Марвелон



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Дезогестрел
- Этинилэстрадиол

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель Госреестр Википедия МНН Википедия МНН PЛC VIDAL Mail.Ru Drugs.com

Форма выпуска:

Таблетки белого цвета, круглые, двояковыпуклые, с гравировкой "TR" над цифрой "5" на одной стороне таблетки и надписью "ORGANON" с изображением пятиконечной звезды на другой стороне таблетки.

	1 таб.	·
этинилэстрадиол	30 мкг	
дезогестрел	150 мкг	

Вспомогательные вещества: крахмал картофельный, повидон, стеариновая кислота, кремния диоксид коллоидный, α-токоферол, лактозы моногидрат.

- 21 шт. блистеры (1) саше из фольги алюминиевой (1) пачки картонные.
- 21 шт. блистеры (1) саше из фольги алюминиевой (3) пачки картонные.
- 21 шт. блистеры (1) саше из фольги алюминиевой (6) пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный контрацептивный препарат, содержащий эстроген и гестаген. Контрацептивный эффект Марвелона, как и других комбинированных пероральных контрацептивов (КПК), основан, прежде всего, на способности подавлять овуляцию и повышать секрецию цервикальной слизи.

Гестагенный препарат (дезогестрел) тормозит синтез ЛГ и ФСГ гипофизом и, таким образом, предотвращает созревание фолликула (блокирует овуляцию).

Этинилэстрадиол - синтетический аналог фолликулярного гормона эстрадиола, вместе с гормоном желтого тела регулирует менструальный цикл.

Наряду с указанными центральными и периферическими механизмами, препятствующими созреванию способной к оплодотворению яйцеклетки, контрацептивный эффект обусловлен повышением вязкости слизи, находящейся в шейке матки, что делает ее относительно непроходимой для сперматозоидов.

Помимо контрацептивных свойств Марвелон обладает рядом эффектов, которые могут учитываться при выборе метода контрацепции. Менструальноподобные реакции становятся более регулярными, протекают менее болезненно и сопровождаются менее выраженным кровотечением. Последнее обстоятельство приводит к снижению частоты

сопутствующей железодефицитной анемии. При использовании КПК было показано снижение риска развития рака яичника и эндометрия.

Фармакокинетика

Дезогестрел, принятый перорально, быстро и полностью всасывается и затем превращается в этоногестрел. Его максимальная концентрация в плазме крови (приблизительно 2 нг/мл) достигается через 1.5 ч. Биодоступность составляет 62-81%.

Этоногестрел связывается с альбумином плазмы крови и с глобулином, связывающим половые гормоны (ГСПГ). Только 2-4% от общей концентрации этоногестрела в плазме присутствуют в виде свободного стероида, 40-70% специфически связышаются с ГСПГ. Увеличение уровня ГСПГ, вызванное этинилэстрадиолом, оказывает влияние на распределение между белками крови, приводя к увеличению ГСПГ-связанной фракции и уменьшению альбуминсвязанной фракции. Кажущийся объем распределения дезогестрела составляет 1.5 л/кг.

Этоногестрел полностью метаболизируется по известным путям метаболизма стероидных гормонов; скорость метаболического выведения из плазмы крови составляет 2 мл/мин/кг. Не обнаружено взаимодействия этоногестрела с одновременно принимаемым этинилэстрадиолом.

Концентрация этоногестрела в плазме крови уменьшается в 2 стадии. Заключительная стадия характеризуется периодом полувыведения ($T_{1/2}$), составляющим около 30 ч. Дезогесгрел и его метаболиты выводятся с мочой и желчью в соотношении примерно 6:4.

На фармакокинетику этоногестрела оказывает влияние ГСПГ, уровень которого возрестает под действием этинилэстадиола в 3 раза. При ежедневном приеме концентрация этоногестрела в плазме крови увеличивается в 2-3 раза, достигая постоянного уровня во второй половине цикла.

Этинилэстрадиол после перорального приема быстро и полностью всасывается. Его максимальная концентрация в плазме крови (около 80 пг/мл) достигается в течение 1-2 ч после приема. Абсолютная биодоступность (результат пресистемного метаболизма) составляет около 60%.

Этинилэстрадиол неспецифически связывается с альбумином плазмы крови практически полностью (98.5%), способствует увеличению концентрации ГСПГ. Кажущийся объем распределения этинилэстрадиола составляет 5 л/кг.

Этинилэстрадиол подвергается пресистемному метаболизму как в слизистой тонкой кишки, так и в печени. Этинилэстрадиол первоначально метаболизируется в ходе ароматического гидроксилирования с образованием разнообразных гидроксилированных и метилированных метаболитов, которые присутствуют как в свободном состоянии, так и в виде конъюгатов с глюкуронидами и сульфатами. Скорость метаболического выведения этинилэстрадиола из плазмы крови составляет около 5 мл/мин/кг.

Концентрация этоногестрела в плазме крови уменьшается в 2 стадии. Заключительная стадия характеризуется $T_{1/2}$ около 24 ч. В неизменном виде препарат не выводится, метаболиты этинилэстрадиола эксретируются с мочой и желчью в соотношении 4:6. $T_{1/2}$ метаболитов составляет около сут.

Показания к применению:

— контрацепция.

Относится к болезням:

• Контрацепция

Противопоказания:

- венозный или артериальный тромбоз/тромбоэмболия в настоящее время или в анамнезе (в т.ч. тромбоз глубоких вен, легочная эмболия, инфаркт миокарда, инсульт);
- предвестники тромбоза (в т.ч. транзиторный приступ ИБС, стенокардия);
- мигрень с очаговой неврологической симптоматикой в анамнезе;
- сахарный диабет с поражением сосудов;
- наличие тяжелых или множественных факторов риска венозного или артериального тромбоза (в т.ч. артериальная гипертензия с АД 160/100 мм рт.ст. и выше);
- панкреатит (в т.ч. в анамнезе), сопровождающийся выраженной гипертриглицеридемией;

— тяжелые заболевания печени (до нормализации показателей функции печени) (в т.ч. в анамнезе);
— опухоли печени (доброкачественные и злокачественные) (в т.ч. в анамнезе);
— гормонозависимые злокачественные новообразования половых органов или молочных желез (в т.ч. подозреваемые);
— вагинальное кровотечение неясной этиологии;
— беременность (в т.ч. предполагаемая);
— период лактации (грудного вскармливания);
— курение в возрасте старше 35 лет (более 15 сигарет в день);
— дефицит лактазы, непереносимость лактозы, глюкозо-галактозная мальабсорбция;
— повышенная чувствительность к компонентам препарата.
Если при применении препарата Марвелон (как и других КПК) возникает любое из перечисленных выше заболеваний (состояний), следует немедленно прекратить прием препарата.
С осторожностью
Если какие-либо из состояний/факторов риска, указанных ниже, имеются в настоящее время, то следует тщательно взвесить потенциальный риск и ожидаемую пользу применения препарата Марвелон в каждом индивидуальном случае:
— возраст старше 35 лет;
— курение;
— наличие тромбоэмболических заболеваний в семейном анамнезе (венозный или артериальный тромбоз/тромбоэмболия у братьев, сестер или у родителей в относительно раннем возрасте);
— ожирение (индекс массы тела > 30 кг/м 2);
— дислипопротеинемия;
— дислипопротеинемия;— артериальная гипертензия;
— артериальная гипертензия;
— артериальная гипертензия; — мигрень;
— артериальная гипертензия; — мигрень; — клапанные пороки сердца;
 — артериальная гипертензия; — мигрень; — клапанные пороки сердца; — фибрилляция предсердий; — длительная иммобилизация, обширное хирургическое вмешательство, хирургическое вмешательство на нижних конечностях, тяжелая травма (при длительной иммобилизации и вышеуказанных хирургических вмешательствах рекомендуется прекратить использование препарата, при плановых хирургических вмешательствах не позже чем за 4 недели до
 — артериальная гипертензия; — мигрень; — клапанные пороки сердца; — фибрилляция предсердий; — длительная иммобилизация, обширное хирургическое вмешательство, хирургическое вмешательство на нижних конечностях, тяжелая травма (при длительной иммобилизации и вышеуказанных хирургических вмешательствах рекомендуется прекратить использование препарата, при плановых хирургических вмешательствах не позже чем за 4 недели до операции, и не возобновлять прием в течение 2 недель после полной ремобилизации);
 — артериальная гипертензия; — мигрень; — клапанные пороки сердца; — фибрилляция предсердий; — длительная иммобилизация, обширное хирургическое вмешательство, хирургическое вмешательство на нижних конечностях, тяжелая травма (при длительной иммобилизации и вышеуказанных хирургических вмешательствах рекомендуется прекратить использование препарата, при плановых хирургических вмешательствах не позже чем за 4 недели до операции, и не возобновлять прием в течение 2 недель после полной ремобилизации); — варикозное расширение вен, поверхностный тромбофлебит;
 артериальная гипертензия; мигрень; клапанные пороки сердца; фибрилляция предсердий; длительная иммобилизация, обширное хирургическое вмешательство, хирургическое вмешательство на нижних конечностях, тяжелая травма (при длительной иммобилизации и вышеуказанных хирургических вмешательствах рекомендуется прекратить использование препарата, при плановых хирургических вмешательствах не позже чем за 4 недели до операции, и не возобновлять прием в течение 2 недель после полной ремобилизации); варикозное расширение вен, поверхностный тромбофлебит; послеродовый период; изменения биохимических показателей, которые могут являться маркерами врожденной или приобретенной предрасположенности к венозному или артериальному тромбозу (включая резистентность к активированному протеину С, гипергомоцистеинемия, дефицит антитромбина III, дефицит протеина С, дефицит протеина S,
 артериальная гипертензия; мигрень; клапанные пороки сердца; фибрилляция предсердий; длительная иммобилизация, обширное хирургическое вмешательство, хирургическое вмешательство на нижних конечностях, тяжелая травма (при длительной иммобилизации и вышеуказанных хирургических вмешательствах рекомендуется прекратить использование препарата, при плановых хирургических вмешательствах не позже чем за 4 недели до операции, и не возобновлять прием в течение 2 недель после полной ремобилизации); варикозное расширение вен, поверхностный тромбофлебит; послеродовый период; изменения биохимических показателей, которые могут являться маркерами врожденной или приобретенной предрасположенности к венозному или артериальному тромбозу (включая резистентность к активированному протеину С, гипергомоцистеинемия, дефицит антитромбина III, дефицит протеина С, дефицит протеина S, антифосфолипидные антитела, в т.ч. антитела к кардиолипину, волчаночный антикоагулянт);
— артериальная гипертензия; — мигрень; — клапанные пороки сердца; — фибрилляция предсердий; — длительная иммобилизация, обширное хирургическое вмешательство, хирургическое вмешательство на нижних конечностях, тяжелая травма (при длительной иммобилизации и вышеуказанных хирургических вмешательствах рекомендуется прекратить использование препарата, при плановых хирургических вмешательствах не позже чем за 4 недели до операции, и не возобновлять прием в течение 2 недель после полной ремобилизации); — варикозное расширение вен, поверхностный тромбофлебит; — послеродовый период; — изменения биохимических показателей, которые могут являться маркерами врожденной или приобретенной предрасположенности к венозному или артериальному тромбозу (включая резистентность к активированному протеину С, гипергомоцистеинемия, дефицит антитромбина III, дефицит протеина С, дефицит протеина S, антифосфолипидные антитела, в т.ч. антитела к кардиолипину, волчаночный антикоагулянт); — сахарный диабет;
 артериальная гипертензия; мигрень; клапанные пороки сердца; фибрилляция предсердий; длительная иммобилизация, обширное хирургическое вмешательство, хирургическое вмешательство на нижних конечностях, тяжелая травма (при длительной иммобилизации и вышеуказанных хирургических вмешательствах рекомендуется прекратить использование препарата, при плановых хирургических вмешательствах не позже чем за 4 недели до операции, и не возобновлять прием в течение 2 недель после полной ремобилизации); варикозное расширение вен, поверхностный тромбофлебит; послеродовый период; изменения биохимических показателей, которые могут являться маркерами врожденной или приобретенной предрасположенности к венозному или артериальному тромбозу (включая резистентность к активированному протеину С, гипергомоцистеинемия, дефицит антитромбина III, дефицит протеина С, дефицит протеина S, антифосфолипидные антитела, в т.ч. антитела к кардиолипину, волчаночный антикоагулянт); сахарный диабет; системная красная волчанка;
— артериальная гипертензия; — мигрень; — клапанные пороки сердца; — фибрилляция предсердий; — длительная иммобилизация, обширное хирургическое вмешательство, хирургическое вмешательство на нижних конечностях, тяжелая травма (при длительной иммобилизации и вышеуказанных хирургических вмешательствах рекомендуется прекратить использование препарата, при плановых хирургических вмешательствах не позже чем за 4 недели до операции, и не возобновлять прием в течение 2 недель после полной ремобилизации); — варикозное расширение вен, поверхностный тромбофлебит; — послеродовый период; — изменения биохимических показателей, которые могут являться маркерами врожденной или приобретенной предрасположенности к венозному или артериальному тромбозу (включая резистентность к активированному протеину С, гипергомоцистеинемия, дефицит антитромбина III, дефицит протеина С, дефицит протеина S, антифосфолипидные антитела, в т.ч. антитела к кардиолипину, волчаночный антикоагулянт); — сахарный диабет; — системная красная волчанка; — гемолитико-уремический синдром;

— острые и хронические заболевания печени, в т.ч. врожденные гипербилирубинемии (синдром Жильбера, Дубина-Джонсона, Ротора).

Способ применения и дозы:

Таблетки следует принимать внутрь в порядке, указанном на упаковке, каждый день приблизительно в одно и то же время, запивая небольшим количеством воды, если необходимо.

Принимают по 1 таб./сут в течение 21 дня. Прием таблеток из следующей упаковки следует начинать через 7 дней после окончания предыдущей. В течение этих 7 дней происходит менструальноподобное кровотечение. Обычно оно начинается на 2-3 день после приема последней таблетки и может не прекратиться до начала приема следующей упаковки.

Как начинать прием препарата Марвелон

Если гормональные контрацептивы не применялись в течение последнего месяца, то прием препарата следует начать в 1-й день менструального цикла. Можно начать прием препарата на 2-5 день после начала менструального цикла, но в таком случае рекомендуется использовать дополнительный (негормональный) метод контрацепции в течение первых 7 дней приема таблеток в первом цикле.

Переход с комбинированных гормональных контрацептивов (КПК, вагинального кольца или трансдермального пластыря): желательно начать прием препарата Марвелон на следующий день после приема последней активной таблетки ранее используемого препарата (последняя таблетка, содержащая активные вещества), но не позднее, чем на следующий день после окончания обычного перерыва в приеме таблеток или на следующий день после приема последней таблетки, не содержащих гормоны. В случае применения вагинального кольца или трансдермального пластыря, желательно начать прием препарата Марвелон в день их удаления, но не позднее того дня, когда должно было быть введено новое кольцо или сделана следующая аппликация пластыря.

Переход с препаратов, содержащих только прогестаген ("мини-пили", инъекции, имплантат) или с прогестагенвысвобождающей внутриматочной системы (ВМС). Женщина, принимающая "мини-пили", может перейти на прием препарата Марвелон в любой день; использующая имплантат или ВМС - в день их удаления; использующая препарат в виде инъекций - в день, когда должна быть следующая инъекция, во всех случаях в течение первых 7 дней приема препарата Марвелон рекомендуется использовать дополнительные методы контрацепции.

После аборта, сделанного в І триместре: женщина может начинать прием препарата немедленно. Нет необходимости использовать какие-либо дополнительные методы контрацепции.

После родов или аборта, сделанного во II триместре, рекомендуется начать прием препарата не ранее 21-28 дня после родов или аборта, сделанного во II триместре беременности. При начале приема препарата в более поздние сроки рекомендуется в течение первых 7 дней приема Марвелон использовать барьерные методы контрацепции. В любом случае, если у женщины после родов или аборта до начала приема Марвелон уже были сексуальные контакты, следует исключить беременность до начала приема препарата или подождать до первой менструации.

В случае пропуска очередного приема препарата

Если прием очередной таблетки задержан менее, чем на 12 ч, надежность контрацепции не снижается. Женщине следует принять таблетку, как только она об этом вспомнила, а последующие таблетки принимать в обычное время.

Если прием очередной таблетки задержан *более, чем на 12 ч*, надежность контрацепции может быть снижена. В этом случае следует руководствоваться следующими правилами:

- 1. прием таблеток никогда нельзя прерывать более чем на 7 дней;
- 2. для адекватного подавления гипоталамо-гипофизарно-яичниковой системы необходимо принимать таблетки 7 дней подряд.

Цикличность приема препарата подразумевает 3 недели применения. Поэтому можно дать следующие рекомендации.

Неделя 1. Женщине следует принять пропущенную таблетку, как только она об этом вспомнила, даже если это означает прием 2 таблеток одновременно. Затем следует продолжить прием по обычной схеме. Дополнительно следует использовать метод барьерной контрацепции в течение следующих 7 дней. Если у женщины были сексуальные контакты в течение предшествующих 7 дней, следует учитывать возможность беременности. Чем больше таблеток пропущено, и чем ближе перерыв в приеме препарата к моменту половых сношений, тем выше риск беременности.

Неделя 2. Женщине следует принять пропущенную таблетку, как только она об этом вспомнила, даже если это означает прием двух таб. одновременно. Затем следует продолжить прием по обычной схеме. При условии, что женщина принимала таблеток вовремя в течение 7 дней, предшествующих первой пропущенной дозе, нет необходимости использовать дополнительные (негормональные) методы контрацепции. В противном случае, или в случае, если женщина пропустила больше, чем 1 таблетку, рекомендуется использовать дополнительные методы

контрацепции в течение следующих 7 дней.

Неделя 3. Надежность контрацепции может быть снижена, из-за последующего перерыва в приеме препарата. Этого можно избежать, адаптируя схему приема препарата. Если воспользоваться любой из двух нижеследующих схем, нет необходимости использовать дополнительные меры контрацепции, при условии, что женщина принимала таблетки вовремя в течение 7 дней, предшествующих первой пропущенной дозе. В противном случае, рекомендуется воспользоваться одной из двух следующих схем и также использовать дополнительные меры контрацепции в течение последующих 7 дней.

- 1. Женщине следует принять пропущенную таблетку, как только она об этом вспомнила, даже если это означает прием 2 таблеток одновременно. Затем следует продолжить прием по обычной схеме. Новую упаковку следует начинать как только заканчивается текущая упаковка, т.е. не следует делать перерыва между упаковками. Вероятность возникновения кровотечения отмены до окончания второй упаковки невелика, но у некоторых могут возникать мажущие или обильные кровянистые выделения еще во время приема препарата.
- 2. Можно рекомендовать прекратить прием препарата из текущей упаковки. Женщине следует сделать перерыв в приеме препарата Марвелон продолжительностью не более 7 дней, включая дни, когда она забыла принять таблетки, а затем начать новую упаковку.

При пропуске в приеме препарата и последующем отсутствии кровотечения отмены в ближайшем перерыве в приеме таблеток следует учитывать возможность наступления беременности.

Рекомендации в случае возникновения желудочно-кишечных расстройств

При тяжелых желудочно-кишечных расстройствах всасывание может быть неполным и следует предпринять дополнительные меры контрацепции. Если рвота возникает в течение 3-4 ч после приема препарата, следует воспользоваться рекомендациями, касающимися пропуска очередного приема препарата. Если женщина не хочет менять свою обычную схему приема, ей необходимо принять дополнительную(ые) таблетку(и) из другой упаковки (количество дополнительных таблеток определяется при посещении акушера-гинеколога.

Как изменить срок наступления менструации

Для того, чтобы отсрочить менструацию следует продолжать прием таблеток из другой упаковки препарата Марвелон без обычного перерыва в приеме. Отсрочить менструацию можно на любой срок до окончания таб. из второй упаковки. В этот период у женщины могут возникать мажущие или обильные кровянистые выделения. Прием препарата по обычной схеме следует возобновить после 7-дневного интервала в приеме.

Для того, чтобы сместить менструацию на день недели, отличный от того, который ожидается при соблюдении обычной схемы приема, можно сократить обычный перерыв в приеме на столько дней, насколько необходимо. Чем короче перерыв, тем выше риск отсутствия менструации в перерыве и возникновения обильных или мажущих кровянистых выделений во время приема препарата из второй упаковки.

Побочное действие:

Со стороны сердечно-сосудистой системы: тромбоз или тромбоэмболия (в т.ч. инфаркт миокарда, инсульт, тромбоз глубоких вен, тромбоэмболия легочной артерии) тромбоэмболия печеночных, брыжеечных, почечных артерий и вен, артерий сетчатки); повышение АД.

Со стороны пищеварительной системы: болезнь Крона и язвенный колит; возникновение или обострение желтухи и/или зуда, связанного с холестазом, холелитиаз.

Со стороны кожных покровов: хлоазма (особенно в случае наличия хлоазмы в анамнезе при беременности).

Со стороны репродуктивной системы: ациклические кровянистые выделения чаще в первые месяцы приема.

Прочие: порфирия, системная красная волчанка, гемолитико-уремический синдром, малая хорея, герпес беременных, потеря слуха, обусловленная отосклерозом; аллергические реакции.

Побочные эффекты, которые отмечались при приеме препарата Марвелон, но связь которых с приемом препарата не была доказана

Часто/Нечасто (> 1/1000)	Редко (< 1/1000)	
Со стороны иммунной системы		
	гиперчувствительность	
Со стороны обмена веществ и питания		
увеличение массы тела	уменьшение массы тела	
задержка жидкости		

Со стороны нервной системы			
головная боль	повышение либидо		
мигрень			
снижение либидо			
депрессия			
смена настроения			
Со стороны органа зрения			
	непереносимость контактных линз		
Со стороны пищеварительной системы			
тошнота			
рвота			
боль в животе			
диарея			
Со стором и можи и	TO BYONG IN TROUGH		
Со стороны кожи и подкожных тканей			
кожная сыпь, крапивница	узловатая эритема		
	многоформная эритема		
Со стороны репродуктивной системы			
боль в груди	выделения из влагалища		
болезненность молочных желез	выделения из молочных желез		
увеличение молочных желез			

Передозировка:

Симптомы: возможны тошнота, рвота, у молодых девушек - кровянистые выделения из влагалища. Каких-либо серьезных осложнений при передозировке препарата Марвелон не наблюдалось.

Лечение: проведение симптоматической терапии. Антидотов не существует.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение препарата Марвелон при беременности противопоказано. В случае возникновения беременности на фоне применения Марвелона следует прекратить прием препарата.

Марвелон может влиять на лактацию, т.к. КПК снижают количество и изменяют состав грудного молока. Поэтому Марвелон не рекомендуется применять до тех пор, пока кормящая мать полностью не прекратит грудное вскармливание. Небольшое количество контрацептивных стероидов и/или продукты их обмена могут выделяться с грудным молоком.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Взаимодействие между пероральными контрацептивами и другими лекарственными средствами может привести к ациклическим кровотечениям и/или снижению эффективности контрацептивов. В литературе описано следующее взаимодействие.

Печеночный метаболизм: взаимодействие может возникать с индукторами микросомальных ферментов печени, что может привести к увеличению клиренса половых гормонов (например, фенитоин, барбитураты, примидон, карбамазепин, рифампицин, рифабутин; и возможно также окскарбазепин, топирамат, фелбамат, ритонавир, гризеофульвин и препараты, содержащие зверобой продырявленный).

Влияние па кишечно-печеночную циркуляцию: согласно некоторым киническим данным, кишечно-печеночная циркуляция эстрогенов может снижаться при одновременном применении определенных антибиотиков, которые способны уменьшать концентрациию этинилэстрадиола в плазме (например, пенициллины, тетрациклины).

Совместное применение аторвастатина и некоторых пероральных контрацептивов, содержащих этинилэстрадиол, увеличивает AUC этинилэстрадиола приблизительно на 20%.

Аскорбиновая кислота может повышать концентрацию этинилэстрадиола в плазме, что возможно обусловлено ингибированием конъюгации.

Марвелон уменьшает эффективность непрямых антикоагулянтов, анксиолитиков (диазепам), трициклических антидепрессантов, теофиллина, кофеина, гипогликемических препаратов, клофибрата и глюкокортикоидов.

Женщинам, которые принимают любой из вышеупомянутых препаратов, следует временно использовать дополнительно метод барьерной контрацепции или выбрать другой метод контрацепции. При одновременном применении индукторов микросомальных ферментов барьерный метод контрацепции следует применять на

протяжении всего курса лечения и в течение 28 дней после прекращения лечения. Во время приема антибиотиков (за исключением рифампицина и гризеофульвина) необходимо использовать барьерный метод контрацепции на протяжении всего курса лечения и в течение 7 дней после окончания терапии. Если период, в течение которого используется барьерный метод контрацепции, продолжается и после окончания таблеток в упаковке КПК, то следующую упаковку препарата необходимо начинать без обычного интервала в приеме.

Пероральные контрацептивы могут влиять на метаболизм других лекарственных средств и соответственно изменять их концентрации в плазме и в тканях (например, циклоспорин, салициловая кислота, морфин).

При сопутствующем применении других лекарственных препаратов для определения возможного взаимодействия необходимо пользоваться инструкцией по медицинскому применению этих лекарственных препаратов.

Особые указания и меры предосторожности:

При наличии любых из перечисленных ниже состояний или факторов риска следует тщательно взвесить преимущества и возможный риск приема препарата Марвелон. Этот вопрос следует обсудить с пациенткой еще до начала приема препарата. В случае обострения заболеваний, ухудшения состояния или появления первых симптомов этих состояний или факторов риска пациентке следует немедленно обратиться к врачу. Вопрос об отмене препарата врач решает индивидуально.

Сосудистые заболевания

В ходе эпидемиологических исследований было установлено, что, возможно, существует связь между применением препарата Марвелон и увеличением риска артериальных и венозных тромботических и тромбоэмболических заболеваний, таких как инфаркт миокарда, инсульт, тромбоз глубоких вен и тромбоэмболия легочной артерии. Данные заболевания наблюдаются крайне редко.

Применение любого КПК связано с повышенным риском венозной тромбоэмболии (ВТЭ), проявляющейся как тромбоз глубоких вен и/или тромбоэмболия легочной артерии, иногда с фатальными последствиями. Риск выше в первый год приема, чем у женщин, принимающих КПК более 1 года.

Некоторые эпидемиологические исследования показывают, что женщины, которые принимали низкодозированные КПК, содержащие прогестагены III поколения, включая дезогестрел, имеют повышенный риск ВТЭ по сравнению с теми женщинами, которые принимали низкодозированные КПК, содержащие прогестаген левоноргестрел.

Крайне редко тромбоз возникает в других кровеносных сосудах (например, в венах и артериях печени, брыжейки, почек, мозга или сетчатки). Не существует единой точки зрения, является ли этот тромбоз следствием применения КПК.

Увеличение частоты и интенсивности мигреней при приеме препарата Марвелон (что может являться признаком цереброваскулярных нарушений) может служить основанием для немедленной отмены препарата.

Опухоли

Наиболее важным фактором риска развития рака шейки матки является персистенция вируса папилломы человека (ВПЧ-инфекция). Некоторые эпидемиологические исследования отмечают увеличение риска рака шейки матки у женщин, длительно получающих Марвелон, однако до настоящего времени существуют противоречия относительно степени влияния на эти данные смешения различных факторов, таких как, скрининговые обследования шейки матки и сексуальное поведение, включая использование барьерных методов контрацепции.

Имеются данные, что существует небольшое увеличение относительного риска (1.24) развития рака молочной железы у женщин, применяющих КПК. Повышенный риск постепенно уменьшается в течение 10 лет после отмены КОК. Т.к. рак молочной железы у женщин до 40 лет встречается довольно редко, прирост вероятности развития рака молочной железы у женщин, получающих КПК в настоящее время или недавно отказавшихся от их использования, невелик относительно исходной вероятности развития рака. В этих исследованиях не приводятся данные по этиологии рака. Увеличение риска рака молочной железы может быть объяснено как тем, что у женщин, получающих КПК, диагноз рака молочной железы устанавливается в более ранние сроки, так и биологическими эффектами КПК, или сочетанием обоих этих факторов.

Существует тенденция, согласно которой у женщин, когда-либо принимавших КПК, рак молочной железы клинически менее запущен, чем у женщин, никогда не принимавших КПК.

Крайне редко при использовании препарата Марвелон наблюдались случаи развития доброкачественных, и еще более редко - злокачественных опухолей печени. В отдельных случаях эти опухоли приводили к представляющим угрозу для жизни внутрибрюшным кровотечениям. Врачу следует учитывать возможность наличия опухоли печени при дифференциальной диагностике заболеваний у женщины, получающей Марвелон, если симптомы включают в себя острую боль в верхней части живота, увеличение печени или признаки внутрибрюшного кровотечения.

Другие заболевания

Если у женщины или членов ее семьи диагностирована гипертриглицеридемия, то возможно увеличение риска панкреатита при приеме препарата Марвелон.

Если у женщины, получающей Марвелон, развивается стойкая клинически зачимая артериальная гипертензия, врачу следует отменить Марвелон и назначить лечение артериальной гипертензии. В тех случаях, когда с помощью антигипертензивной терапии удается достичь нормальных значений АД, врач может счесть возможным для пациентки возобновление приема препарата.

Имеются сообщения, что желтуха и/или зуд, вызванные холестазом; образование камней в желчном пузыре, порфирия, системная красная волчанка, гемолитико-уремический синдром, хорея Сиденгама (малая хорея), герпес беременных, потеря слуха вследствие отосклероза, (наследственный) ангионевротический отек развиваются или усугубляются

как при беременности, так и при приеме препарата Марвелон, однако доказательства в отношении приема препарата Марвелон, являются неубедительными.

Острые или хронические нарушения функции печени могут служить основанием для отмены препарата Марвелон до тех пор, пока показатели функции печени не нормализуются. Рецидив холестатической желтухи, наблюдавшийся ранее при беременности или при применении препаратов половых стероидов, требует отмены препарата Марвелон.

Хотя Марвелон может влиять на толерантность периферических тканей к инсулину и к глюкозе, нет доказательств того, что больным сахарным диабетом необходимо изменять терапевтическую схему приема низкодозированных КПК (содержащих менее 50 мкг этинилэстрадиола). В любом случае во время приема препарата Марвелон больным сахарным диабетом необходим тщательный медицинский контроль.

Имеются данные о наличии связи между приемом препарата Марвелон и болезнью Крона и язвенными колитами.

Иногда при приеме препарата Марвелон может наблюдаться пигментация кожи лица (хлоазма), особенно если она была ранее при беременности. Женщинам с предрасположенностью к хлоазме следует избегать прямых солнечных лучей и УФ-облучения из других источников при приеме препарата Марвелон.

Медицинские осмотры/консультации

Перед началом или возобновлением приема препарата Марвелон врач должен собрать подробный медицинский анамнез и провести тщательное обследование, учитывая противопоказания и предостережения. Данную процедуру следует повторять периодически во время приема препарата Марвелон. Периодические медицинские обследования важны потому, что заболевания, являющиеся противопоказаниями к приему препарата Марвелон (например, транзиторные приступы ИБС) или факторы риска (например, наличие венозного или артериального тромбоза в семейном анамнезе) могут впервые проявиться на фоне применения препарата Марвелон. Частота проведения и перечень обследований должны быть основаны на общепринятой практике и подобраны индивидуально для каждой женщины (но не менее 1 раза в 6 месяцев). В любом случае особое внимание следует уделять измерению АД, исследованию молочных желез, органов брюшной полости и малого таза, включая цитологическое исследование шейки матки.

Следует сообщить женщине, что пероральные контрацептивы не защищают от ВИЧ (СПИД) и других инфекций, передающихся половым путем.

Снижение эффективности

Эффективность препарата Марвелон может уменьшаться в случае пропуска приема препарата, желудочно-кишечных расстройств или при сопутствующем приеме некоторых лекарственных препаратов.

Нерегулярные кровянистые выделения

При приеме препарата Марвелон, особенно в первые месяцы использования, могут возникать нерегулярные мажущие или обильные кровянистые выделения. Поэтому оценку нерегулярного кровотечения стоит проводить только после окончания адаптационного периода, длительностью в 3 месяца.

Если нерегулярные кровотечения сохраняются или появляются после предыдущих регулярных циклов, следует учесть возможные негормональные причины нарушения цикла и провести соответствующие исследования, для исключения злокачественных новообразований или беременности. Эти меры могут включать в себя диагностическое выскабливание.

У некоторых женщин может отсутствовать менструальноподобное кровотечение в перерыве между приемом препарата. Если прием препарата Марвелон проводился согласно приведенным выше рекомендациям, вероятность беременности невелика. В противном случае, или если кровотечение отсутствует 2 раза подряд, следует исключить возможность беременности.

Лабораторные исследования

Пероральные контрацептивы могут влиять на результаты некоторых лабораторных исследований, включая биохимические показатели функции печени, щитовидной железы, надпочечников и почек, содержание транспортных белков в плазме, например, кортикостероид-связывающий глобулин и фракции липидов/липопротеинов, параметры углеводного обмена, параметры коагуляции и фибринолиза. Обычно эти изменения находятся в пределах нормальных значений лабораторных показателей.

Лактоза

Ежедневное количество лактозы (<80 мг), поступающее в организм женщины при приеме препарата, таково, что у женщин с непереносимостью лактозы маловероятно возникновение осложнений.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Влияние препарата Марвелон на способность к вождению автотранспорта и работе с механизмами не отмечено.

При нарушениях функции печени

Противопоказание: наличие в настоящее время или в анамнезе тяжелых заболеваний печени (если показатели функции печени не вернулись к норме), опухоли печени (доброкачественные и злокачественные) (в т.ч. в анамнезе).

С осторожностью: острые и хронические заболевания печени, в т.ч. врожденные гипербилирубинемии (синдром Жильбера, Дубина-Джонсона, Ротора).

Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в недоступном для детей, сухом, защищенном от света месте при температуре от 2° до 30° C.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Marvelon