

Релиз

Для узкопрофильных специалистов.

Биохимические, юридические, морально-этические аспекты безопасности продукции UnitProLab, при прохождении допинг-контроля.

**Безопасность продукции UnitProLab, с точки зрения допинг-контроля.**

Совершенно отчетливо понимая всю важность вопросов безопасности употребления продукции, связанную с прохождением допинг-контроля, мы наладили прямое взаимодействие и сотрудничество с национальным антидопинговым центром Республики Казахстан KazNadc и выражаем благодарность директору антидопингового центра Бакашевой Майре Кабылкановне, за консультации и разъяснения всех аспектов антидопинговой программы WADA.

Для себя мы определили три составляющих антидопинговой программы: Биохимическая, юридическая и морально-этическая и исходя из этих определений, данным релизом хотим разъяснить аспекты безопасности продукции UnitProLab, с точки зрения допинг-контроля.

**Биохимические аспекты безопасности продукции UnitProLab:**

**Отсутствие запрещенных веществ и субстанций.** Отсутствие запрещенных веществ и субстанций подтверждено аккредитованной лабораторией. Каждая партия сырья, используемая в изготовлении продукции предлагаемой профессиональным атлетам, проходит обязательное тестирование на отсутствие запрещенных веществ и субстанций и имеет соответствующее заключение.

**Безопасность по биологическим паспортам спортсменов (БПС):**

Отсутствие влияния на профили (модули) биологического паспорта:

- **Гематологический модуль.** Предлагаемая продукция не оказывает влияния на гематологический профиль спортсменов. Оптимизация энергообеспечения клеток, повышение работоспособности, выносливости, проявление анаболической активности, происходит без оказания влияния на клетки крови и ЭПО.
- **Эндокринологический модуль.** Предлагаемая продукция не оказывает влияния на эндокринологический профиль спортсменов, т.к. не взаимодействует и не влияет, на так называемые факторы роста.
- **Стероидный модуль:**

Результаты бета-тестирования продукции UnitProLab показали, что все положительные изменения в балансе андрогенов, протекают в рамках референсных значений, что не может повлиять на стероидный профиль спортсмена. Уровень тестостерона увеличивается на 100-150, это факт, но одновременно с уровнем тестостерона изменяются и остальные эпимеры, исследуемые в стероидном профиле спортсменов и находятся в правильном соотношении. Так же совершенно достоверно отмечается снижение уровня эстрадиола у девушек более чем на 50%, у юношей на 35%.

Исследование стероидных профилей в системе ADAMS, показало, что изменения исследуемых эпимеров находятся в рамках допустимых отклонений, **все допинг тесты признаны валидными и отрицательными.**

Целый ряд атлетов, употребляющих нашу продукцию, успешно проходят допинг контроль, как в национальной лаборатории, так и международных подразделениях ВАДА.

Все механизмы воздействия на синтез и активность андрогенов, легко «помещаются» в рамки допустимых отклонений стероидного модуля, исходя из принципов основывающихся на правиле Байеса, в то же время позволяют в полной мере ощутить положительные эффекты от приема продукции.

Кроме этого, как уже говорилось выше, исследование параметров T/EpiT, A/E, 5 alpha-diol/5 beta-diol, A/T., применяемых в стероидном модуле, не вызывают нареканий, т.к. находятся в полном и правильном соотношении, поскольку произведены эндогенно, а такой синтез андрогенов, всегда поддерживает «правильное» соотношение, например, T/EpiT (тестостерон/эпитестостерон) и остальных «взаимовязываемых» эпимеров, исследуемых в стероидном профиле спортсменов.

**Из выше сказанного следует, что атипичные результаты при тестировании БПС, при употреблении продуктов UnitProLab исключены.**

## **Юридические и морально-этические аспекты, безопасности продукции UnitProlab.**

В связи с допинговыми скандалами последних лет, в спортивном сообществе воцарилась некоторая истерия, связанная с неверной трактовкой, или отсутствием «трактования» антидопинговых правил. Наблюдается ситуация, когда даже нутриенты вызывают опасение и исключаются из рациона питания спортсмена! Хотелось бы внести некоторые пояснения согласно кодекса WADA.

Вся антидопинговая программа опирается на Всемирный антидопинговый кодекс WADA (далее Кодекс) и международные стандарты. В этих документах нет никаких разночтений, или двусмысленных формулировок. Что важно уяснить, в рамках определения запрещенного метода, или субстанции:

### **СТАТЬЯ 1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДОПИНГА** (выдержки из кодекса)

Допинг определяется как совершение одного или нескольких нарушений антидопинговых правил, приводимых в статьях 2.1-2.10 настоящего Кодекса.

Что относится к нарушениям антидопинговых правил (касаемо субстанций, прим автора):

Согласно п.п.2.1. «К нарушениям антидопинговых правил относятся»:

2.1. Наличие **Запрещенной** субстанции, или ее Метаболитов, или Маркеров в Пробе, взятой у Спортсмена.

Пояснение. *Нельзя использовать ЗАПРЕЩЕННЫЕ субстанции. НО, чтобы субстанция, или метод стали запрещенными, они должны быть внесены в список запрещенных субстанций или методов.*

Есть критерии для включения субстанции в запрещенный список. Здесь следует пояснить, многие ошибочно трактуют п.п. 4.3.1.1., Кодекса, определяя его как **ЗАПРЕЩЕНИЕ** на использование, по факту, это один из критериев для включения веществ, субстанций или методов в запрещенный список. Внимательно ознакомимся с п.п. 4.3. Кодекса.

4.3. Критерии включения субстанций и методов в Запрещенный список

ВАДА будет следовать следующим критериям, принимая решение о включении субстанции или метода в Запрещенный список:

4.3.1. Субстанция или метод должны быть **рассмотрены на предмет их включения** в Запрещенный список, если ВАДА по собственному усмотрению определяет, что данная субстанция или метод отвечают любым двум из трех критериев.

**4.3.1.1.** Медицинские или другие научные данные, фармакологический эффект или опыт свидетельствуют о том, что данная субстанция или метод сами по себе или в комбинации с другими субстанциями или методами способны улучшать или улучшают спортивные результаты.

**4.3.1.2.** Медицинские и другие научные данные, фармакологический эффект или опыт свидетельствуют о том, что использование данной субстанции или метода представляет реальный или потенциальный риск для здоровья Спортсмена.

**4.3.1.3.** ВАДА принимает решение о том, что использование данной субстанции или метода противоречит духу спорта, о чем было сказано в части Кодекса «Введение».

**4.3.2.** Субстанция или метод также должны вноситься в Запрещенный список, если ВАДА определяет, что существуют медицинские или другие научные доказательства, фармакологический эффект или опыт, свидетельствующие о том, что данная субстанция или метод способны маскировать использование других Запрещенных субстанций и Запрещенных методов.

Итак, это означает, для того, чтобы субстанция, или метод стали ЗАПРЕЩЕННЫМИ, они должны быть включены в список! Если субстанции, или метода нет в списке, то такая субстанция или метод - разрешены.

В противном случае, возникала бы юридическая коллизия, в которой тренировочный процесс может быть приравнен к запрещенному методу, а витамины В12, В 15, микроэлементы железо и цинк - к запрещенным субстанциям, т.к. попадают под действие п.п. 4.3.1.1. Ведь действительно, тренировка является методом способным улучшить и улучшает спортивный результат, и витамин В12 тоже, так как способствует анаболическому эффекту, а цинк, как микроэлемент, принимает участие в синтезе тестостерона, железо и витамин В15 способствуют транспорту (переносу) кислорода....

Субстанция или метод **не могут** быть отнесены к ЗАПРЕЩЕННЫМ **только по одному критерию.** Правда один из критериев имеет достаточно «размытую» формулировку: «Противоречие духу спорта», посмотрим, как WADA определяет это понятие:

**Цитируем:** «...Антидопинговые программы призваны сохранить то, что действительно важно и ценно для спорта, что часто называют «духом спорта». Это является сущностью олимпийского движения — стремление к достижению человеком превосходства благодаря совершенствованию природных талантов каждого человека. Это то, что определяет наше стремление к честной игре».

**Цитируем:** «Дух спорта — это прославление человеческого духа, тела и разума и отображение следующих ценностей, которые мы находим в том числе в самом спорте и благодаря ему:

- этика, справедливость и честность
- здоровье
- высочайший уровень выступления
- характер и образование
- удовольствие и радость
- коллективизм
- преданность и верность обязательствам
- уважение к правилам и законам
- уважение к себе и к другим участникам соревнований
- мужество
- общность и солидарность»

Рассмотрим употребление продукции UnitProLab, с точки зрения морали, этики, «духа спорта» и статей 1., 2., и 4 Кодекса, при тестировании Биологического паспорта спортсмена.

Биологический профиль спортсмена отражает его биологические показатели и **согласно п 7.4. Международного стандарта «Тестирования и исследования»**, если очередная проба выходит за рамки усредненной модели данного спортсмена, то это будет считаться **«Атипичным результатом»**, требующим дальнейших разбирательств, для признания данного результата **«Неблагоприятным»**. Если в результате разбирательств будет доказано, что имело место использование запрещенного метода или субстанции, то атипичный результат будет признан неблагоприятным, в противном случае нет.

Если в БАД отсутствуют субстанции из запрещенного списка, то даже в случае получения атипичного результата, например, по стероидному профилю, прием данной субстанции не может быть признан нарушением антидопинговых правил, т.к. не соответствуют ни одному из критериев статьи 2. Кодекса.

Даже для включения в запрещенный список любого из компонентов БАД, или всего комплекса субстанций необходимо обосновать данное «запрещение», определив (установив) два критерия, согласно статье 4.3.1.1 Кодекса. Давайте попробуем:

- «Способен и улучшает спортивные результаты»? - да.
- Вредит здоровью? –нет. Нет доказательной базы.
- Маскирует запрещенные субстанции? – нет. Нет доказательной базы.
- Противоречит духу спорта? Изучая определение «дух спорта» согласно Кодекса, выдержки из которого мы привели в предыдущем абзаце, мы видим, что нет, не противоречит.

Мы не видим, ни юридических, ни морально-этических противоречий для использования продукции компании UnitProLab, ни по одному из выше названных критериев, или определений - духа спорта, честной игры, или сущности олимпийского движения.

Т.е., если субстанция не запрещена, но ее употребление ведет к «совершенствованию природных талантов», ведь наши продукты оптимизируют генетически заложенные резервы организма, то по такому критерию продукция не может быть отнесена к допингу.

Прием продукции UnitProLab, не искажает сущность олимпийского движения, духа спорта и честной игры и не противоречит Кодексу WADA.

На 2019 год, ни один из компонентов продукции UnitProLab, не включен в список запрещенных методов и субстанций WADA, отсутствие запрещенных веществ и субстанций подтверждено аккредитованной лабораторией, влияние на биологические профили спортсменов протекают в рамках референсных значений, употребление продукции не противоречит критериям и определениям «дух спорта», «честная игра» и сущности олимпийского движения, следовательно продукция UnitProLab является безопасной, с точки зрения прохождения допинг контроля.