

Женское здоровье

ПРОДУКТЫ

МГТ и КОКи



ВРТ



Лечение эндометриоза



ОТС

Lactacyd — эксперт в женской интимной гигиене с 1950 года, предлагающий широкую линию средств для ежедневного ухода, начиная с повседневного использования и до специальных продуктов для женщин в разных ситуациях или в разные периоды жизни.













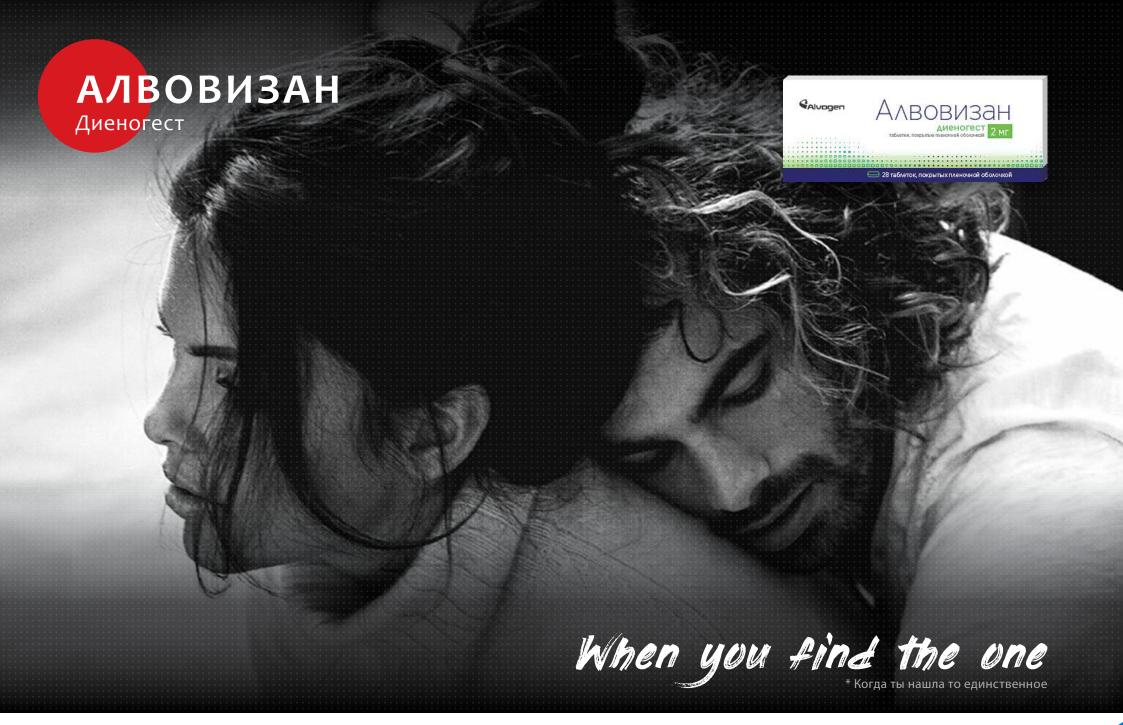






ОМЕГА-3 для беременных







АЛВОВИЗАН¹ Диеногест



Лекарственная форма:

таблетки 2 мг.

Фармакотерапевтическая группа:

гестаген.

Форма выпуска:

таблетки № 28, № 84 и № 168.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска:

по рецепту.

Производитель:

Хаупт Фарма Мюнстер ГмбХ (Германия).

Препарат Алвовизан разрешён к применению с 12 лет!

показания:

Применение препарата в особых клинических группах пациенток

Пациентки детского возраста

Препарат не показан к применению у детей до наступления менархе. Эффективность препарата была продемонстрирована при лечении эндометриозассоциированной тазовой боли у подростков (12–18 лет) с общей благоприятной безопасностью и переносимостью.



¹ Инструкция по медицинскому применению препарата Алвовизан

ЛИЗЕГОРА (ГОЗЕРЕЛИН) 3,6 МГ

Противоопухолевое средство, аналог гонадотропин-рилизинг гормона



- Первый доступный дженерик европейского качества, зарегистрированный в РФ*.
- Для подкожного введения пролонгированного действия¹.
- Шприц-аппликатор с защитным механизмом¹.



^{*} По данным ГРЛС https://grls.rosminzdrav.ru/GRLS.aspx?RegNumber=&MnnR=%do%93%do%be%do%b5%do%b5%do%b5%do%b5%do%b8%do%b8%do%b8%do%bd&lf=&TradeNmR=&OwnerName=&MnfOrg=&MnfOrgCountry=&isfs=o&isND=-1®type=1%2c6&pageSize=10&order=RegDate&orderType=desc&pageNum=1



^{*} при сравнении стоимости препаратов Лизергора и Золадекс на сайте: www.zdravcity.ru на 23.12.2020

¹ Инструкция по медицинскому применению препарата Лизегора

ЖЕНСКОЕ ЗДОРОВЬЕ























КЛИМОНОРМ®

Единственный препарат МГТ с лечебными преимуществами для пациенток с АМК, со снижением когнитивных функций, либидо, ПНЯ и хирургической менопаузой.



COCTAB:

9 драже жёлтого цвета: 2 мг эстрадиола валерата

12 драже коричневого цвета: 2 мг эстрадиола валерата + 150 мкг левоноргестрела

показания к применению:

- Заместительная гормональная терапия (ЗГТ) при климактерических расстройствах, инволюционных изменениях кожи и мочеполового тракта, депрессивных состояниях в климактерическом периоде, а также при симптомах дефицита эстрогенов вследствие естественной менопаузы или гипогонадизма, стерилизации или первичной дисфункции яичников у женщин с неудалённой маткой.
- Профилактика постменопаузального остеопороза.
- Нормализация нерегулярных менструальных циклов.
- Лечение первичной или вторичной аменореи.

Для кого КЛИМОНОРМ®:

Для врачей акушеров-гинекологов амбулаторного звена КЛИМОНОРМ® является оптимальным препаратом для сохранения здоровья пациенток в зрелом возрасте за счёт преимуществ ЛНГ перед любым другим гестагеном, рекомендованным Минздравом в Протоколах МГТ.



ПРОГИНОВА®

ПРОГИНОВА® является оптимальным средством коррекции уровня эстрогенов с доказанной эффективностью и безопасностью. При длительном использовании снижает риски рака молочной железы и первичного рака печени, обладает выраженным нейропротективным эффектом.



COCTAB:

21 драже белого цвета: 2 мг эстрадиола валерата

показания к применению:

- Заместительная гормональная терапия (ЗГТ) при климактерических расстройствах, инволютивных изменениях кожи и мочеполового тракта, депрессивных состояниях в климактерическом периоде, а также симптомов дефицита эстрогенов вследствие естественной менопаузы или стерилизации.
- Профилактика постменопаузального остеопороза.

Для кого ПРОГИНОВА®:

- Для врачей-репродуктологов в программах вспомогательных репродуктивных технологий и в протоколах контролируемой стимуляции овуляции.
- Для гинекологов амбулаторного звена, у которых на приёме есть пациентки с врождённым и приобретённым гипогонадизмом, пациентки после тотальной гистерэктомии, пациентки с Миреной в период перименопаузы.





КЛИМЕН®

КЛИМЕН®— единственный препарат МГТ с лечебными преимуществами для пациенток с гиперандрогениями, приводящими к эстетической деформации (выпадение волос на голове, акне, метаболический синдром).



COCTAB:

1 драже белого цвета содержит: 2 мг эстрадиола валерата **1 драже розового цвета содержит:** 2 мг эстрадиола валерата + 1 мг ципротерона ацетата.

показания к применению:

 Заместительная гормональная терапия (ЗГГ) при симптомах дефицита эстрогенов вследствие наступления естественной менопаузы или гипогонадизма, хирургической кастрации или первичной недостаточности яичников у женщин с неудалённой маткой.

Нарушения менструального цикла.

Первичная или вторичная аменорея.

 Профилактика постменопаузального остеопороза женщин с высоким риском переломов при непереносимости или противопоказаниях к применению других лекарственных препаратов, предназначенных для лечения остеопороза.

Для кого КЛИМЕН[®]:

 Для врачей-гинекологов амбулаторного звена Климен является оптимальным препаратом для сохранения здоровья и эстетической коррекции в зрелом возрасте за счёт преимуществ ципротерона ацетата перед любым другим гестагеном, рекомендованным Минздравом в Протоколах МГТ.



МИКРОГИНОН®

Для всех женщин репродуктивного возраста, для которых важны профиль безопасности контрацептива и экономическая выгода наряду с высоким качеством оригинального препарата.



состав:

21 таблетка: 30 мкг этинилэстрадиола + 150 мкг левоноргестрела

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

Пероральная контрацепция.

Для кого МИКРОГИНОН[®]:

- Для гинекологов амбулаторного звена, у которых на приёме есть пациентки с обильными менструациями и с дисфункцией яичников, МИКРОГИНОН® является оптимальным средством за счёт выраженных лечебных эффектов ЛНГ.
- Для всех женщин репродуктивного возраста, кому важна безопасность препарата при его доступной цене.



ТРИКВИЛАР®

Единственный оригинальный трёхфазный контрацептив с минимальным уровнем ЛНГ, гестагена, с выраженными лечебными эффектами.

COCTAB:

6 светло-коричневых таблеток 1-й фазы:

30 мкг этинилэстрадиола + 50 мкг левоноргестрела

5 белых таблеток 2-й фазы:

40 мкг этинилэстрадиола + 75 мкг левоноргестрела

10 желтых таблеток 3-й фазы:

30 мкг этинилэстрадиола + 125 мкг левоноргестрела

показания к применению:

Контрацепция.

Для кого ТРИКВИЛАР®:

- Для гинекологов амбулаторного звена, у которых на приёме есть пациентки с гестаген-зависимыми побочными эффектами на фоне приёма любого другого контрацептива.
- Для всех женщин репродуктивного возраста, у кого возникают головная боль, вздутие живота и боли в молочных железах на фоне приёма любого контрацептива.







ВИДОРА® Микро 21+7



состав:

21 активная таблетка от светло розового до розового цвета.
1 таблетка содержит: дроспиренон — 3,00 мг, этинилэстрадиол — 0,02 мг.
7 таблеток плацебо белого цвета.

показания к применению:

- Контрацепция.
- Контрацепция и лечение угревой сыпи средней тяжести (acne vulgaris).
- Контрацепция и лечение тяжелой формы предменструального синдрома (ПМС).

Для кого ВИДОРА Микро:

- Для гинекологов Амбулаторного звена, у которых на приёме есть пациентки, принимающие Джес.
 Видора Микро занимает нишу «Стоимость — Эффективность», поэтому пациенток с Джес необходимо перевести на Видору Микро.
- Для всех женщин репродуктивного возраста, принимающих Джес, кому важна безопасность препарата при его доступной цене — Видора Микро (21+7, 24+4).





ВИДОРА® Микро 24+4



COCTAB:

24 активных таблеток от светло розового до розового цвета. 1 таблетка содержит: дроспиренон — 3,00 мг, этинилэстрадиол — 0,02 мг. **4 таблетки плацебо белого цвета.**

показания к применению:

- Контрацепция.
- Контрацепция и лечение угревой сыпи средней тяжести (acne vulgaris).
- Контрацепция и лечение тяжелой формы предменструального синдрома (ПМС).

Для кого ВИДОРА Микро:

- Для гинекологов Амбулаторного звена, у которых на приёме есть пациентки, принимающие Джес.
 Видора Микро занимает нишу «Стоимость — Эффективность», поэтому пациенток с Джес необходимо перевести на Видору Микро.
- Для всех женщин репродуктивного возраста, принимающих Джес, кому важна безопасность препарата при его доступной цене — Видора Микро (21+7, 24+4).







состав:

21 активная таблетка желтого цвета.
1 таблетка содержит: дроспиренон — 3,00 мг, этинилэстрадиол — 0,03 мг.
7 таблетки плацебо белого цвета.

ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:

■ Контрацепция.

Для кого ВИДОРА:

- Для гинекологов Амбулаторного звена, у которых на приёме есть пациентки, принимающие Ярину.
 Видора занимает нишу «Стоимость — Эффективность», поэтому пациенток с Ярины необходимо перевести на Видору Микро.
- Для всех женщин репродуктивного возраста, принимающих Ярину, кому важна безопасность препарата при его доступной цене — Видора.





ДИЕЦИКЛЕН®

Оиециклен Диеногест 2,0 мг Этинилэстрадиол 0,03 мг Запинилэстрадиол 0,03 мг

COCTAB:

21 таблетка белого цвета.

1 таблетка содержит: диеногест — 2,00 мг, этинилэстрадиол — 0,03 мг.

7 таблеток плацебо белого цвета.

показания к применению:

- Пероральная контрацепция.
- Лечение акне легкой и средней степени тяжести у женщин, нуждающихся в контрацепции, при неэффективности местного лечения.

Для кого ДИЕЦИКЛЕН:

- Для гинекологов Амбулаторного звена, у которых на приёме есть пациентки, принимающие Жанин.
 Жанин занимает нишу «Стоимость — Эффективность», поэтому пациенток с Жанин необходимо перевести на Диециклен.
- Для всех женщин репродуктивного возраста, принимающих Жанин, кому важна безопасность препарата при его доступной цене — Диециклен.



велледиен

COCTAB:

28 таблеток белого цвета.

1 таблетка содержит: тиболон — 2,50 мг

ТИБОЛОН НЕ ВЛИЯЕТ НА МОЛОЧНУЮ ЖЕЛЕЗУ



показания к применению:

■ Лечение симптомов эстрогенной недостаточности у женщин в пост-менопаузальном периоде (не ранее чем через 1 год после последней менструации при наступлении естественной менопаузы или сразу после хирургической менопаузы);

■ Профилактика постменопаузального остеопороза у женщин с высоким риском переломов при непереносимости или противопоказаниях к применению других лекарственных препаратов, преднахначенных для лечения остеопороза.

Для кого ВЕЛЛЕДИЕН:

- Для гинекологов Амбулаторного звена, у которых на приёме есть пациентки, принимающие Ливиал.
 Велледиен занимает нишу Стоимость-Эффективность, поэтому пациенток с Ливиал необходиммо перевести на Велледиен.
- Для всех женщин в постменопаузе, принимающих Ливиал, кому важна безопасность препарата при его доступной цене — Велледиен.





Компания ZENTIVA обеспечивает доступ на Российский рынок качественных Европейских препаратов и контролирует цены на них.



В современных экономических условиях очень важно, чтобы пациентки не отказывались от метода из-за высокой стоимости препаратов. А в таких сегментах рынка, как контрацепция и менопауза — это недопустимо, так как отказ от метода приведёт к росту гинекологической заболеваемости и абортов.



Мы подготовили фармако-экономическое обоснование по препаратам с одинаковым составом. Вывод очевиден.

Действующее вещество	Продукт Алвоген	Средняя цена в аптеках	Другие продукты	Средняя цена в аптеках, от	Разница в цене за месяц	Разница в год — 12 циклов
Диеногест 2мг	Алвовизан Алвовизан №28	2 020,00 ₽	Визанна №28	3 200,00 ₽	1 180,00 ₽	14 160,00 ₽
Тиболон 2,5 мг	Велледиен Велледиен №28	803,00₽	ливиал №28	2 500,00 ₽	1 697,00 ₽	20 364,00 ₽
Дроспиренон 3 мг + ЭЭ 0,03 мг	<i>Видора</i> * Видора №21+7	520,00 ₽	У Ярино ⊕ Ярина №21+7	1 070,00 ₽	550,00 ₽	6 600,00 ₽
Дроспиренон 3 мг + ЭЭ 0,02 мг	<i>Видора</i> Видора Микро №24+4	450,00 ₽	Джес №24+4	1 140,00 ₽	690,00₽	8 280,00 ₽
Диеногест 2 мг + ЭЭ 0,03 мг	<i>Фиециклен</i> * Диециклен № 21	350,00 ₽	Жанин № 21	930,00₽	580,00 ₽	6 960,00 ₽
Диеногест 2 мг + ЭЭ 0,03 мг	<i>Фиециклен</i> * Диециклен № 63	879,00 ₽	Жанин № 63	2 369,00 ₽	1 490,00 ₽	5 960,00 ₽



ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ГЕСТАГЕНОВ

ГЕСТАГЕН	ГЕСТАГЕННАЯ	ЭСТРОГЕННАЯ	АНТИ- ЭСТРОГЕННАЯ	андрогенная	АНТИ- АНДРОГЕННАЯ	ГЛЮКОКОРТИ- КОИДНАЯ
Прогестерон	1	_	+	_	-	_
Дидрогестерон	4	_	+	_	_	_
Медроскипрогестерона ацета	4	_	+	±	±	+
Ципротерон	4	_	+	_	+++	+
Медрогестон	4	_	+	_	±	_
Норэтистерон	4	+	++	++		_
Левоноргестрел	6	_	+++	+++	_	—
Дезогестрел	8	_	++	+	_	_
Гестоден	9	_	++	+	_	_
Норгестимат	6	_	++	+		_
Промегестон	6	_	+	_	_	_
Диеногест	4				+	
Дроспиренон	4	_	+	_	++	_

Примечание: «—» отсутствие активности, «±» слабая активность, «+» умеренная активность, «++» сильная активность, «++» очень сильная активность.





Мы создали уникальный проект 45плюс.рф, который помогает любой пациентки быстро найти очень хорошего врача, в каком бы городе она не проживала и быстро получить необходимую помощь.

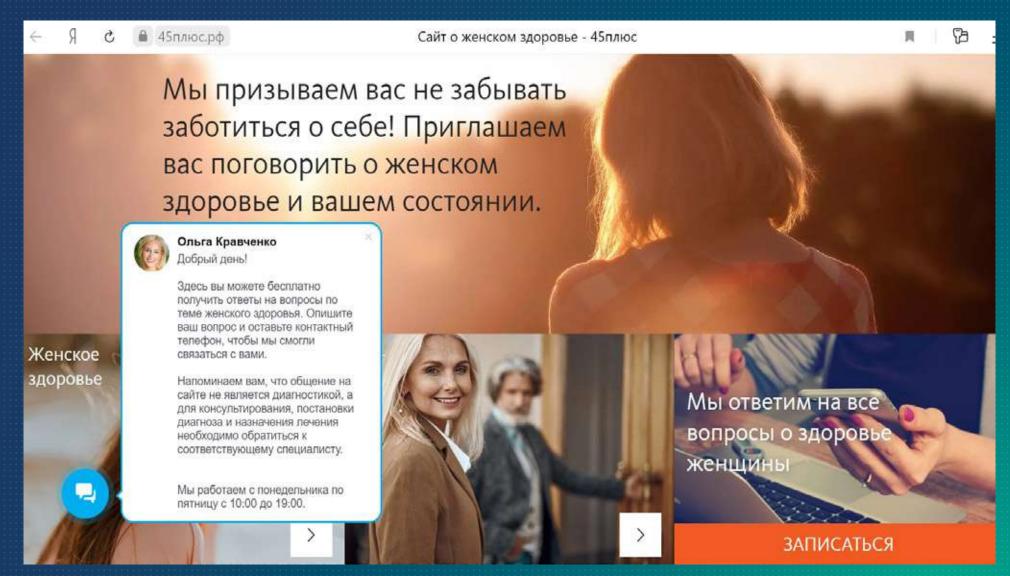


На сайте можно записаться на экспресс-обследование и получить экспертный совет самых лучших гинекологов города, указав свою геолокацию.

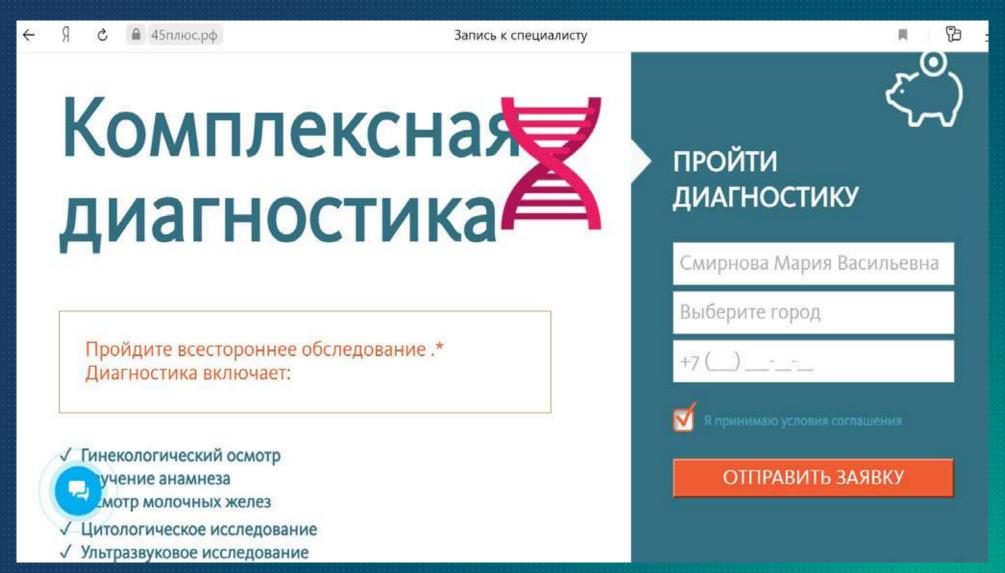


Мы стараемся, чтобы пациентка быстро нашла настоящего эксперта и встретилась с ним для того, чтобы сохранить Женское здоровье.

САЙТ 45плюс.рф



САЙТ 45плюс.рф





Клинический разбор

ВЫБОР КГК

РЕПРОДУКТИВНЫЙ ПЕРИОД

	1 Выбор вида и дозы эстрогенного компонента	ГОРМОНАЛЬНАЯ КОНТРАЦЕПЦИЯ									
	2 Выбор гестагенного компонента Выбор монофазного, трехфазного,	Е2 1,55 мкг	EE 20) мкг		ЕЕ 30 мкг		EE 30–40 мкг Трехфазный режим	Моно- эстрогены	Гестагены	аГнРГ
	Выбор монофазного, трехфазного, динамичного режима, длины БГИ	24/4	21/7	24/4		21/7		21/7	21/7 или 28	28	
	Выбор формы приема препарата " (пероральный, трансдермальный,	Nomac	DRSP	DRSP	DRSP	ц	LNG	LNG	Estradiol Valerat 2 mg	DNG	Goserelin
4 (пероральный, трансдермальный, вагинальный) — с учетом приемлемости для женщины							- 1	11			
	Выбор режима приема (обычный, пролонгированный) — с учетом дополнительных преимуществ	hier as -	Obenipir -	(Bitanger	Вилора	District many		Spinnay		Associate .	
	и приемлемости для женщины	Зоэли	Видора микро	Видора микро	Видора	Диециклен	Микрогинон	Триквилар	Прогинова	Алвовизан	Лизегора
	Контрацепция	+	+	+	+	+	+	+			
	Дополнительные преимущества эстрадиола идентичного натуральному	+									
	Онкопротективное действие: снижение популяционных рисков рака яичников, эндометрия, колоректального рака	+	+	+	+	+	+	+	+		
	Регуляция цикла и характера менструаций, ПМС, дисменоррея		+	+	+	+	+	+			
	Андрогензависимая дермопатия, СПКЯ		+	+	+	+					
	Профилактика рецидивов после лечения гиперпластических процессов					+	+	+			
	Астенизация, снижение либидо, снижение либидо на других КОК						+	+			
	пня								+		
	Эндометриоз					+				+	+
	Лечение бесплодия, в т.ч. ВРТ, невынашивания								+	+	+
	Профилактика преждевременных родов, самопроизвольного выкидыша, плацентарной недостаточности и задержки развития плода (во время беременности и лактации)					A	ЛВОГЕНИЙ				
	Интимная гигиена	лактацид									

При участии Филяевой Ю.А., к. м. н., гинеколога-эндокринолога, специалиста по патологии гемостаза, www.ogyn.ru





Пациентка С., 25 лет

ИМТ - 25

Обратилась с просьбой о замене КОК с учетом плохой переносимости КОК, содержащих 20 мкг этинилэстрадиола: мажущие кровянистые выделения в течение 3-х циклов приема, а также снижение либидо



АНАМНЕЗ:

- Родилась доношенной, с нормальным весом.
- В детстве перенесла краснуху, перелом руки.
- Менструации с 12 лет, установились в течение 1 года по 4–5 дней через 28 дней, болезненные, умеренные по количеству.
- Гинекологические заболевания серозная цистоаденома, цистэктомия в 25 лет. После пересмотра стекол и консультации онколога были назначены КОК.
- Половой жизнью живет, партнер 1, на ИППП обследована.
- Контрацепция КОК в течение 3-х месяцев, ранее прерванный половой акт.
- Беременности о, пока не планирует
- Соматические заболевания отрицает.
- Аллергия отрицает.
- Тромботический анамнез отсутствует. Курит менее 10 сигарет в день.
- Обследована (осмотр, УЗИ м/т, онкомаркеры норма).

диагноз:

- Практически здорова.
- Серозная цистоаденома, цистэктомия ранее. Дисменорея.
- Прием КОК.
- АМК на фоне КОК.
- Женская сексуальная дисфункция на фоне КОК.

КОК, содержащие
20 мкг этинилэстрадиола,
заменены на КОК,
содержащие
30 мкг этинилэстрадиола
и ЛНГ в качестве
/гестагенного
компонента



Почему КОКи с ЛНГ (Микрогинон и Триквилар) так популярны у врачей и пациенток в мире: более 3 млрд. циклов во всём мире!

Потому что существует 5 типов стероидных рецепторов и для 3-х типов ЛНГ имеет преимущества!

- ГЕСТАГЕННЫЕ (контроль овуляции и защита эндометрия)
- АНДРОГЕННЫЕ (лечебное действие при астенизации, слабости, гипотонии, снижении либидо, дополнительная защита костной ткани)
- АНТИЭСТРОГЕННЫЕ (антипролиферативный, защитный эффект)



Преимущества производных 19-нортестостерона (левоноргестрел) и контрацептивных препаратов, их содержащих:

- Надежное подавление овуляции.
- Возможность использовать меньшую дозу в таблетке (за счет выраженного гестагенного действия и высокой биодоступности) а, следовательно, меньшее влияние на обменные процессы и меньшее число побочных эффектов.
- Хороший контроль менструального цикла.
- Выраженное защитное и лечебное влияние на эндометрий.
- Выраженный лечебный эффект в отношении эстрогензависимых доброкачественных заболеваний.
- Положительное влияние на либидо, общий тонус организма и настроение.
- Положительное влияние на костную ткань



Особенности левоногестрела:

- Практически 100% биодоступность, а, следовательно, возможность использования меньшей дозы в таблетке.
- Препараты, содержащие левоногестрел, обладают меньшим влиянием на гемостаз, чем другие КОК (при сопоставимой дозе эстрогенового компонента)
- Левоногестрел приводит к снижению синтеза прокоагулянтных факторов, увеличению синтеза протеина S, увеличению профибринолитической активности крови



Поэтому лечебное действие препаратов с ЛНГ заключается в:

- регуляции менструального цикла
- уменьшении объёма кровопотери
- лечении и профилактике эстрогензависимых пролиферативных процессов женской репродуктивной системы







Пациентка Т.

Обратилась для получения «второго мнения» по поводу диагноза, тактики лечения и выбранных препаратов.

Жалобы (ранее) — болезненные обильные менструации с задержками в течение 1 года. (гемоглобин 100г/л, ферритин 9, положительная динамика на фоне приема препаратов железа)



АНАМНЕЗ:

- Родилась доношенной, с нормальным весом. В детстве перенесла краснуху, ветряную оспу, ОРВИ.
- Менструации с 13 лет, установились в течение 1 года по 6 дней через 30–32 дня, чувствительные, умеренные по количеству.
- Гинекологические заболевания гиперплазия эндометрия (РДВ и ГСК 5 месяцев назад, далее лечение норколутом с 5 по 25 день цикла с последующим контролем излеченности УЗИ и аспирационная биопсия эндометрия), множественная миома малых размеров, один из узлов незначительно деформирует полость матки в области дна, аденомиоз.
- Половой жизнью живет, партнер 1, на ИППП обследована. Контрацепция ранее ВМК (экспульсия), прерванный половой акт, КОК в течение 1 цикла.
- Беременности 3, Родов 3. Беременность пока не планирует
- Соматические заболевания отрицает.
- Аллергия отрицает.
- Тромботический анамнез отсутствует. Не курит.

диагноз:

- Множественная миома малых размеров.
- Аденомиоз.
- Гиперплазия эндометрия ранее.
- Железодефицитная анемия.

Учитывая необходимость в контрацепции, пациентке назначены КОК с ЛНГ.



Почему нужно выбирать КОК с ЛНГ у пациенток с гиперпластическими процессами и обильными менструациям?

Потому что у ЛНГ наиболее выражен гестагенный и антиэстрогенный эффект по сравнению с любым другим гестагеном.

- Выраженное защитное и лечебное влияние на эндометрий
- Хороший контроль менструального цикла.
- Выраженный лечебный эффект в отношении эстрогензависимых доброкачественных заболеваний, в т.ч. гиперплазии эндометрия. В отдельных случаях стабилизация роста миомы.



А такие пациентки преобладают на приёме:

АНОМАЛЬНЫЕ МАТОЧНЫЕ КРОВОТЕЧЕНИЯ

- Длительность более 7 дней
- Объем кровопотери более 80 мл
- Частота с интервалом менее 21 день

	Репродуктивный возраст	Перименопауза
Распространенность:	10-30%	10-30%
Всех причин обращаемост к гинекологу	и 20-30%	20-30%

Гиперпластические процессы эндометрия

- В структуре гинекологической патологии второе место после инфекционных заболеваний
- Наиболее распространенный вид полипы эндометрия

Распространенность полипов 30%.

Обнаруживаются полипы в любом возрасте, чаще в пре- и постменопаузе. Развитие гиперплазии связывают с избыточной эстрогенной стимуляцией эндометрия на фоне недостаточности прогестеронового воздействия.







Пациентка Р., 19 лет

ИМТ – 18.

Обратилась для профилактического осмотра и получении справки в ВУЗ.



AHAMHE3:

- Родилась доношенной, с нормальным весом.
- В детстве перенесла ОРВИ, цистит.
- Менструации с 16 лет, установились в течение 1 года, по 7 дней через 26 дней, болезненные, обильные.
- Гинекологические заболевания отрицает.
- Половой жизнью живет, партнер 1, на ИППП обследована.
- Контрацепция прерванный половой акт.
- Беременности о, пока не планирует
- Соматические заболевания отрицает.
- Аллергия отрицает.
- Тромботический анамнез отсутствует.
- Курит Vape.
- Обследована (осмотр, УЗИ м/т, ОАК, ферритин).

диагноз:

- ОМК, Дисменорея.
- Латентный железодефицит.
- Дефицит массы тела.

Учитывая
необходимость
в контрацепции и
облегчении менструации,
возраст и ИМТ пациентки,
рекомендованы КОК,
в данном случае —
трехфазные
КОК с ЛНГ.



особенности подростковой контрацепции

- В случае эстрогенной недостаточности у девушек рекоменовано использование трехфазных КОК («Триквилар»).
- При плохом контроле цикла при приеме микродозированного препарата рекомендовано назначение минидозированного препарата «Микрогинон».
- Особенностью начинающих пользователей КОК является «отсутствие анамнеза» беременностей, родов, незнание семейного анамнеза, которые могли бы выявить некоторые отягощающие моменты, в связи с этим предпочтительно назначать этой категории пациенток максимально исследованные и безопасные препараты микродозированные КОК, содержащие левоноргестрел.



Оценка факторов риска у подростков проводится по тем же критериям, что и в других возрастных группах*.

* (WHO Medical Eligibility Criteria for Contraceptive Use. Second Edition, 2000. WHO/ (Планирование семьи. Методы контрацепции. Практическое руководство. Ред. Э.К. Айламазян)

ОПТИМАЛЬНОЕ, НЕ ИМЕЮЩЕЕ АНАЛОГОВ СОЧЕТАНИЕ КОМПОНЕНТОВ — ТРИКВИЛАР «ТРИКВИЛАР» — низкая гормональная нагрузка, оптимальное соотношение эстрогена и гестагена, доза гестагена на 40% ниже, чем в монофазных оральных контрацептивах, преимущества гестагенного компонента (левоноргестрела)*.

* Инструкция по медицинскому применению препарата Триквилар Ред. Э.К. Айламазян)







Пациентка, 24 года

ЖАЛОБЫ: нерегулярный менструальный цикл с менархе. Менструации с 11 лет, по 5–6 дней, через 30–90 дней, умеренные, безболезненные. Цикл эпизодически регулирует приемом препаратов прогестерона.



Также жалуется на наличие акне.

Полгода назад с целью контрацепции был назначен препарат с этинилэстрадиолом 20 мгк и дроспиреноном 3 мг. Пациентка переносила его хорошо, однако не было достаточного контроля менструального цикла, угревая сыпь уменьшилась в недостаточной степени.

AHAMHE3:

- Б о, пока не планирует. Половой партнер есть, контрацепция барьерная.
- Гинекологические заболевания хламидиоз (пролечен с контролем излеченности), рецидивирующий бактериальный вагиноз (эпизодически проводит курсы лечения без восстановления эубиоза влагалища), СПКЯ диагноз установлен на основании наличия следующих критериев: нарушения менструальной или овуляторной функции, лабораторной или клинической гиперандрогении, МФЯ на УЗИ*.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ:

- Результаты УЗИ: матка размерами 42 х 39 х 41 мм;
 - М-эхо 5 мм;
 - яичники объем каждого более 10 мм³;
 - визуализируются мелкие фолликулы диаметром 5 мм в количестве более 12 в скане.
- Соматические заболевания отрицает. Не курит.
- Наследственность не отягощена (онкоанамнез, тромбоанамнез, анамнез по СД отрицает).
- PAP-тест NILM.
- **А**Д 115/70 мм рт. ст.
- ИМТ 25.

*Синдром поликистозных яичников в репродуктивном возрасте (современные подходы к диагностике и лечению). Клинические рекомендации (протокол лечения), Минздрав, 2015 г.

диагноз:

■ СПКЯ.

Был рекомендован препарат следующего состава:

этинилэстрадиол 20 мкг, дроспиренон 3 мг.







Пациентка Т., 30 лет

ЖАЛОБЫ: на угревую сыпь, на лице, теле;

выпадение волос на голове;

рост волос на лице и теле;

прибавку веса;

отечность;

неустойчивое настроение;

головные боли перед менструацией.



КАКОЙ ПРЕПАРАТ ПОРЕКОМЕНДОВАТЬ?

- 1 Определить показания и противопоказания
- 2 Выбрать КОК
- 3 Режим приема
- 4 Продолжительность приема и динамическое наблюдение
- 5 Обсудить побочные эффекты

АНАМНЕЗ:

- Менструальный цикл: с 13 лет, установился сразу, по 5–7 дней, (со сгустками 1-2 дня), боли в первые дни, регулярный.
- Беременности: роды 1, срочные, в 2017 году, вес ребенка при рождении 3,2 кг; аборт 0; выкидыши 0.
- Половая жизнь: регулярная.
- Контрацепция барьерная (не устраивает).
- Гинекологические и венерические заболевания отрицает.
- Наследственность: у мамы варикозная болезнь, у бабушки онкология («по-женски» точно не знает).
- Соматически здорова.
 Обследовалась у невролога по головной боли (мигрень исключена), у эндокринолога по прибавке веса и отекам (данных по заболеванию щитовидной железы нет).
- Беременность не планирует.

ВИДОРА дроспиренон 3 мг + ЭЭ 0,03 мг ВИДОРА МИКРО дроспиренон 3 мг + ЭЭ 0,02 мг

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ:

- Рост 168 см, вес 56,8 кг, ИМТ 20,1 кг/м².
- Объективно: на коже обширные папуло-пустулезные высыпания —
 с воспалительными и невоспалительными компонентами: гирсутизм —
 умеренный, алопеция на теменной области.
- П/менструации регулярно.
- Гормональное исследование: ФСГ/ЛГ = 1/2,5

Пролактин — норма

Соотношение эстрадиол\общий тестостерон — 1/3

ГСПГ — снижен ТТГ — норма

Общий белок — 66 г/л

Ферритин — снижен.

- УЗИ мультифолликулярные яичники.
- УЗИ молочных желез аденоз.
- Цитология без атипии.

АВТОР:

Светлана Геннадьевна Исакова, Член Российской ассоциации Эндометриоза, Главный клинический исследователь,

Акушер-гинеколог Эндокринолог, Член российской ассоциации эндокринологов.





Пациентка, 18 лет

ЖАЛОБЫ: нет.

Обратилась за подбором контрацепции.



AHAMHE3:

- Б о, пока не планирует.
- **Контрацепция** барьерная, половой партнер есть.
- Гинекологические заболевания отрицает.
- Соматические заболевания отрицает. Не курит.
- Наследственность не отягощена (онкоанамнез, тромбоанамнез, анамнез по СД отрицает).

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ:

- **АД** 115/70 мм рт. ст.
- ИМТ 23.
- При гинекологическом осмотре патологии не выявлено.
- При общем осмотре отмечены незначительные угревые элементы на лице.

диагноз:

- **Здорова.**
- Акне легкой степени.

Был рекомендован препарат следующего состава:

этинилэстрадиол 20 мкг, дроспиренон 3 мг.

Режим 21/7







Пациентка, 22 года

ЖАЛОБЫ: нерегулярный менструальный цикл с менархе. Менструации с 12 лет, по 4–5 дней, через 30–90 дней, умеренные, безболезненные.

Также жалуется на наличие акне.



АНАМНЕЗ:

- Б о, пока не планирует. Половой партнер есть, контрацепция барьерная.
- Гинекологические заболевания СПКЯ (диагноз установлен на основании наличия следующих критериев*: нарушения менструальной или овуляторной функции, лабораторной или клинической гиперандрогении, МФЯ на УЗИ).
- Соматические заболевания отрицает. Не курит.
- Наследственность не отягощена (онкоанамнез, тромбоанамнез, анамнез по СД отрицает).

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ:

- Результаты УЗИ: матка размерами 40 x 37 x 41 мм;
 - М-эхо 3 мм;
 - яичники объем каждого более 10 мм³, визуализируются;
 - мелкие фолликулы диаметром 5 мм в количестве более 12 в скане.
- УЗИ молочных желез без патологии.
- PAP-тест NILM.
- **А**Д 115/70 мм рт.ст.
- **■** ИМТ 23.

*Синдром поликистозных яичников в репродуктивном возрасте (современные подходы к диагностике и лечению). Клинические рекомендации (протокол лечения), Минздрав, 2015 г.

диагноз:

■ СПКЯ.

Был рекомендован препарат следующего состава:

этинилэстрадиол 20 мкг, дроспиренон 3 мг.







Пациентка М., 18 лет

ЖАЛОБЫ:не предъявляет Пришла на консультацию по контрацепции



4 Продолжительность приема и динамическое наблюдение

АНАМНЕЗ:

- Менструальный цикл: с 11 лет, не установились сразу, по 3-7 дней, (иногда сгустки), через 25-45 дней, болезненные, нерегулярные.
- Половая жизнь: 3 месяца (регулярная).
- Контрацепция барьерная.
- P 0.
- **Аб** о.
- B o.
- Беременность не планирует.
- Гинекологические и венерические заболевания отрицает.
- Наследственность не отягощена (не знает).
- Соматически здорова.

ВИДОРА МИКРО 24+4 — дженерик препарата Джес

ВИДОРА МИКРО 21+7 — по составу нет аналогов в России

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ:

- Рост 172 см, вес 52 кг, ИМТ 17,9 кг/м².
- Объективно: на коже обширные папуло-пустулезные высыпания с воспалительными и невоспалительными компонентами.
- Проходит лечение у дерматолога. Назначен «Сотрет» 6 месяцев.
- П\менструации регулярно.
- Гормональное исследование: ФСГ/ЛГ = 1/2,5

Пролактин — норма

2 Выбрать КОК3 Режим приема

Соотношение эстрадиол\общий тестостерон — 1/3

КАКОЙ ПРЕПАРАТ ПОРЕКОМЕНДОВАТЬ? 1 Определить показания и противопоказания

5 Обсудить побочные эффекты

ГСПГ — снижен ТТГ — норма

Общий белок — 68 г/л

Ферритин — снижен

- УЗИ мультифолликулярные яичники.
- УЗИ молочных желез без патологии.
- Цитология без атипии.

ABTOP:

Светлана Геннадьевна Исакова, Член Российской ассоциации Эндометриоза, Главный клинический исследователь,

Акушер-гинеколог Эндокринолог, Член российской ассоциации эндокринологов.





Пациентка, 34 года

ЖАЛОБЫ: на момент обращения жалоб не предъявляет



AHAMHE3:

Менструации с 10 лет, регулярные, через 28–30 дней по 7 дней, обильные и болезненные с менархе. С течением времени болезненность и обильность менструации усилились. С началом половой жизни стала жаловаться на диспареунию. В 30 лет — по результатам УЗИ, МРТ, ЛСК поставлен диагноз «эндометриоз (в рамках обследования в связи с диагнозом «Первичное бесплодие»). Назначено лечение — Диеногест, который принимала 4 года (репродуктивные планы были отложены в связи с разводом).

Лечение с клиническим эффектом. С новым партнером репродуктивные планы также отложены из-за длительной командировки обоих партнеров в другую страну.

- Контрацепция барьерная.
- Соматические заболевания отрицает. Не курит.
- Наследственность не отягощена (онкоанамнез, тромбоанамнез, анамнез по СД отрицает).

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ:

- Результаты УЗИ: матка размерами 52 х 50 х 52 мм;
 - М-эхо 2,2 мм;
 - яичники 28 x 20 мм и 28 x 19 мм, визуализируются мелкие фолликулы.
- УЗИ молочных желез без патологии.
- PAP-тест NILM.
- **АД** 115/70 мм рт. ст.
- ИМТ 25.

диагноз:

Аденомиоз. Наружный генитальный эндометриоз. Ретроцервикальный эндометриоз. Первичное бесплодие. Хирургическое лечение. Диеногест 2 мг — 4 года. Отложенные репродуктивные планы. Потребность в контрацепции.

Рекомендован препарат Диециклен







Пациентка В., 32 года

ЖАЛОБЫ: на сильные боли внизу живота, в пояснице, ациклические кровянистые выделения, неустойчивое настроение, боли в молочных железах перед менструацией



AHAMHE3:

- Менструальный цикл: с 14 лет, установился сразу, по 5–7 дней, (иногда со сгустками), боли в первые дни, регулярный.
- Беременности: Роды 0

Аборт – о

Выкидыши - о

- Половая жизнь нерегулярная.
- Контрацепция барьерная.
- Гинекологические и венерические заболевания: НМЦ, ДМК. Бесплодие 1 (обследовалась в 1-м браке — проведена лапаро-гистероскопии в 2016 году). Эндомериоз III.
- Наследственность: у мамы миома матки, у бабушки — рак молочной железы.
- Обследовалась у эндокринолога, выставлен диагноз: АИТ, эутиреоз. Гиперпролактинемия.
- Беременность не планирует.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ:

- Рост 172 см, вес 60,8 кг, ИМТ 21,4 кг/м2
- Объективно: кожа чистая, сухая. АД 100/70, ЧСС 76
- Менструации регулярно
- Гормональное исследование: ФСГ = ЛГ
 - AMF 2
 - Пролактин повышен
 - Эстрадиол повышен
 - TTГ норма
 - АТ к ТПО повышены
 - Кортизол повышен
 - СА-125 повышен
 - Ферритин снижен
- УЗИ признаки спаечной болезни малого таза, аденомиоз (диффузная форма), «желтое» тело в правом яичнике
- УЗИ молочных желез аденоз, мелкие кисты в обеих молочных железах, л\узлы не увеличены
- Цитология без атипии

Диециклен №21 — дженерик препарата Жанин Диециклен №63 – дженерик препарата Жанин

КАКОЙ ПРЕПАРАТ ПОРЕКОМЕНДОВАТЬ?

- 1 Определить показания и противопоказания
- 2 Выбрать КОК
- 3 Режим приема
- 4 Продолжительность приема и динамическое наблюдение
- 5 Обсудить побочные эффекты

АВТОР:

Светлана Геннадьевна Исакова,
Член Российской ассоциации Эндометриоза,
Главный клинический исследователь,
Акушер-гинеколог Эндокринолого,
Член российской ассоциации эндокринологов.





Пациентка, 46 лет

ЖАЛОБЫ: нет.

Проходит подготовку эндометрия для криопереноса эмбриона в цикле ЗГТ.



АНАМНЕЗ:

- Менструация с 13 лет, по 4–5 дней, через 28 дней, регулярные, умеренные по количеству, безболезненные. В течение 2-х лет ранняя постменопауза, получает циклическую МГТ препаратом Фемостон 2/10.
- Б 4. м/а 4. Далее бесплодие вторичное, неудачи ЭКО с ДЯ. Причина маточный фактор.
- Гинекологические заболевания патология шейки матки (HSIL) хирургическое лечение 10 лет назад.
- Соматические заболевания отрицает.
- Наследственность не отягощена (онкоанамнез, тромбоанамнез, анамнез по СД отрицает).

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ:

- **■** УЗИ малого таза: матка размерами 50 x 45 x 51 мм;
 - М-эхо 3 мм, с участком утолщения размерами 5 х 5 мм;
 - в яичниках фолликулы не визуализируются.
- Маммография без патологии.
- PAP-тест NILM, КСК норма.
- **А**Д 110/70 мм рт.ст.
- **■** ИМТ 24.
- TTГ 2,0 мЕд/л.
- **Индекс НОМА** 2,0.
- Липидограмма норма.
- По данным денситометрии остеопении нет.
- Проведена гистероскопия с прицельным удалением участка утолщенного эндометрия и дополнительной биопсией нормального эндометрия.
- Гистологическое заключение очаговая гиперплазия, эндометрия, хронический эндометрит, гипопластичный эндометрий.
- Проведен курс лечения гиперплазии эндометрия с контролем излеченности. Далее для купирования климактерического синдрома, возникшего на отмену предыдущего препарата МГТ, на период продолжения лечения хронического эндометрита назначен тиболон 2,5 мг в нецикличном режиме. Рецидива гиперплазии не отмечено. По окончании курса лечения хронического эндометрита будет осуществлен перенос криоэмбриона в цикле ЗГТ.







Пациентка, 52 года

ЖАЛОБЫ: не предъявляет. 7 лет принимает Климонорм, в течение 3 месяцев отмечает отсутствие менструально-подобной реакции. После самостоятельной отмены Климонорма начались приливы.



AHAMHE3:

- Менструации с 14 лет, регулярные, через 28–30 дней по 5 дней, умеренные, безболезненные.
- Б 4, P 2, м/а 2.
- Контрацепция барьерная.
- Гинекологические заболевания ГПЭ в позднем репродуктивном возрасте (пролечена с контролем), климактерический синдром в пременопаузе, 7 лет приема Климонорма.
- Соматические заболевания отрицает.
- Наследственность не отягощена (онкоанамнез, тромбоанамнез, анамнез по СД отрицает).

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ:

- УЗИ малого таза: матка размерами 42 x 40 x 42 мм;
 - M-эхо 2,2 мм;
 - яичники 18 x 20 мм и 18 x 19 мм,
 - фолликулы не визуализируются.
- Маммография без патологии.
- PAP-тест NILM.
- **Д** 125/80 мм рт. ст.
- ИМТ 25.
- **ТТГ** 3,1 мЕд/л.
- Индекс НОМА 1,6.
- Липидограмма в норме.

диагноз:

 Нарушения менопаузы и другие нарушения в околоменопаузном периоде — N 95 (МКБ-10).

• АЛГОРИТМ ДЕЙСТВИЙ:

- 1 Определить показания к МГТ постменопауза, климактерический синдром.
- 2 Определить противопоказания к МГТ отсутствуют.
- 3 Выбрать состав МГТ Тиболон 2,5 мг (лечение климактерического синдрома, ГПЭ эндометрия в анамнезе).
- 4 Выбрать режим МГТ нецикличный (постменопауза).
- 5 Выбрать путь введения МГТ нет специальных показаний к парентеральному пути введения.







Пациентка, 54 года

ЖАЛОБЫ: отсутствуют менструации в течение 3 лет, МГТ не принимала, 3 года беспокоят приливы, бессонница, боли в костях и суставах, сниженное настроение, снижение либидо.



AHAMHE3:

- Менструации с 12 лет, после родов через 28–30 дней по 7 дней, обильные, болезненные, с мажущими темными выделениями до и после менструации.
- 5—1, P—1.
- Контрацепция барьерная.
- Гинекологические заболевания аденомиоз.
- Соматические заболевания отрицает.
- Наследственность не отягощена (онкоанамнез, тромбоанамнез, анамнез по СД отрицает).

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ:

- УЗИ малого таза: матка размерами 54 х 49 х 50 мм;
 - М-эхо 3 мм;
 - фолликулы не визуализируются.
- Маммография без патологии.
- PAP-тест NILM.
- **Д** АД 130/80 мм рт.ст.
- **■** ИМТ 27.
- **ТТГ** 4,0 мЕд/л.
- **■** Индекс НОМА 2,8.
- Липидограмма триглицериды в норме, индекс атерогенности повышен 3,2.
- По данным денситометрии признаки остеопении (Т-критерий 2,2).

диагноз:

 Нарушения менопаузы и другие нарушения в околоменопаузном периоде — N 95 (МКБ-10).

• АЛГОРИТМ ДЕЙСТВИЙ:

- 1 Определить показания к МГТ климактерический синдром, профилактика остеопороза.
- 2 Определить противопоказания к МГТ отсутствуют.
- 3 Выбрать состав МГТ Тиболон 2,5 мг.
- 4 Выбрать режим МГТ нецикличный (постменопауза).
- 5 Выбрать путь введения МГТ нет специальных показаний к парентеральному пути введения.
- 6 Согласовать другие назначения с эндокринологом и кардиологом.







Пациентка В., 54 года

ЖАЛОБЫ: на «приливы» жара, ночная потливость, неустойчивое АД, приступы сердцебиения, снижение жизненных сил, утомляемость, раздражительность, повышенную тревожность, беспокойство, иногда приступы депрессии, агрессии, нарушение сна и отсутствие полового влечения



АНАМНЕЗ:

- Менструальный цикл с 16 лет, установился сразу, по 3-5 дней, с болью, регулярный.
 Менопауза 2 года. Обращалась по вопросу МГТ в женскую консультацию. Назначены фитопрепараты.
- **Беременности:**

Роды — 2, Аборт — 1,

Выкидыши — о.

- Половая жизнь нерегулярная.
- Гинекологические и венерические заболевания: Эндометриоз II, (диффузно-узловая форма), АМК.
- Наследственность: у мамы рак матки, у бабушки инсульт. СД 2 тип.
- Соматические заболевания: ГБ, варикозная болезнь вен нижних конечностей.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ:

- Рост 164 см, вес 80,5 кг, ИМТ 29,7 кг/м2.
- Объективно: кожа чистая, сухая. АД 140/80, ЧСС 68
- Гормональное исследование:

ФСГ — 123

Пролактин — норма

Эстрадиол — ниже нормы

ТТГ — норма

АТ к ТПО — нет

Инсулин — повышен

Холестерин общий — повышен

Витамин Д — снижен

Коагулограмма — гиперкоагуляция

- УЗИ признаки спаечной болезни малого таза, аденомиоз (диффузно-узловая форма, эндометрий 2 мм
- УЗИ молочных желез ЖИМЖ. Л/узлы не увеличены
- Цитология без атипии
- Денситометрия признаки остеопении
- Консультация невролога Вертебробазилярная недостаточность
- Астено-депрессивный синдром
- Консультация ревматолога Деформирующий остеоартроз

Велледиен – дженерик препарата Ливиал (MSD)

► КАКОЙ ПРЕПАРАТ ПОРЕКОМЕНДОВАТЬ?

- Определить показания и противопоказания
- 2 Выбрать КОК
- 3 Режим приема
- 4 Продолжительность приема и динамическое наблюдение
- 5 Обсудить побочные эффекты

АВТОР:

Светлана Геннадьевна Исакова,
Член Российской ассоциации Эндометриоза,
Главный клинический исследователь,
Акушер-гинеколог Эндокринолого,
Член российской ассоциации эндокринологов.

