

## ЗАПРЕЩЕННЫЙ СПИСОК 2025

СУБСТАНЦИИ И МЕТОДЫ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ ВСЕ ВРЕМЯ  
(В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ И ВО ВНЕСОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД)

### ЗАПРЕЩЕННЫЕ СУБСТАНЦИИ

#### S0. Неодобренные вещества

- S-107 и S48168 (ARM210) были добавлены в S0 в качестве примеров класса стабилизаторов комплекса рианодинотриптерид-1-кальстабин. Комплекс рианодинотриптерид-1-кальстабин является основным компонентом хранения и высвобождения кальция, который необходим для поддержания функции скелетных мышц.

#### S3. Бета-2-агонисты

- В соответствии с недавней публикацией<sup>1</sup> об ингаляционном применении формотерола в дозировках, которые могут повышать спортивные результаты, интервалы дозирования формотерола были изменены для исключения достижения эргогенных эффектов. Эти 12-часовые интервалы дозирования соответствуют рекомендованному производителями использованию формотерола; максимальная дозировка не изменилась и составляет 54 микрограмма в течение 24 часов.

1. Jeppesen JS, Jessen S, Thomassen M, Backer V, Bangsbo J, Hostrup M. Inhaled beta2-agonist, formoterol, enhances intense exercise performance, and sprint ability in elite cyclists. *Scand J Med Sci Sports*. 2024;34:e14500.doi:10.1111/sms.14500

#### S4. Гормоны и модуляторы метаболизма

- Элацестрант был добавлен в качестве примера антиэстрогенов.
- В качестве примера активатора АМФ-активируемой протеинкиназы добавлена митохондриальная открытая рамка считывания 12S рРНК-с (MOTS-c).
- S519 и S597 были добавлены в качестве примеров инсулин-миметиков. Инсулин-миметики или

селективные модуляторы рецепторов инсулина (SIRM) имитируют действие инсулина посредством взаимодействия с рецепторами инсулина.<sup>2</sup>

2. a) Schøffer L, Brisette RE, Spetzler JC, Pillutla RC, Штергаард S, Lennick M, Brandt J, Fletcher PW, Danielsen GM, Hsiao KC, Andersen AS, Dedova O, Ribel U, Hoeg-Jensen T, Hansen PH, Blume AJ, Markussen J, Goldstein NI. Assembly of high-affinity insulin receptor agonists and antagonists from peptide building blocks. *Proc Natl Acad Sci U S A*. 2003 Apr 15;100(8):4435-9. doi:10.1073/pnas.0830026100

b) Schøffer L (2006) *Pharmaceutically active insulin receptor-modulating molecules*. PCT Int Appl W02006018450

## S5. Диуретики и маскирующие агенты

- Ксипамид был добавлен в качестве примера.

# ЗАПРЕЩЕННЫЕ МЕТОДЫ

## M1. Манипуляции с кровью и ее компонентами

- Донорство крови или компонентов крови (например, плазмы, эритроцитов, лейкоцитов, тромбоцитов и стволовых клеток периферической крови), в том числе методом афереза, не запрещено, если осуществляется в донорском центре, аккредитованном соответствующим регулирующим органом страны, в которой работает.

## M1. Генный и клеточный допинг

- Внесены незначительные редакционные изменения.

## СУБСТАНЦИИ И МЕТОДЫ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ В СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД

### ЗАПРЕЩЕННЫЕ СУБСТАНЦИИ

#### S6. Стимуляторы

- Гидрафинил (флуоренол) был перемещен из S6.Б в S6.А, поскольку у данной субстанции более выражен эффект, чем у модафинила, и данная субстанция не зарегистрирована для медицинского использования.
- Мидодрин и тезофензин были добавлены в качестве примеров в группу стимуляторов, относящихся к особым субстанциям.
- Разъяснено, что субстанция гуанфацин не запрещена.

## СУБСТАНЦИИ И МЕТОДЫ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ В ОТДЕЛЬНЫХ ВИДАХ СПОРТА

#### P1. Бета-блокаторы

- На основании информации, представленной Международной федерацией лыжного спорта и сноуборда (FIS), были исключены такие дисциплины горнолыжного спорта/сноубординга, как прыжки на лыжах с трамплина, фристайл акробатика/хаф-пайп и сноуборд хаф-пайп/биг-эйр.



## ПРОГРАММА МОНИТОРИНГА

- Фентанил и трамадол были добавлены для мониторинга использования во внесоревновательный период.
- Для получения дополнительной информации, пожалуйста, ознакомьтесь с часто задаваемыми вопросами по Запрещенному списку <https://www.wada-ama.org/en/prohibited-list#faq-anchor>.

# ПРОГРАММА МОНИТОРИНГА 2025



В Программу мониторинга 2025 включены следующие субстанции:

## 1. Анаболические агенты

*В соревновательный и внесоревновательный периоды:* Эндистерон.

## 2. Пептидные гормоны, факторы роста, подобные субстанции и миметики

*В соревновательный и внесоревновательный периоды:* Аналоги гонадотропин-рилизинг гормона (ГнРГ) только для женщин до 18 лет.

## 3. Гипоксен (полидигидроксифенилентиосульфат натрия)

*В соревновательный и внесоревновательный периоды*

## 4. Стимуляторы

Только *в соревновательный период:* Бупропион, кофеин, никотин, фенилэфрин, фенилпропаноламин, пипрадрол и синефрин.

## 5. Наркотики

Только *в соревновательный период:* Дерморфин (и его аналоги), кодеин, гидрокодон, тапентадол, дигидрокодеин.

*Во внесоревновательный период:* трамадол и фентанил.

## 6. Семаглутид

*В соревновательный и внесоревновательный периоды*

*\* Всемирный антидопинговый кодекс (статья 4.5) гласит: «ВАДА, после консультаций с Подписавшимися сторонами и Правительствами, разрабатывает программу мониторинга субстанций, которые не входят в Запрещенный список, но злоупотребление которыми ВАДА хотело бы отслеживать для выявления случаев неправомерного использования в спорте».*