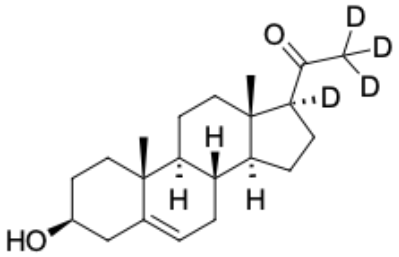
Lumiprobe Corporation
115 Airport Dr Suite 160
Westminster, Maryland 21157
USA
Телефон: +1 888 973 6353
Факс: +1 888 973 6354
Email: order@lumiprobe.com

Прегненолон-d4

http://ru.lumiprobe.com/p/pregnenolone-d4

Прегненолон — это нейростероидный гормон, который служит предшественником всех других нейростероидов, содержащихся в мозге. Прегненолон синтезируется из холестерина ферментом расщепления боковых цепей холестерина и затем метаболизируется в различные нейроактивные стероиды. Он оказывает различные эффекты на функции мозга, включая модуляцию миелинизации, нейровоспаления, нейротрансмиссии и нейропластичности. Прегненолон перспективен для лечения шизофрении/шизоаффективного расстройства, болезни Альцгеймера, биполярного расстройства.



Структура Прегненолон-d4

Общие свойства

Вид продукта:	белые кристаллы
Молекулярная масса:	320.51
CAS-номер:	61574-54-7
Брутто-формула:	$C_{21}H_{28}D_4O_2$
Растворимость:	ДМСО
Контроль качества:	ЯМР ^{1}H и ВЭЖХ-МС (95+%, D: 98+%)
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.