ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 28 марта 2017 г. N 339

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЯ СУБСТАНЦИЙ И (ИЛИ) МЕТОДОВ, ЗАПРЕЩЕННЫХ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СПОРТЕ, ДЛЯ ЦЕЛЕЙ СТАТЕЙ 230.1 И 230.2 УГОЛОВНОГО КОДЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Список изменяющих документов (в ред. Постановлений Правительства РФ от 28.07.2018 N 879, от 29.04.2019 N 527, от 23.08.2021 N 1387)

Правительство Российской Федерации постановляет:

Утвердить прилагаемый перечень субстанций и (или) методов, запрещенных для использования в спорте, для целей статей 230.1 и 230.2 Уголовного кодекса Российской Федерации.

Председатель Правительства Российской Федерации Д.МЕДВЕДЕВ

Утвержден постановлением Правительства Российской Федерации от 28 марта 2017 г. N 339

ПЕРЕЧЕНЬ СУБСТАНЦИЙ И (ИЛИ) МЕТОДОВ, ЗАПРЕЩЕННЫХ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СПОРТЕ, ДЛЯ ЦЕЛЕЙ СТАТЕЙ 230.1 И 230.2 УГОЛОВНОГО КОДЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Список изменяющих документов (в ред. Постановлений Правительства РФ от 28.07.2018 N 879, от 29.04.2019 N 527, от 23.08.2021 N 1387)

Запрещенные субстанции

- 1. Анаболические агенты (S1)
- 1.1. Анаболические андрогенные стероиды (ААС):
- а) экзогенные ААС:

```
1-андростендиол (5 \alpha -андрост-1-ен-3 \beta ,17 \beta -диол)
(3R,5S,8R,9S,10R,13S,14S,17S)-10,13-диметил-4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16,17-додекагидро-3H-
циклопента[а]фенантрен-3,17-диол
1-андростендион (5^{\Omega} -андрост-1-ен-3,17-дион)
(5S,8R,9S,10R,13S,14S)-10,13-диметил-5,6,7,8,9,11,12,14,15,16-декагидро-4H-
циклопента[а]фенантрен-3,17-дион
1-андростерон(3^{\Omega} -гидрокси-5^{\Omega} -андрост-1-ен-17-он)
(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 28.07.2018 N 879)
позиция исключена. - Постановление Правительства РФ от 29.04.2019 N 527
1-тестостерон (17\beta -гидрокси-5\alpha -андрост-1-ен-3-он)
(55,8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-гидрокси-10,13-диметил-4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16,17-
додекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он
боландиол (эстр-4-ен-3^{eta} ,17^{eta} -диол)
(3S,8R,9S,10R,13S,14S,17S)-13-метил-1,2,3,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16,17-
тетрадекагидроциклопента[а]фенантрен-3,17-диол
боластерон (17eta -гидрокси-7lpha ,17eta -диметиландрост-4-ен-3-он)
(7R,8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-гидрокси-7,10,13,17-тетраметил-2,6,7,8,9,11,12,14,15,16-декагидро-
1Н-циклопента[а]фенантрен-3-он
```

даназол

(в ред. Постановления Правительства РФ от 29.04.2019 N 527)

дегидрохлорметилтестостерон (4-хлор-17 β -гидрокси-17 α -метиландроста-1,4-диен-3-он)

(18R,9S,10R,13S,14S,17S)-4-хлор-17-гидрокси-10,13,17-триметил-7,8,9,11,12,14,15,16-октагидро-6Н-циклопента[а]фенантрен-3-он

дезоксиметилтестостерон (17 lpha -метил-5 lpha -андрост-2-ен-17 eta -ол)

(5S,8R,9S,10S,13S,14S,17S)-10,13,17-триметил-1,4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16-додекагидроциклопента[а]фенантрен-17-ол

дростанолон (17eta -гидрокси-2 lpha -метил-5 lpha -андростан-3-он)

(2R,5S,8R,9S,10S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-2,10,13-триметил-1,2,4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16,17-тетрадекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

гестринон (13eta -этил,17lpha -этинил-17-гидрокси-гона-4,9,11-триен-3-он)

(8S,13S,14S,17R)-13-этил-17-этинил-17-гидрокси-1,2,6,7,8,14,15,16-октагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

калустерон

(7S,8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-гидрокси-7,10,13,17-тетраметил-6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17-додекагидро-1H-циклопента[а]фенантрен-3(2H)-он

квинболон

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-(1-циклопентенилокси)-10,13-диметил-6,7,8,9,11,12,14,15,16,17-декагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

клостебол

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-4-хлор-17-гидрокси-10,13-диметил-1,2,6,7,8,9,11,12,14,15,16,17-додекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

местанолон

(5S,8R,9S,10S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-10,13,17-триметил-2,4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16-додекагидро-1H-циклопента[а]фенантрен-3-он

местеролон

(15,55,8R,9S,10S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-1,10,13-триметил-1,2,4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16,17-тетрадекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

метандиенон (17 β -гидрокси-17 α -метиландроста-1,4-диен-3-он)

(8S,9S,10S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-10,13,17-триметил-7,8,9,11,12,14,15,16-октагидро-6Hциклопента[а]фенантрен-3-он

метенолон

(5S,8R,9S,10S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-1,10,13-триметил-4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16,17-додекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

метандриол

(3S,8S,9R,10R,13S,14R,17S)-10,13,17-триметил-1,2,3,4,7,8,9,11,12,14,15,16-додекагидроциклопента[а]фенантрен-3,17-диол

метастерон (17 eta -гидрокси-2 lpha ,17 lpha -диметил-5 lpha -андростан-3-он)

(2R,5S,8R,9S,10S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-2,10,13,17-тетраметил-2,4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16-додекагидро-1H-циклопента[а]фенантрен-3-он

метилдиенолон (17 eta -гидрокси-17 lpha -метилэстра-4,9-диен-3-он)

(8S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-13,17-диметил-1,2,6,7,8,11,12,14,15,16-декагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

метилнортестостерон (17 eta -гидрокси-17 lpha -метилэстр-4-ен-3-он)

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-гидрокси-13,17-диметил-1,2,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16-

додекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

метилтестостерон

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-гидрокси-10,13,17-триметил-2,6,7,8,9,11,12,14,15,16-декагидро-1Нциклопента[а]фенантрен-3-он

метил-1-тестостерон (17 eta -гидрокси-17 lpha -метил-5 lpha -андрост-1-ен-3-он)

(5S,8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-гидрокси-10,13,17-триметил-5,6,7,8,9,11,12,14,15,16-декагидро-4Н-циклопента[а]фенантрен-3-он

метриболон (метилтриенолон, 17 eta -гидрокси-17 lpha -метилэстра-4,9,11-триен-3-он)

(8S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-13,17-диметил-1,2,6,7,8,14,15,16-октагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

миболерон

(7R,8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-гидрокси-7,13,17-триметил-1,2,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16-додекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

норболетон

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-13,17-диэтил-17-гидрокси-1,2,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16-додекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

норклостебол

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-4-хлоро-17-гидрокси-13-метил-2,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16,17-додекагидро-1Н-циклопента[а]фенантрен-3-он

норэтандролон

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-этил-17-гидрокси-13-метил-1,2,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16-додекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

оксаболон

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-4,17-дигидрокси-13-метил-2,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16,17-додекагидро-1Н-циклопента[а]фенантрен-3-он

оксандролон

(1S,3aS,3bR,5aS,9aS,9bS,11aS)-1-гидрокси-1,9a,11a-триметил-2,3,3a,3b,4,5,5a,6,9,9b,10,11-додекагидроиндена[4,5-h]изохромен-7-он

оксиместерон

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-4,17-дигидрокси-10,13,17-триметил-2,6,7,8,9,11,12,14,15,16-декагидро-1Нциклопента[а]фенантрен-3-он

оксиметолон

(2Z,5S,8R,9S,10S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-2-(гидроксиметилиден)-10,13,17-триметил-

1,4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16-додекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

простанозол (17 β -[(тетрагидропиран-2-ил)окси]-1'H-пиразоло[3,4:2,3]-5 α -андростан)

(1S,3aS,3bR,5aS,10aS,10bS,12aS)-10a,12a-диметил-1-(тетрагидро-2H-пиран-2-илокси)-1,2,3,3a,3b,4,5,5a,6,7,10,10a,10b,11,12,12a-гексадекагидроциклопента [5,6]нафто[1,2-f]индазол

станозолол

(1S,3aS,3bR,5aS,10aS,10bS,12aS)-1,10a,12a-триметил-1,2,3,3a,3b,4,5,5a,6,7,10,10a,10b,11,12,12a-гексадекагидроциклопента [5,6]нафто[1,2-f]индазол-1-ол

стенболон

(5S,8R,9S,10S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-2,10,13-триметил-4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16,17-додекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

тетрагидрогестринон (17-гидрокси-18а-гомо-19-нор-17 $^{\Omega}$ -прегна-4,9,11-триен-3-он)

(13S,17S)-13,17-диэтил-17-гидрокси-1,2,6,7,8,13,14,15,16,17-декагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

тренболон (17 β -гидроксиэстр-4,9,11-триен-3-он)

(8S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-13-метил-2,6,7,8,14,15,16,17-октагидро-1H-циклопента[а]фенантрен-3-он

флуоксиместерон

(8S,9R,10S,11S,13S,14S,17S)-9-фтор-11,17-дигидрокси-10,13,17-триметил-1,2,6,7,8,11,12,14,15,16-декагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

формеболон

(8S,9S,10R,11R,13S,14S,17S)-11,17-дигидрокси-10,13,17-триметил-3-оксо-7,8,9,11,12,14,15,16-октагидро-6H-циклопента[а]фенантрен-2-карбальдегид

фуразабол (17 lpha -метил[1,2,5]оксадиазоло[3',4':2,3]-5 lpha -андростан-17 eta -ол)

(1S,3aS,3bR,5aS,10aS,10bS,12aS)-1,10a,12a-триметил-2,3,3a,3b,4,5,5a,6,10,10a,10b,11,12,12a-тетрадекагидро-1H-циклопента [7,8]фенантро[2,3-c][1,2,5]оксадиазол-1-ол

этилэстренол (19-норпрегна-4-ен-17 α -ло)

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-этил-13метил-2,3,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16-додекагидро-1Нциклопента[а]фенантрен-17-ол

б) эндогенные ААС при экзогенном введении:

4-гидрокситестостерон (4,17 eta -дигидроксиандрост-4-ен-3-он)

4,17-дигидрокси-10,13-диметил-1,2,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17-тетрадекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он (введено Постановлением Правительства РФ от 29.04.2019 N 527)

19-норандростендиол (эстр-4-ен-3,17-диол)

(3S,8R,9S,10R,13S,14S,17S)-13-метил-1,2,3,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16,17-тетрадекагидроциклопента[а]фенантрен-3,17-диол

19-норандростендион (эстр-4-ен-3,17-дион)

(8R,9S,10R,13S,14S)-13-метил-1,2,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16-додекагидроциклопента[а]фенантрен-3,17-дион

андростанолон (5 $^{\Omega}$ -дигидротестостерон, 17 eta -гидрокси-5 $^{\Omega}$ -андростан-3-он) (введено Постановлением Правительства РФ от 29.04.2019 N 527)

андростендиол (андрост-5-ен-3eta ,17eta -диол)

(3S,8R,9S,10R,13S,14S,17S)-10,13-диметил-2,3,4,7,8,9,11,12,14,15,16,17-додекагидро-1Н-циклопента[а]фенантрен-3,17-диол

андростендион (андрост-4-ен-3,17-дион)

(8R,9S,10R,13S,14S)-10,13-диметил-2,6,7,8,9,11,12,14,15,16-декагидро-1H-циклопента[а]фенантрен-3,17-дион

болденон

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-гидрокси-10,13-диметил-6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17-додекагидро-3H-циклопента[а]фенантрен-3-он

болдион (андроста-1,4-диен-3,17-дион)

(8R,9S,10R,13S,14S)-10,13-диметил-7,8,9,11,12,14,15,16-октагидро-6H-циклопента[а]фенантрен-3,17-дион

дигидротестостерон (17 eta -гидрокси-5 lpha -андростан-3-он)

(5S,8R,9S,10S,13S,14S,17S)-17-гидрокси-10,13-диметил-1,2,4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16,17-тетрадекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

нандролон [19-нортестостерон]

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-гидрокси-13-метил-2,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16,17-додекагидро-1Н-циклопента[а]фенантрен-3-он

прастерон (дегидроэпиандростерон, ДГЭА, 3 eta -гидроксиандрост-5-ен-17-он)

(3S,8R,9S,10R,13S,14S)-3-гидрокси-10,13-диметил-1,2,3,4,7,8,9,11,12,14,15,16-додекагидроциклопента[а]фенантрен-17-он

тестостерон

(8R,9S,10R,13S,14S,17S)-17-гидрокси-10,13-диметил-1,2,6,7,8,9,11,12,14,15,16,17-додекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он,

а также метаболиты и изомеры:

$$3\beta$$
 -гидрокси-5 α -андростан-17-он

$$5^{\alpha}$$
 -андростан- 3^{α} ,17 $^{\alpha}$ -диол

$$5^{\alpha}$$
 -андростан- 3^{α} ,17 $^{\beta}$ -диол

$$5^{\,\alpha}$$
 -андростан- $3^{\,\beta}$,17 $^{\,\alpha}$ -диол

$$5^{\,\alpha}$$
 -андростан-3 $^{\,\beta}$,17 $^{\,\beta}$ -диол

$$5\,\beta$$
 -андростан-3 lpha ,17 eta -диол

7
$$^{\alpha}$$
 -гидрокси-ДГЭА

$$7\beta$$
 -гидрокси-ДГЭА

4-андростендиол (андрост-4-ен-3
eta
 ,17 eta -диол)

7-кето-ДГЭА

19-норандростерон

19-норэтиохоланолон

андрост-4-ен-3
$lpha$
,17 lpha -диол

андрост-4-ен-3
$lpha$
,17 eta -диол

андрост-4-ен-3
eta
,17 lpha -диол

андрост-5-ен-3
$$^{\,\Omega}$$
 ,17 $^{\,\Omega}$ -диол

андрост-5-ен-3
$lpha$
,17 eta -диол

андрост-5-ен-3
eta
,17 lpha -диол

андростерон

эпиандростерон (3
eta
 -гидрокси-5 $^{\Omega}$ -андростан-17-он) (введено Постановлением Правительства РФ от 29.04.2019 N 527)

эпи-дигидротестостерон

эпитестостерон

этиохоланолон.

```
1.2. Другие анаболические агенты:
```

зеранол

(3S,7R)-7,14,16-тригидрокси-3-метил-3,4,5,6,7,8,9,10,11,12-декагидро-1H-2-бензоксациклотетрадецин-1-он

зилпатерол

(+/-)-транс-4,5,6,7-тетрагидро-7-гидрокси-6-(изопропиламино)-имидазо[4,5,1-]k]-[1]бензазепин-2(1H)-он

кленбутерол

1-(4-амино-3,5-дихлорфенил)-2-(трет-бутиламино)этанол

тиболон

(7R,8R,9S,13S,14S,17R)-17-этинил-17-гидрокси-7,13-диметил-1,2,4,6,7,8,9,11,12,14,15,16-додекагидроциклопента[а]фенантрен-3-он

селективные модуляторы андрогенных рецепторов (SARMs):

андарин (2S)-3-(4-ацетамидо-фенокси)-2-гидрокси-2-метил-N-(4-нитро-3-трифторметил-фенил)пропионамид

остарин ((2S)-3-(4-цианофенокси)-N-[4-циано-3-(трифторметил)фенил]-2-гидрокси-2-метилпропанамид)

LGD-4033

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 28.07.2018 N 879)

RAD140.

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 28.07.2018 N 879)

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

- 2.1. Агонисты рецепторов эритропоэтина:
- 2.1.1. Агенты, стимулирующие выработку эритропоэтина (ESAs):

дарбепоэтин (dEPO);

эритропоэтины (ЭПО);

ЭПО-Fc;

пептидные ЭПО-миметики (EMP): CNTO 530, пегинесатид;

ингибиторы GATA: K-11706;

метоксиполиэтиленгликоль-эпоэтин бета (CERA);

ингибиторы трансформирующего фактора роста- β (TGF- β): сотатерцепт, луспатерцепт.

2.1.2. Агонисты рецепторов эритропоэтина, не влияющие на эритропоэз:

абзац исключен. - Постановление Правительства РФ от 28.07.2018 N 879;

асиало ЭПО;

карбомилированный ЭПО.

2.2. Стабилизаторы факторов, индуцируемых гипоксией (HIF), включая кобальт, молидустат (BAY 85-3934), дапродустат (GSK1278863), вададустат (AKB-6548), роксадустат (FG-4592); (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.04.2019 N 527)

активаторы HIF, включая аргон, ксенон.

- 2.3. Гонадотропин хорионический (hCG) и лютеинизирующий гормон (LH) и их рилизингфакторы (бусерелин, гонадорелин, гозерелин, деслорелин, лейпрорелин, нафарелин, трипторелин), запрещены только для мужчин. (в ред. Постановлений Правительства РФ от 28.07.2018 N 879, от 29.04.2019 N 527)
 - 2.4. Кортикотропины и их рилизинг-факторы, например кортикорелин.
 - 2.5. Гормон роста (GH) и его рилизинг-факторы:

фрагменты гормона роста (AOD-9604, hGH 176-191 и другие);

рилизинг-гормон гормона роста (GHRH) и его аналоги (CJC-1293, CJC-1295, серморелин, тесаморелин);

секретогоги гормона роста (GHS) (грелин, грелин миметики, например анаморелин, ипаморелин, мациморелин, табиморелин); (в ред. Постановления Правительства РФ от 29.04.2019 N 527)

рилизинг-пептиды гормона роста (GHRP), например алексаморелин, GHRP-1, GHRP-2 (пралморелин), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5, GHRP-6 и гексарелин.

Дополнительно 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);

тимозин- β 4 и его производные, например, ТВ-500;

тромбоцитарный фактор роста (PDGF);

факторы роста фибропластов (FGFs).

(п. 2.5 в ред. Постановления Правительства РФ от 28.07.2018 N 879)

3. Гормоны и модуляторы метаболизма (S4)

3.1. Агенты, предотвращающие активацию рецептора активина IIB: активин А-

```
нейтрализующие антитела;
     антитела против рецептора активина IIB (бимагрумаб);
     конкуренты рецептора активина IIB: рецепторы-ловушки активина (ACE-031);
     ингибиторы миостатина:
     агенты, снижающие или подавляющие экспрессию миостатина;
     миостатин-нейтрализующие антитела (домагрозумаб, ландогрозумаб, стамулумаб);
     миостатин-связывающие белки (фоллистатин, миостатин-пропептид).
(п. 3.1 в ред. Постановления Правительства РФ от 29.04.2019 N 527)
     3.2. Модуляторы метаболизма:
     3.2.1. Активаторы аденозинмонофосфат-активируемой протеинкиназы (AMPK): AICAR (5-
амино-1-[3,4-дигидрокси-5-(гидроксиметил)оксолан-2-ил]имидазол-4-карбоксамид) и SR9009;
агонисты дельта-рецептора, активирующего пролиферацию пероксисом (PPAR \delta ): (2-[2-метил-4-
[[4-метил-2-[4-(трифторметил)фенил]-1,3-тиазол-5-ил]метилсульфанил]фенокси]уксусная кислота)
(GW 1516, GW501516).
(п. 3.2.1 в ред. Постановления Правительства РФ от 28.07.2018 N 879)
     3.2.2. Инсулины и инсулин-миметики.
     3.2.3. Мельдоний.
(п. 3.2.3 введен Постановлением Правительства РФ от 28.07.2018 N 879)
     3.2.4. Триметазидин.
(п. 3.2.4 введен Постановлением Правительства РФ от 28.07.2018 N 879)
     3.2.5. Ингибиторы ароматазы:
     2-андростенол (5 \alpha -андрост-2-ен-17-ол);
     2-андростенон (5\,^{\Omega} -андрост-2-ен-17-он);
     3-андростенол (5 \alpha -андрост-3-ен-17-ол);
     3-андростенон (5 <sup>Q</sup> -андрост-3-ен-17-он);
     4-андростен-3,6,17 трион (6-охо);
     аминоглютетимид;
     анастрозол;
     андроста-1,4,6-триен-3,17-дион (андростатриендион);
     андроста-3,5-диен-7,17-дион (аримистан);
     летрозол;
     тестолактон;
     форместан;
```

эксеместан. (пп. 3.2.5 введен Постановлением Правительства РФ от 23.08.2021 N 1387)
3.2.6. Антиэстрогенные субстанции (антиэстрогены и селективные модуляторы рецепторов эстрогенов (SERMs)):
базедоксифен;
кломифен;
оспемифен;
ралоксифен;
тамоксифен;
торемифен;
циклофенил;
фулвестрант. (пп. 3.2.6 введен Постановлением Правительства РФ от 23.08.2021 N 1387)
3(1). Бета-2-агонисты (\$3) (введено <mark>Постановлением</mark> Правительства РФ от 23.08.2021 N 1387)
Селективные и неселективные бета-2 агонисты, оптические изомеры:
арформотерол;
вилантерол (за исключением ингаляций вилантерола: максимум 25 мкг в течение 24 часов);
индакатерол;
левосальбутамол;
олодатерол;
прокатерол;
репротерол;
сальбутамол (за исключением ингаляций сальбутамола: максимум 1600 мкг в течение 24 часов в разделенных дозах, которые не превышают 800 мкг в течение 12 часов, начиная с любой дозы);
салметерол (за исключением ингаляций салметерола: максимум 200 мкг в течение 24 часов);
тербуталин;
третоквинол (триметоквинол);
тулобутерол;
фенотерол;
формотерол (за исключением ингаляций формотерола: максимальная доставляемая доза 54

```
мкг в течение 24 часов);
хигенамин.
```

3(2). Диуретики и маскирующие агенты (S5)

(введено Постановлением Правительства РФ от 23.08.2021 N 1387)

Диуретики и маскирующие агенты, и субстанции со схожими химической структурой или биологическим эффектом(-ами):

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.

рохлоротиазид и хлоротиазид); триамтерен; фуросемид; хлорталидон и этакрин	
	3(3). Стимуляторы (S6) (введено Постановлением Правительства РФ от 23.08.2021 N 1387)
	Стимуляторы (в соревновательный период), оптические изомеры:
	3(3).1. Стимуляторы, не относящиеся к особым субстанциям:
	амифеназол;
	бромантан;
	кропропамид;
	кротетамид;
	прениламин;
	фонтурацетам [4-фенилпирацетам (карфедон)].
	3(3).2. Стимуляторы, относящиеся к особым субстанциям:
	гептаминол;
	изометептен;
	4-метилпентан-2-амин (1,3-диметилбутиламин);
	норфенефрин;
	оксилофрин (метилсинефрин);
	октодрин (1,5-диметилгексиламин);
	октопамин;
	пентетразол;
	туаминогептан;
	фампрофазон;

	фенбутразат;
	этамиван;
	этилэфрин.
	3(4). Глюкокортикоиды (S9) (введено <mark>Постановлением</mark> Правительства РФ от 23.08.2021 N 1387)
внуті	Глюкокортикоиды (в соревновательный период), если применяются внутривенно, римышечно, перорально или ректально:
	беклометазон;
	бетаметазон;
	будесонид;
	гидрокортизон;
	дексаметазон;
	дефлазакорт;
	кортизон;
	метилпреднизолон;
	мометазон;
	преднизолон;
	преднизон;
	триамцинолона ацетонид;
	циклесонид;
	флунизолид;
	флуокортолон;
	флутиказон.

3(5). Бета-блокаторы (Р1)

(введено Постановлением Правительства РФ от 23.08.2021 N 1387)

Бета-блокаторы, включая: алпренолол; атенолол; ацебутолол; бетаксолол; бисопролол; бунолол; карведилол; картеолол; лабеталол; метипранолол; метопролол; надолол; небиволол; окспренолол; пиндолол; пропранолол; соталол; тимолол; целипролол; эсмолол - запрещены только в соревновательный период по видам спорта: "автомобильный спорт"; "бильярдный спорт"; "дартс"; "гольф"; "лыжное двоеборье"; "лыжные гонки"; "прыжки на лыжах с трамплина"; "практическая стрельба"; "стрельба"; "стендовая стрельба"; "стрельба из лука"; "стрельба из арбалета" и спортивным дисциплинам: "хаф-пайп" и "биг-эйр" вида спорта "сноуборд"; "акробатика" и "акробатика-группа-смешанная" вида спорта "фристайл"; "апноэ - динамическое", "апноэ-квадрат", "апноэ - статическое", "подводная охота", "подводное плавание - 100 м" и "подводное плавание - 400 м" вида спорта "подводный спорт".

Запрещенные методы

4. Манипуляции с кровью и ее компонентами (М1)

- 4.1. Первичное или повторное введение любого количества аутологической, аллогенной (гомологической) или гетерологической крови или препаратов красных клеток крови любого происхождения в сердечнососудистую систему.
 - 4.2. Искусственное улучшение процессов потребления, переноса или доставки кислорода: перфторированные соединения;

эфапроксирал (RSR13), модифицированные препараты гемоглобина (заменители крови на основе гемоглобина, микрокапсулированный гемоглобин), за исключением введения дополнительного кислорода путем ингаляции.

4.3. Все формы внутрисосудистых манипуляций с кровью или ее компонентами физическими или химическими методами.

5. Химические и физические манипуляции (М2)

(в ред. Постановления Правительства РФ от 28.07.2018 N 879)

Внутривенные инфузии и (или) инъекции в объеме 100 мл в течение 12-часового периода, за исключением случаев оказания необходимой медицинской помощи в стационаре, хирургических процедур или при проведении клинической диагностики, а также кроме случаев оказания врачом по спортивной медицине экстренной медицинской помощи спортсмену по жизненным показаниям.

Все формы манипуляций с отобранными в рамках процедуры допинг-контроля пробами с целью нарушения их целостности и подлинности, в том числе действия по подмене мочи и/или изменению ее свойств с целью затруднения анализа (например, введение протеазных ферментов).

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 29.04.2019 N 527)

6. Генный и клеточный допинг (М3)

(в ред. Постановления Правительства РФ от 29.04.2019 N 527)

- 6.1. Использование полимеров нуклеиновых кислот или аналогов нуклеиновых кислот. (в ред. Постановления Правительства РФ от 28.07.2018 N 879)
 - 6.2. Использование нормальных или генетически модифицированных клеток.
- 6.3. Использование агентов для редактирования генов, направленных на изменение геномной последовательности и (или) транскрипционной, пост-транскрипционной или эпигенетической регуляции экспрессии генов.
- (п. 6.3 введен Постановлением Правительства РФ от 28.07.2018 N 879; в ред. Постановления Правительства РФ от 29.04.2019 N 527)