Приказ Минспорта РФ от 30 ноября 2016 г. N 1232 "Об утверждении перечня субстанций и (или) методов, запрещенных для использования в спорте"

Об утверждении перечней

В соответствии со статьей 26 Федерального закона от 04.12.2007 N 329-ФЗ "О физической культуре и спорте в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, N 50, ст. 6242; 2010, N 19, ст. 2290; 2011, N 50, ст. 7355; 2013, N 27, ст. 3477; 2016, N 48 (ч. 1), ст. 6736), а также на основании Международной конвенции о борьбе с допингом в спорте, принятой в г. Париже 19.10.2005 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, N 24, ст. 2835) и Федерального закона от 27.12.2006 N 240-ФЗ "О ратификации Международной конвенции о борьбе с допингом в спорте" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, N 1 (ч. 1), ст. 3) приказываю:

- 1. Утвердить прилагаемые перечни субстанций и (или) методов, запрещенных для использования в спорте, в соответствии со списком, включенным в Приложение I к Международной конвенции о борьбе с допингом в спорте, в котором указаны субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в спорте.
- 2. Признать утратившим силу приказ Минспорта России от 17.12.2015 N 1194 "Об утверждении перечней субстанций и (или) методов, запрещенных для использования в спорте" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19.01.2016, регистрационный N 40637).
 - 3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр П.А.Колобов

Утверждены приказом Минспорта России от 30 ноября 2016 г. N 1232

ПЕРЕЧНИ СУБСТАНЦИЙ И (ИЛИ) МЕТОДОВ, ЗАПРЕЩЕННЫХ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СПОРТЕ

I. Субстанции и методы, запрещенные все время (как в соревновательный, так и во внесоревновательный период)

Все запрещенные субстанции должны рассматриваться в качестве "особых субстанций" за исключением субстанций, относящихся к классам S1, S2, S4.4, S4.5, S6 "а", а также запрещенных методов M1, M2 и M3.

Запрещенные субстанции Не одобренные субстанции (S0)

Любые фармакологические субстанции, не вошедшие ни в один из разделов настоящего перечня и в настоящее время не одобренные ни одним органом исполнительной

власти в области здравоохранения к использованию в качестве терапевтического средства у людей (например, лекарственные препараты, находящиеся в стадии доклинических или клинических испытаний, или лекарства, лицензия на которые была отозвана, "дизайнерские" препараты, медицинские препараты, разрешенные только к ветеринарному использованию), запрещены к использованию в любое время.

1. Анаболические агенты (S1).

Анаболические агенты запрещены.

- 1.1. Анаболические андрогенные стероиды (ААС):
- а) экзогенные <1> AAC, включая: 1-андростендиол (5 α -androst-1-ene-3 β ,17 β -diol); 1-андростендион $(5 \alpha - \text{androst-1-ene-3}, 17 - \text{dione});$ 4-гидрокситестостерон $(4,17\beta$ dihydroxyandrost-4-en-3-one); 1-тестостерон $(17\beta - hydroxy - 5\alpha - androst - 1 - en - 3 - one);$ боландиол (estr-4-ene-3 β, 17 β -diol); боластерон; даназол ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-уп-17 α -ol); дегидрохлорметилтестостерон (4-chloro-17 β -hydroxy-17 α -methylandrosta-1.4-dien-3-one): дезоксиметилтестостерон $(17 \alpha - \text{methyl} - 5 \alpha - \text{androst} - 2 - \text{en} - 17 \beta - \text{ol});$ дростанолон; гестринон, 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); метилдиенолон (17 β hydroxy-17 α -methylestra-4,9-dien-3-one); метилнортестостерон $(17\beta - hydroxy - 17\alpha$ methylestr-4-en-3-one); метилтестостерон; метил-1-тестостерон (17 β -hydroxy-17 α -methyl-5 α -androst-1-en-3-one); метриболон (methyltrienolone, 17β -hydroxy-17α -methylestra-4,9,11миболерон; норболетон; норклостебол; норэтандролон; trien-3-one); оксаболон; оксандролон; оксиместерон; оксиметолон; простанозол (17β -[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]-1'H-pyrazolo[3,4:2,3]-5 α -androstane); станозолол; стенболон; тетрагидрогестринон (17hydroxy-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3-one); тренболон (17β -hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one); флуоксиместерон; формеболон; фуразабол $(17\alpha$ methyl[1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]-5 α -androstan-17 β -ol); этилэстренол (19-norpregna-4-en-17 α-ol) и другие субстанции с подобной химической структурой или подобными биологическими эффектами:
- <1> Термин "экзогенный" относится к субстанциям, которые, как правило, не вырабатываются организмом естественным путем.
- б) эндогенные <1> ААС при экзогенном введении: 19-норандростендиол (estr-4-ene-3,17-diol); 19-норандростендион (estr-4-ene-3,17-dione) андростендиол (androst-5ene-3 β ,17 β -diol); андростендион (androst-4-ene-3,17-dione); болденон; болдион (androsta-1,4-diene-3,17-dione); дигидротестостерон (17 β -hydroxy-5 α -androstan-3-one); надролон [19-нортестостерон] прастерон (дегидроэпиандростерон, ДГЭА, 3 β -hydroxyandrost-5-en-17-one); тестостерон, а также метаболиты и изомеры, включая, но, не ограничиваясь: 3 β -hydroxy-5 α -androstan-17-one; 5 α -androstane-3 α ,17 β -diol; 7 α -hydroxy-DHEA; 7 β -hydroxy-DHEA; 4-андростендиол (androst-4-ene-3 β ,17 β -diol); 5-андростендион (androst-5-ene-3,17-dione); 7-keto-DHEA; 19-норандростерон; 19-норэтиохоланолон; androst-4-ene-3 α ,17 α -diol; androst-4-ene-3 α ,17 β

diol; androst-4-ene-3 β , 17 α -diol; androst-5-ene-3 α , 17 α -diol; androst-5-ene-3 α , 17 β -diol; androst-5-ene-3 β , 17 α -diol; андростерон; эпидигидротестостерон; этитестостерон; этиохоланолон.

- <1> Термин "эндогенный" относится к субстанциям, которые, как правило, вырабатываются организмом естественным путем.
 - 1.2. Другие анаболические агенты,

Включая, но не ограничиваясь:

зеранол; зилпатерол; кленбутерол; селективные модуляторы андрогенных рецепторов (SARMs, например, андарин и остарин); тиболон.

2. Пептидные гормоны, факторы роста, подобные субстанции и миметики (S2).

Запрещены следующие субстанции и другие субстанции с подобной химической структурой или подобным биологическим эффектом:

- 2.1. Агонисты рецепторов эритропоэтина:
- 2.1.1. Агенты, стимулирующие выработку эритропоэтина (ESAs), включая например: дарбепоэтин (dEPO); эритропоэтины (ЭПО); ЭПО-Fc; пептидные ЭПО-миметики (EMP), например, CNTO 530 и пегинесатид; ингибиторы GATA, например, K-11706; метоксиполиэтиленгликоль-эпоэтин бета (CERA); ЭПО-Fc; пептиды ЭПО-миметики (EMP), например CNTO 530 и пегинесатид; ингибиторы трансформирующего фактора роста-β (TGF-β), например, сотатерцепт, луспатерцепт.
- 2.1.2. Агонисты рецепторов эритропоэтина, не влияющие на эритропоэз, например, ARA-290; асиало EPO; карбомилированный ЭПО.
- 2.2. Стабилизаторы гипоксия индуцируемого фактора (HIF), например, кобальт, молидустат и роксадустат (FG-4592) и активаторы HIF, например, аргон, ксенон.
- 2.3. Гонадотропин хорионический (CG) и лютеинизирующий гормон (LH) и их рилизинг-факторы, например, бусерелин, гонадорелин и лейпрорелин запрещены только для мужчин.
 - 2.4. Кортикотропины и их рилизинг-факторы, например, кортикорелин.
- 2.5. Гормон роста (GH) и его рилизинг-факторы, включая рилизинг-гормон роста гормон роста (GHRH) и его аналоги, например, CJC-1295, серморелин и тесаморелин; секретогоги гормона роста (GHS), например, грелин и грелин миметики, например, анаморелин и ипаморелин; и рилизинг-пептиды гормона роста (GHRPs), например, алексаморелин, GHRP-6, гексарелин и пралморелин (GHRP-2).

Дополнительные запрещенные факторы роста: гепатоцитарный фактор роста (HGF); инсулиноподобный фактор роста-1 (IGF-1) и его аналоги; механические факторы роста (MGFs); сосудисто-эндотелиальный фактор роста (VEGF); тромбоцитарный фактор роста (PDGH); факторы роста фибропластов (FGFs) и любые другие факторы роста, влияющие на синтез или распад мышечного, сухожильного либо связочного протеина, на васкуляризацию, потребление энергии, способность к регенерации или изменение типа тканей.

3. Бета-2-агонисты (S3).

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

Включая, но, не ограничиваясь: вилантерол, индакатерол, олодатерол, прокатерол, репротерол, сальбутамол, сальметерол, тербуталин, фенотерол, формотерол, хигенамин.

За исключением:

ингаляций сальбутамола: максимум 1600 мкг в течение 24 часов, но не более 800 мкг каждые 12 часов;

ингаляций формотерола: максимальная доставляемая доза 54 мкг в течение 24 часов; ингаляций сальметерола: максимум 200 мкг в течение 24 часов;

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

4. Гормоны и модуляторы метаболизма (S4).

Запрещены следующие гормоны и модуляторы метаболизма:

- 4.1. Ингибиторы ароматазы, включая, но не ограничиваясь: 4-androstene-3,6,17trione(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.
- 4.2. Селективные модуляторы рецепторов эстрогенов (SERMs), включая, но, не ограничиваясь: ралоксифен; тамоксифен; торемифен.
- 4.3. Другие антиэстрогенные субстанции, включая, но, не ограничиваясь: кломифен, циклофенил, фулвестрант.
- 4.4. Агенты, изменяющие функцию(-и) миостатина, включая, но не ограничиваясь: ингибиторы миостатина.
 - 4.5. Модуляторы метаболизма:
- 4.5.1. Активаторы аденозинмонофосфат-активируемой протеинкиназы (AMPK), например, AICAR; и агонисты дельта-рецептора, активирующего пролиферацию пероксисом (PPARd), например, GW 1516.
 - 4.5.2. Инсулины и инсулин-миметики.
 - 4.5.3. Мельдоний.
 - 4.5.4. Триметазидин.
 - 5. Диуретики и маскирующие агенты (S5).

Запрещены следующие диуретики, и маскирующие агенты, и субстанции с подобной химической структурой или подобными биологическим эффектом (-ами).

Включая, но не ограничиваясь:

десмопрессин; пробенецид; увеличители объема плазмы, например, глицерол и 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 этакринова кислота.

За исключением:

дроспиренона; памаброма и офтальмологическое использование ингибиторов карбоангидразы (например, дорзоламида и бринзоламида);

местное введение фелипрессина в дентальной анестезии.

Обнаружение в пробе спортсмена в любое время или соревновательный период,

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, если только у спортсмена нет одобренного разрешения на терапевтическое использование (ТИ) этой субстанции в дополнение к разрешению на терапевтическое использование диуретика.

Запрещенные методы

6. Манипуляции с кровью и ее компонентами (М1).

Запрещены следующие методы:

- 6.1. Первичное или повторное введение любого количества аутологической, аллогенной (гомологической) или гетерологической крови или препаратов красных клеток крови либо происхождения в сердечно-сосудистую систему.
- 6.2. 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.
- 6.3. Любые формы внутрисосудистых манипуляций с кровью или ее компонентами физическими или химическими методами.
 - 7. Химические и физические манипуляции (М2).

Запрещены следующие методы:

- 7.1. 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 с целью затруднения анализа (например, введение протеазных ферментов).
- 7.2. Внутривенные инфузии и (или) инъекции в объеме более 50 мл в течение 6часового периода, за исключением случаев оказания необходимой медицинской помощи в стационаре, хирургических процедур или при проведении клинических исследований.
 - 8. Генный допинг (М3).

Запрещены, как способные улучшить спортивные результаты:

- 8.1. Перенос полимеров нуклеиновых кислот или аналогов нуклеиновых кислот.
- 8.2. Использование нормальных или генетически модифицированных клеток.

II. Субстанции и методы запрещенные в соревновательный период Запрещенные субстанции

9. Стимуляторы (S6).

Запрещены все стимуляторы, включая все оптические изомеры, то есть d- и l- где это применимо:

Стимуляторы включают:

а) субстанции, 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; норфенфлюрамин; прениламин; пролинтан; фендиметразин; фенетиллин; фенкамин;

фенпропорекс; фентермин; фенфлурамин; фонтурацетам [4-фенилпирацетам (карфедон)]; фурфенорекс.

Стимуляторы, не приведенные в данном разделе, относятся к особым субстанциям;

- б) стимуляторы, относящиеся к особым субстанциям, включая, но, не ограничиваясь: 4-methylhexan-2-amine (метилгексамин); бензфетамин; гептаминол; гидроксиамфетамин (парагидроксиамфетамин); диметиламфетамин; изометептен; катин <1>; катинон и его аналоги, например, мефедрон, метедрон и а-пирролидиноварофенон; левметамфетамин; меклофеноксат; метилендиоксиметамфетамин; метилфенидат; метилэфедрин <2>; никетамид; норфенефрин; оксилофрин (метилсинефрин); октопамин; пемолин; пентетразол; пропилгекседрин; псевдоэфедрин <3>; селегилин; сибутрамин; стрихнин; тенамфетамин (метилендиоксиамфетамин); туаминогептан; фампрофазон; фенбутразат; фенилэтиламин и его производные; фенкамфамин; фенметразин; фенпрометамин; эпинефрин <4> (адреналин); этамиван; этиламфетамин; этилэфрин; эфедрин <5> и другие субстанции с подобной химической структурой или подобными биологическими эффектом.
- <1> Катин: попадает в категорию запрещенных субстанций, если его содержание в моче превышает 5 мкг/мл.
- <2> Метилэфедрин и эфедрин: попадает в категорию запрещенных субстанций, если содержание в моче любой из этих субстанции превышает 10 мкг/мл.
- <3> Псевдоэфедрин: попадает в категорию запрещенных субстанций, если его концентрация в моче превышает 150 мкг/мл.
- <4> Эпинефрин (адреналин): не запрещен при местном применении (например, назальное, офтальмологическое) либо при применении в сочетании с местными анестетиками.
- <5> Эфедрин попадает в категорию запрещенных субстанций, если содержание в моче этой субстанции превышает 10 мкг/мл.

За исключением:

клонидин;

применяемых местно/офтальмологически производных имидазола, а также стимуляторов, включенных в программу мониторинга 2017 года (Бупропион, кофеин, никотин, фенилэфрин, фенилпропаноламин, пипрадол и синефрин: эти субстанции включенные в программу мониторинга на 2017 год, не являются запрещенными субстанциями.)

10. Наркотики (S7).

Запрещены: бупренорфин; декстроморамид; диаморфин (героин); гидроморфон; метадон; морфин; никоморфин; оксикодон; оксиморфон; пентазоцин; петидин; фентанил и его производные.

11. Каннабиноиды (S8).

Запрещены: природные, например, каннабис; гашиш и марихуана или синтетические дельта-9-тетрагидроканнабинол (ТНС) и каннабимиметики, например, "Spice", JWH-018, JWH-073, HU-210.

12. Глюкокортикоиды (S9).

Любые глюкокортикоиды попадают в категорию запрещенных субстанций, если применяются орально, внутривенно, внутримышечно или ректально.

III. Субстанции, запрещенные в отдельных видах спорта

13. Алкоголь (Р1).

Алкоголь (этанол) запрещен только в соревновательный период в нижеперечисленных видах спорта. Присутствие алкоголя в организме определяется посредством анализа выдыхаемого воздуха и (или) крови. Нарушением антидопинговых правил будет считаться превышение пороговой концентрации алкоголя в крови более 0,10 г/л.

Автоспорт (FIA).

Аэронавтика/воздухоплавание (FAI).

Водно-моторный спорт (UIM).

Стрельба из лука (WA).

14. Бета-блокаторы (Р2).

Если не указано иное, 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 спортивные дисциплины) (WCBS).

Дартс (WDF).

Гольф (IGF).

Лыжный спорт/сноубординг (FIS) (прыжки на лыжах с трамплина, фристайл акробатика/хаф-пайп, сноуборд хаф-пайп/биг-эйр).

Подводное плавание (CMAS) (апноэ с постоянным весом без ласт и с ластами, динамическое апноэ без ласт и с ластами, свободное погружение, апноэ квадрат, подводная охота, статическое апноэ, подводная стрельба, апноэ с переменным весом).

Стрельба (ISSF, IPC) (Запрещены во внесоревновательный период.)

Стрельба из лука (WA) (Запрещены во внесоревновательный период.)

Включая, но не ограничиваясь ими:

алпренолол; атенолол; ацебутолол; бетаксолол; бисопролол; бунолол; карведилол; картеолол; лабеталол; левобунолол; метипранолол; метопролол; надолол; окспренолол; пиндолол; пропранолол; соталол; тимолол; целипролол; эсмолол.