:

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

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

## ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ:

- Дроспиренона; памаброма; и местного офтальмологического применения ингибиторов карбоангидразы (например, дозоламида и бринзоламида);
- Местного введения фелипрессина при дентальной анестезии.

## ПРИМЕЧАНИЕ

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

## ЗАПРЕЩЕННЫЕ МЕТОДЫ

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

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

### M1. Манипуляции с кровью и ее компонентами

Запрещены следующие методы:

- M1.1. Первичное или повторное введение любого количества аутологической, аллогенной (гомологичной) или гетерологической крови или препаратов красных клеток крови любого происхождения в систему кровообращения, за исключением донорства спортсменами плазмы или компонентов плазмы методом плазмафереза в зарегистрированном донорском центре.
- M1.2. Искусственное улучшение процессов потребления, переноса или доставки кислорода.

Включая, но не ограничиваясь:

Перфторированные соединения, эфапроксирал (RSR13), вокселотор и модифицированные препараты гемоглоби-

на, например, заменители крови на основе гемоглобина, микроинкапсулированный гемоглобин, за исключением введения дополнительного кислорода путем ингаляции.

**M1.3.** Любые формы внутрисосудистых манипуляций с кровью или ее компонентами физическими или химическими методами.

## **M2. Химические и физические манипуляции**

Запрещены следующие методы:

**M2.1.** *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).

**M2.2.** Внутривенные инфузии и/или инъекции в объеме более 100 мл в течение 12-часового периода, за исключением случаев стационарного лечения, хирургических процедур или при проведении клинической диагностики.

## **M3. Генный и клеточный допинг**

Запрещены, как способные улучшить спортивные результаты:

**M3.1.** 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.

**M3.2.** Использование нормальных или генетически модифицированных клеток.

## ЗАПРЕЩЕНЫ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

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

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

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

Стимуляторы включают:

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

- адрафинил;
- амифеназол;
- амфепрамон;
- амфетамин;
- амфетаминал;
- бензилпиперазин;
- бенфлуорекс;
- бромантан;
- клобензорекс;
- кокаин;
- кроппропамид;
- кротетамид;
- лиздексамфетамин
- мезокарб;
- метамфетамин (*d*-);
- р-метиламфетамин;
- мефенорекс;
- мефентермин;
- модафинил;
- норфенфлурамин;
- прениламин;
- пролинтан;

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

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

### S6.B: Стимуляторы, относящиеся к особым субстанциям:

Включая, но не ограничиваясь:

- 2-фенилпропан-1-амин  
( $\beta$ -метилфенилэтиламин,  
BMPEA);
- 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 (па-рагидроксиамфетамин);
- диметамфетамин (димети-ламфетамин);
- изометептен;
- катин\*\*;
- катинон и его аналоги,  
например, мефедрон, ме-тедрон и  $\alpha$ -пирролидино-валероферон;
- левметамфетамин;
- меклофеноксат;
- метилендиоксиметамфе-тамин;
- метилнафтидат [( $\pm$ )-

- methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl) acetate];
- метилфенидат;
- метилэфедрин\*\*\*;
- никетамид;
- норфенефрин;
- оксилофрин (метилсингефрин);
- октодрин (1,5-диметилгексиламин);
- октопамин;
- пемолин;
- пентетразол;
- пропилгекседрин;
- псевдоэфедрин\*\*\*\*;
- селегилин;
- сибутрамин;
- колриамфетол;

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, инданазолин, клоназолин, ксилометазолин, нафазолин, оксиметазолин, трамазолин, тетризолин,

- стрихнин;
- тенамфетамин (метилендиоксиамфетамин);
- туаминогептан;
- фампрофазон;
- фенбутиразат;
- фенилэтиламин и его производные;
- фенкамфамин;
- фенметразин;
- фенпрометамин;
- эпинефрин\*\*\*\* (адреналин);
- этамиван;
- этиламфетамин;
- этилфенидат;
- этилэфрин;
- эфедрин\*\*\*

феноксазолин) и стимуляторы, включенные в Программу мониторинга 2024 года\*.

\* Бупропион, кофеин, никотин, пипрадрол и синефрин, фенилпропаноламин, фенилэфрин: эти субстанции включены в Программу мониторинга 2024 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;
- трамадол;
- 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.

## ЗАПРЕЩЕНЫ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

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

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

Включая, но не ограничиваясь:

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

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

## ЗАПРЕЩЕНЫ В ОТДЕЛЬНЫХ ВИДАХ СПОРТА

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

Бета-блокаторы запрещены только *в соревновательный период* в следующих видах спорта, а также запрещены *во внеборевновательный период* в выделенных видах спорта<sup>(\*)</sup>.

- 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 *внеборевновательный период*.

Включая, но не ограничиваясь:

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

## ПРЕДМЕТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

### Запрещенные субстанции и методы, упомянутые в этом документе.

α-Пирролидиновалерофеон	27	(1,2-диметилпентиламин)	27
d-норпсевдоэфедрин	29	3-Андростенол (5 $\alpha$ -androst-3-en-17-ol)	18
p-Метиламфетамин	26	3-Андростенон (5 $\alpha$ -androst-3-en-17-one)	18
1-Андростендиол (5 $\alpha$ -androst-1-ene-3 $\beta$ , 17 $\beta$ -diol)	9	4-Андростендиол (androst-4-ene-3 $\beta$ , 17 $\beta$ -diol)	9
1-Андростендион (5 $\alpha$ -androst-1-ene-3, 17-dione)	9	4-Гидрокситетостерон (4,17 $\beta$ -dihydroxyandrost-4-en-3-one)	9
1-Андростерон (3 $\alpha$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-ene-17-one)	9	4-Androstene-3,6,17 trione (6-оксо)	18
1-Тестостерон (17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-one)	9	4-Methylhexan-2-amine (метилгексанамин)	27
1-Эпиандростерон (3 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-ene-17-one)	9	4-Methylpentan-2-amine (1,3-диметилбутиламин)	27
1,3-диметиламиламин (1,3 DMAA)	26	4-Форметилфенидат	27
1,4-диметиламиламин (1,4 DMAA)	26	5-Андростендион (androst-5-ene-3,17-dione)	9
2-Андростенол (5 $\alpha$ -androst-2-en-17-ol)	18	5-Methylhexan-2-amine (1,4-диметилпентиламин)	27
2-Андростенон (5 $\alpha$ -androst-2-en-17-one)	18	7 $\alpha$ -Гидрокси-ДГЭА	9
2-Фенилпропан-1-амин ( $\beta$ -метилфенилэтиламин, BMPEA)	27	7 $\beta$ -Гидрокси-ДГЭА	9
2,4-Динитрофенол (DNP)	8	7-Кето-ДГЭА	9
3-Methylhexan-2-amine		11 $\beta$ -метил-19-нортестостерон	10
		19-Норандростендиол (estr-4-ene-3,17-diol)	10

19-Норандростендион (estr-4-ene-3,17-dione)	<b>10</b>	Аналоги гормона роста	<b>14</b>	Бензфетамин	<b>27</b>	<b>Г</b>	
		Аналоги нуклеиновых кислот	<b>24</b>	Бенфлуорекс	<b>26</b>	Гашиш	<b>31</b>
<b>А</b>		Анаморелин	<b>15</b>	Бетаксолол	<b>34</b>	Гексарелин	<b>15</b>
Агонисты Rev-Erb- $\alpha$	<b>20</b>	Анастразол	<b>18</b>	Бетаметазон	<b>32</b>	Гемоглобин (микрокапсулированный)	<b>23</b>
Агонисты врожденного рецептора восстановления	<b>14</b>	Анддарин	<b>12</b>	Бимагрумаб	<b>19</b>	Гемоглобин (на основе заменителей крови)	<b>23</b>
Агонисты дельта-рецептора, активируемого пролифераторами пероксисом	<b>20</b>	Андростанолон	<b>10</b>	Бисопролол	<b>34</b>	Гемоглобин (на основе заменителей крови)	<b>23</b>
Агонисты рецепторов эритропоэтина	<b>13</b>	Андрост-4-ен-3,11,17-трион (11-кетоандростендион, адреностерон)	<b>10</b>	Боластерон	<b>10</b>	Генный допинг	<b>24</b>
Адррафинил	<b>26</b>	Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione (Андростатриендион)	<b>18</b>	Болденон	<b>10</b>	Гепатоцитарный фактор роста (HGF)	<b>15</b>
Адреналин (эпинефрин)	<b>28, 29</b>	Андростендиол	<b>10</b>	Болдион	<b>10</b>	Гептаминон	<b>27</b>
Активаторы АМФ-активируемой протеинкиназы (AMPK)	<b>20</b>	Андростендион	<b>10</b>	Бримонидин	<b>28</b>	Героин	<b>30</b>
Активаторы гипоксия-индукцируемого фактора (HIF)	<b>13</b>	Антитела против рецептора активина IIB	<b>19</b>	Бринзоламид	<b>22</b>	Гестринон	<b>10</b>
Активаторы тропонина	<b>8</b>	Androsta-3,5-diene-7,17-dione (Аримистан)	<b>18</b>	Бромантан	<b>26</b>	Гидрафинил	<b>27</b>
Активин A-нейтрализующие антитела	<b>19</b>	Арформотерол	<b>16</b>	Будесонид	<b>32</b>	Гидрокортизон	<b>32</b>
Алексаморелин	<b>15</b>	Аптергеромаб	<b>19</b>	Буметанид	<b>21</b>	Гидроксiamфетамин	<b>27</b>
Алпренолол	<b>34</b>	Асиало ЭПО	<b>14</b>	Бунолол	<b>34</b>	Гидроксиэтилкрахмал	<b>21</b>
Альбумин	<b>21</b>	Атенолол	<b>34</b>	Бупренорфин	<b>30</b>	Гидроморфон	<b>30</b>
Амилорид	<b>21</b>	Ацебутолол	<b>34</b>	Бупропион	<b>29</b>	Гидрохлоротиазид	<b>21</b>
Аминоглютетимид	<b>18</b>	Ацетазоламид	<b>21</b>	Бусерелин	<b>14</b>	Гистрелин	<b>14</b>
Амифеназол	<b>26</b>	<b>Б</b>		Вададустат (АКБ-6548)	<b>13</b>	Гозерелин	<b>14</b>
Амфепрамон	<b>26</b>	Базедоксиfen	<b>19</b>	Ваптаны	<b>21</b>	Гонадорелин	<b>14</b>
Амфетамин	<b>26</b>	Беклометазон	<b>32</b>	Вилантерол	<b>16,17</b>	Гонадотропин-рилизинг-гормон	<b>14</b>
Амфетамиnil	<b>26</b>	Бендрофлуметиазид	<b>21</b>	Внутривенные инфузии	<b>24</b>	Гонадотропин хорионический (ХГЧ)	<b>14</b>
		Бензилпиперазин	<b>26</b>	Внутривенные инъекции (>100 мл)	<b>24</b>	Гормон роста (GH)	<b>14</b>
				Вокселотор	<b>23</b>		

**Д**

Даназол	10	Ибутаморен (МК-677)	15
Дапродустат	13	Изометептен	27
Дарбепоэтин (dEPO)	13	Имидазолин	28
Дегидрохлорметилтестостерон	10	Ингибиторы GATA	13
Дезокситетостерон	10	Ингибиторы карбоангидразы	22
Дексаметазон	32	Ингибиторы миостатина	19
Декстран	21	Ингибиторы сигнального пути трансформирующего фактора роста-бета (TGF- $\beta$ )	14
Декстроморамид	30	Индакатерол	16
Деслорелин	14	Инданазолин	28
Десмопрессин	21	Индинапамид	21
Дефлазакорт	32	Инсулин-миметики	20
Диаморфин	30	Инсулиноподобный фактор роста-1 (IGF-1)	15
Диметандролон ( $7\alpha, 11\beta$ -dimethyl-19-nortestosterone)	10	Инсулины	20
Диметамфетамин	27	Ипаморелин	15
Диметиламфетамин	27	<b>К</b>	
Домагрозумаб	19	Калустерон	10
Дорзоламид	22	Каннабидиол	31
Дросперонон	21	Каннабис	31
Дростанолон	10	Канренон	21

**З**

Зеранол	12	Капромуорелин	15
Зилпатерол	12	Карбамилированный ЭПО (СЕРО)	14

**И**

Ибутаморен (МК-677)	15
Изометептен	27
Имидазолин	28
Ингибиторы GATA	13
Ингибиторы карбоангидразы	22
Ингибиторы миостатина	19
Индиакатерол	16
Инданазолин	28
Индинапамид	21
Инсулин-миметики	20
Инсулиноподобный фактор роста-1 (IGF-1)	15
Инсулины	20
Ипаморелин	15

## Карфедон

27

Кровь (компоненты)

23

## Катин

22, 27, 29

Кровь

23

## Катинон

27

Кропропамид

26

## Квинболон

10

Кротетамид

26

## Кисцептин

14

Ксенон

13

## Кленбутерол

12

Ксилометазолин

28

## Клетка (генетически модифицированная)

24

**Л**

## Клетка (красные клетки крови)

24

Лабеталол

34

## Клетка (нормальная)

24

Ландогрозумаб

19

## Клеточный допинг

24

Левметамфетамин

27

## Клобензорекс

26

Левосальбутамол

16

## Кломифен

19

Лейпрорелин

14

## Клоназолин

28

Леноморелин (грелин)

15

## Клонидин

28

Летрозол

18

## Клостебол

10

Лигандрол (LGD-4033)

12

## Кобальт

13

Лиздексамфетамин

26

## Кокаин

26

Лонапексоматропин

14

Конкуренты рецептора активина II $B$ 

19

Луспатерцепт

15

## Кортизон

32

Лютенизирующий гормон (ЛГ)

14

## Кортикорелин

14

**М**

## Кортикотропины

14

MDMA

26

## Кофеин

29

Маннитол

21

## Кровь (автологическая)

23

Марихуана

31

## Кровь (гетерологичная)

23

Мациморелин

15

## Кровь (гомологичная)

23

Мезокарб

26

Мекасермин	15	Метопролол	34	Норклоустебол	11	Пегинесатид	13
Меклофеноксат	27	Метриболон	11	Норфенефрин	28	Пемолин	28
Мельдоний	20	Мефедрон	27	Норфенфлурамин	26	Пентазоцин	30
Местанолон	10	Мефенорекс	26	Норэтандролон	11	Пентетразол	28
Местеролон	10	Мефентермин	26	Нуклеиновые кислоты	24	Передача генов	24
Метадон	30	Механические факторы роста (MGFs)	15	<b>О</b>		Перфторированные соединения	23
Метамфетамин (d-)	26	Миболерон	11			Петидин	30
Метандиенон	10	Миостатин пропептид	19	Оксаболон	11	Пиндолол	34
Метандриол	11	Миостатин-нейтрализующие антитела	19	Оксандролон	11	Пипрадрол	29
Метастерон	11	Миостатин-связывающие белки	19	Оксикодон	30	Подавления экспрессии генов	24
Метедрон	27	Модафинил	26	Оксилофрин	28	Пралморелин (GHRP-2)	15
Метенолон	10	Молидустат	13	Оксиместерон	11	Прастерон	11
Метил-1-тестостерон	11	Мометазон	32	Оксиметазолин	28	Преднизолон	32
Метилдиенолон	11	Морфин	30	Оксиметолон	11	Преднизон	31
Метилендиксиметамфетамин	27, 28			Оксиморфон	30	Прениламин	26
Метилклоустебол	11	<b>Н</b>		Окспренолол	34	Препараты гемоглобина	23
Метилнафтидат	27	Надолол	34	Октодрин (1,5-диметилгексиламин)	28	Пробенецид	21
Метилнортестостерон	19	Нандролон	11	Октопамин	28	Прокатерол	16
Метилпреднизолон	32	Нафазолин	28	Оладатерол	16	Пролинтан	26
Метилсинефрин	28	Нафарелин	14	Оптические изомеры	21, 30	Пропилгекседрин	28
Метилтестостерон	11	Небиволол	34	Осилодростат	12	Пропранолол	34
Метилфенидат	28	Никетамид	28	Оспемифен	19	Простанозол	11
Метилаэфедрин	22, 28, 29	Никоморфин	30	Остарин	12	Протеазы	24
Метипранолол	34	Никотин	29	<b>П</b>		Псевдоэфедрин	22, 28, 29
Метоксиполизиэтиленгликоль-эпoтин бета (CERA)	13	Норболетон	11			<b>P</b>	
Метолазон	21			Памабром	21	Ралоксиfen	19
				Парагидроксиамфетамин	27		

Рактопамин	12	Спиронолактон	21	Торемифен	19	Фенетиллин	27	Фулвестрант	19
Редактирование генов	24	Стамулемаб	19	Трамадол	30	Фенилпропаноламин	29	Фуразабол	12
Релдесемтив	8	Станозолол	11	Трамазолин	28	Фенилэтиламин	28	Фуросемид	21
Репротерол	16	Стенболон	11	Тренболон	12	Фенилэфрин	28	Фурфенорекс	27
Рецепторы-ловушки активина	19	Стрихнин	28	Трестолон ( $7\alpha$ -methyl-19-nortestosterone, MENT)	12	Фенкамин	27	X	
Рилизинг-гормон гормона роста (GHRH)	15	T		Третохинол	16	Фенметразин	28	Хигенамин	16
Рилизинг-пептиды гормона роста (GHRPs)	15	Табиморелин	15	Триамтерен	21	Феноксазолин	29	Хлоротиазид	21
Роксадустат	13	Тамоксифен	19	Триамцинона ацетонид	32	Фенотерол	16	Хлорталидон	21
C		Тенамфетамин	28	Триметазидин	20	Фенпрометамин	28	Z	
Сальбутамол	16,17,22	Тербуталин	16	Триметоквинол	16	Фенпропорекс	27	Целипролол	34
Сальметерол	16,17	Тесаморелин	15	Трипторелин	14	Фентанил	30	Циклофенил	19
Секретагоги гормона роста (GHS)	15	Тестолактон	18	Тромбоцитарный фактор роста (PDGF)	15	Фентермин	26	Циклесонид	32
Селегилин	28	Тестостерон	11	Фенфлурамин	27	Фенэтиламин	27	Э	
Селективные модуляторы андрогенных рецепторов	12	Тестостерон-стимулирующие пептиды	14	Туаминогептан	28	Флунизолид	32	Эксаморелин	
Серморелин	15	Тетрагидрогестринон	11	Тулобутерол	16	Флуокортолон	32	(гексарелин)	15
Сибутрамин	28	Тетрагидроканнабинол	31	У		Флуоксиместерон	12	Экземестан	18
Синефрин	29	Тетракозактид	14	Увеличители объема плазмы	21	Флуоренол	27	Экстази	26
Соединения на основе ЭПО	13	Тетризолин	28	Флутиказон	32	Флутиказон	32	Энобосарм	12
Солриамфетол	28	Тиазиды	21	Ф		Фоллистатин	19	Эпиандростерон	12
Сомапаситан	14	Тиболон	12	Факторы роста фибробластов (FGFs)	15	Фонтурацетам	27	Эпи-дигидротестостерон	12
Соматротон	14	Тимозин-β4	15	Формеболон	12	Форместан	18	Эпинефрин	29
Сосудисто-эндотелиальный фактор роста (VEGF)	15	Тимолол	34	Фампрофазон	28	Формотерол	16,17,22	Эпитетостерон	12
Соталол	34	Тиросемтив	8	Фелипрессин	22	Фенбутразат	28	ЭПО-Fc	13
Сотатерцепт	14	Толваптант	21	Формотерол	16,17,22	Фрагменты гормона роста	14	ЭПО-миметики	13
		Торасемид	21	Фендиметразин	27				

Эритропоэтин (ЭПО)	13	GHRP-6	15
Эсмолол	34	GHRPs	15
Этакриновая кислота	21	GnRH	14
Этамиван	28	GW1516	20
Этиламфетамин	28	GW501516	20
Этилфенидат	28	<b>H</b>	
Этилэстренол	12	hGH 176-191	14
Этилэфрин	28	<b>I</b>	
Эфапроксирап (RSR13)	23	IOX2	13
Эфедрин	22, 28, 29	<b>K</b>	
<b>A</b>		K-11706	13
ACE-031	19	<b>L</b>	
AICAR	20	LGD-4033	12
AOD-9604	14	<b>R</b>	
<b>B</b>		RAD140	12
BPC-157	8	<b>S</b>	
<b>C</b>		SR9009	20
CJC-1293	15	SR9011	20
CJC-1295	15	S-23	12
CNTO-530	13	<b>T</b>	
<b>G</b>		TB-500	15
GHRP-1	15	<b>Y</b>	
GHRP-3	15	YK-11	12
GHRP-4	15		
GHRP-5	15		

РУСАДА

[rusada.ru](http://rusada.ru)