



## Анализ анаболических стероидов и стильбенов в продовольственном сырье, пищевой продукции и комбикормах в соответствии с ГОСТ 33482-2015. Чистые препараты и изотопно-меченые формы анаболических стероидов и стильбенов для приготовления рабочих стандартов. Сертифицированные стандартные растворы и смеси анаболических стероидов и стильбенов

**Анаболики** — вещества, стимулирующие процессы синтеза белка, что способствует ускорению роста мышц. Поскольку они обладают высокой гормональной активностью, эти препараты действуют в очень малых дозах и влияют на организм в целом. Это может приводить к развитию онкологических заболеваний, нарушениям метаболизма и гормональным нарушениям, поражениям внутренних органов. Стильбены — производные стильбэстрола — обладают подобными же свойствами.

Действие и эффективность анаболиков обуславливают их использование в качестве стимуляторов роста животных. Однако, это запрещено в Российской Федерации и странах Евросоюза.

СТАЙЛАБ предлагает чистые анаболические стероиды и стильбены, их изотопно-меченые формы, готовые спайк-растворы, сертифицированные стандартные растворы и смеси анаболиков, стильбенов и их изотопно-меченых форм для постановки метода и выполнения анализов по ГОСТ 33482-2015 «Продукты пищевые, сырье продовольственное, комбикорма. Метод определения содержания анаболических стероидов и производных стильбена с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором», МУК № 437/5.1 и МУК № 1489/5.

Производство сертифицированных стандартов аккредитовано по ISO 17034:2016.

Стандартные растворы поставляются с сертификатами.

### Чистые препараты анаболических стероидов, стильбенов и их изотопно-меченых форм

Вещество	CAS	Навеска
Меленгестрола ацетат	2919-66-6	10 мг
Меленгестрола-D3 ацетат	2919-66-6(по осн.в)	1 мг
Мегестрола ацетат	595-33-5	10 мг
Медроксипрогестерон	520-85-4	10 мг
Медроксипрогестерон-D3	162462-69-3	1 мг
17 $\alpha$ -нортестостерон	52-78-8	1 мг
17 $\beta$ -нортестостерон (19-нортестостерон)	434-22-0	10 мг
17 $\beta$ -нортестостерон-D3	120813-22-1	1 мг
$\alpha$ -тренболон	80657-17-6	1 мг
$\beta$ -тренболон	10161-33-8	1 мг
Болденон-D3	1224710-35-3	1 мг
Тестостерон	58-22-0	1 мг
Метилтестостерон	58-18-4	1 мг
Метилболденон	72-63-9	1 мг
Триамцинолон	124-94-7	10 мг
Преднизолон	50-24-8	10 мг
Метилпреднизолон	83-43-2	10 мг
Дексаметазон	50-02-2	10 мг
Диэтилстильбэстрол	56-53-1	10 мг
Гексэстрол	84-16-2	10 мг

**stylab**<sup>®</sup>

телефон/факс:  
(+7 495) 662-64-15, 707-28-68,  
(+7 499) 256-23-13

телефон:  
(+7 495) 729-17-04

Москва, Звенигородское шоссе, 5,  
ВНИИВСГЭ

www.stylab.ru  
info@stylab.ru

www.stylab.ru

**Чистые препараты анаболических стероидов, стильбенов и их изотопно-меченых форм (продолжение таблицы)**

Вещество	CAS	Навеска
α-зеараланол	26538-44-3	1 мг
β-зеараланол	42422-68-4	1 мг
α-зеараленол	36455-72-8	1 мг

**Готовые спайк-растворы анаболических стероидов и стильбенов для валидации методик и оценки пригодности тест-систем**

Вещество	Концентрация	Растворитель	Объем	Кат. №
Медроксипрогестерона ацетат	100 нг/мл	Метанол	1 мл	R1899
Меленгестрола ацетат	100 нг/мл	Метанол	1 мл	R6599
Тестостерон	500 нг/мл	Метанол	1 мл	R2499
Метилтестостерон	100 нг/мл	Метанол	1 мл	R3699
19-нортестостерон (β-нортестостерон)	1 мкг/мл	Метанол	1 мл	R2899
Тренболон	50 нг/мл	Метанол	1 мл	R2699
Диэтилстильбэстрол	10 нг/мл	Метанол, 40%	1 мл	5081DESSP
Зеранол (α-зеараланол)	20 нг/мл	Метанол	1 мл	R3399

**Сертифицированные стандартные растворы анаболических стероидов и стильбенов**

Вещество	Концентрация	Растворитель	Объем	Кат. №
Тестостерон	1000 нг/мл	Метанол	1 мл	LCS-5186
Диэтилстильбэстрол	1000 нг/мл	Метанол	1 мл	S-1530
Дексаметазон	1000 нг/мл	Метанол	1 мл	S-4608

**Сертифицированные стандартные растворы анаболических стероидов и стильбенов**

Наименование	Вещества	Концентрация	Растворитель	Объем	Кат. №
Смесь анаболиков, 6 аналитов	Меленгестрола ацетат Альфа-тренболон Бета-тренболон Альфа-зеараланол Бета-зеараланол Альфа-зеараленол	По 200 мкг/мл каждого вещества	Метанол класса ЖХ/МС Вода класса ЖХ/МС (80/20)	1 мл	LCMS-GLEN-3767
Смесь анаболиков и стильбенов, 11 аналитов	Триамцинолона ацетонитрид Мегестрола ацетат Медроксипрогестерон Бета-тестостерон Метилтестостерон Диэтилстильбэстрол Диеноэстрол Гексэстрол Дексаметазон Преднизолон Метилпреднизолон	По 200 мкг/мл каждого вещества	Метанол класса ЖХ/МС Вода класса ЖХ/МС (80/20)	1 мл	LCMS-GLEN-3768
Смесь изотопно-меченых анаболиков, 3 аналита	Триамцинолона ацетонитрид-D6 Мегестрола-D3 ацетат Медроксипрогестерон-D3	По 200 мкг/мл каждого вещества	Метанол класса ЖХ/МС Вода класса ЖХ/МС (80/20)	1 мл	LCMS-GLEN-3769

## Ветеринарные препараты

Возможна поставка «нулевых» матриц для оценки пригодности тест-систем и валидации методик.  
В случае Вашей заинтересованности, заполните форму заказа и вышлите ее на адрес: [pt@stylab.ru](mailto:pt@stylab.ru)

Матрица	Фасовка, г	Количество, шт

  

Заказчик (Ф.И.О.)			
Компания			
Телефон		e-mail	

### Смежные продукты:

- Тест-системы для анализа антибактериальных препаратов в пищевом сырье и готовой продукции иммунохимическими и микробиологическими методами
- Тест-системы для ИФА гормонов, стимуляторов роста, кокцидиостатиков, антигельминтиков, транквилизаторов
- Стандарты и спайк-растворы ветеринарных препаратов
- Образцы для обеспечения внутреннего контроля по ISO 17025
- Сертифицированные референсные материалы
- Литература по валидации методик
- Помощь при выборе метода при подготовке к аккредитации по ISO 17025
- Межлабораторные сравнительные испытания от провайдеров, аккредитованных по ISO 17043
- Техническая поддержка при проведении верификации и валидации

