

Диамилла



Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#) [Википедия](#)

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Форма выпуска, описание и состав

Таблетки, покрытые пленочной оболочкой белого цвета, круглые, двояковыпуклые, гладкие.

	1 таб.
дезогестрел	75 мкг

Вспомогательные вещества: лактозы моногидрат - 55 мг, крахмал кукурузный - 6.5 мг, повидон К30 - 2 мг, D-альфа-токоферол - 0.08 мг, кремния диоксид коллоидный водный - 0.7 мг, кремния диоксид коллоидный безводный - 0.65 мг, стеариновая кислота - 0.65 мг.

Состав оболочки: Аквариус ВР 18033 прохладная ваниль (гипромеллоза 2910 - 1.326 мг, полиэтиленгликоль - 0.286 мг, титана диоксид - 0.988 мг) - 2.6 мг.

28 шт. - блистеры (1) - пачки картонные.

28 шт. - блистеры (3) - пачки картонные.

28 шт. - блистеры (6) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Синтетический прогестин, по химической структуре близок к левоноргестрелу. Обладает прогестагенной активностью. Вызывает переход эпителия эндометрия из пролиферативной фазы в секреторную. Уменьшает вязкость цервикальной слизи. Ингибирует секрецию ЛГ гипофизом и, таким образом, вызывает торможение овуляции. Обладает слабой андрогенной активностью, которая может не проявляться.

Фармакокинетика

Дезогестрел быстро и практически полностью абсорбируется из ЖКТ и сразу метаболизируется в печени и в стенке кишечника в 3-кето-дезогестрел, который является биологически активным метаболитом дезогестрела. C_{max} достигается через 1.5 ч и составляет 2 нг/мл. Биодоступность - 62-81%. 3-кето-дезогестрел связывается с белками плазмы крови, в основном с альбуминами и с глобулином, связывающим половые гормоны. V_d составляет 5 л/кг. C_{ss} устанавливается ко второй половине менструального цикла, когда уровень 3-кето-дезогестрела увеличивается в 2-3 раза. Продукты дальнейшего метаболизма кетодезогестрела фармакологически неактивны, часть их преобразуется путем конъюгации в полярные метаболиты, в первую очередь сульфаты и глюкурониды. $T_{1/2}$ составляет 38 ч. Метаболиты выводятся с мочой и с калом (в соотношении 6:4).

Показания к применению:

Пероральная контрацепция (в составе комбинированных препаратов).

Относится к болезням:

- [Контрацепция](#)

Противопоказания:

Вагинальное кровотечение неясной этиологии, тяжелые заболевания печени, тромбозы, тромбоэмболии, заболевания артерий, повышенная чувствительность к дезогестрелу.

Способ применения и дозы:

Средняя суточная доза 150 мкг.

Побочное действие:

Возможно: изменение либидо, головная боль, тошнота, рвота, болезненность молочных желез, увеличение массы тела, повышенная склонность к тромбообразованию и увеличение риска развития тромбоэмболии.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Прогестины, обладающие андрогенной активностью, противопоказаны при беременности.

Особые указания и меры предосторожности:

Диагнозы

- Аднексит
- Апоплексия яичника
- Атрофический вагинит
- Бактериальный вагиноз

Источник: <http://drugs.thead.ru/Diamilla>