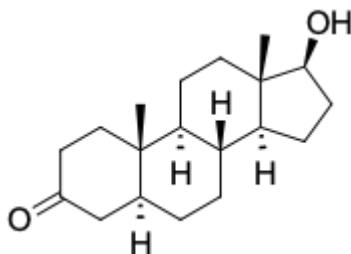


5 α -Дигидротестостерон

<http://ru.lumiprobe.com/p/5-alpha-dihydrotestosterone-521-18-6>

5 α -Дигидротестостерон образуется из тестостерона в тканях-мишениях под действием фермента 5 α -редуктазы и действует преимущественно локально. Этот метаболит служит ключевым маркером для таких состояний, как дефицит 5 α -редуктазы, а также для диагностики и контроля лечения доброкачественной гиперплазии предстательной железы, рака предстательной железы и андрогенной алопеции.

Использование нашего продукта обеспечивает высокую чистоту, стабильность методов и надежность полученных данных, что является основой для точных клинических и научных выводов.



Структура 5 α -Дигидротестостерон

Общие свойства

Вид продукта: белый порошок

Молекулярная масса: 290.44

CAS-номер: 521-18-6

Брутто-формула: C₁₉H₃₀O₂

Растворимость: метанол, этанол, ДМСО

Контроль качества: ЯМР ¹Н и ВЭЖХ-МС (95+%)

Условия хранения: 24 месяца (с момента доставки) при -20°C в темноте. Транспортировка: до трех недель при комнатной температуре. Берегите от влаги.

Юридическое заявление: Продукт предлагается и продаётся только в исследовательских целях. Продукт не проверяется на безопасность и эффективность в пищевых продуктах, лекарствах, медицинских приборах, косметических средствах, нет явного или подразумеваемого разрешения на использование для любых других целей, включая, помимо прочего, диагностические цели *in vitro*, для людей или животных или в коммерческих целях.