



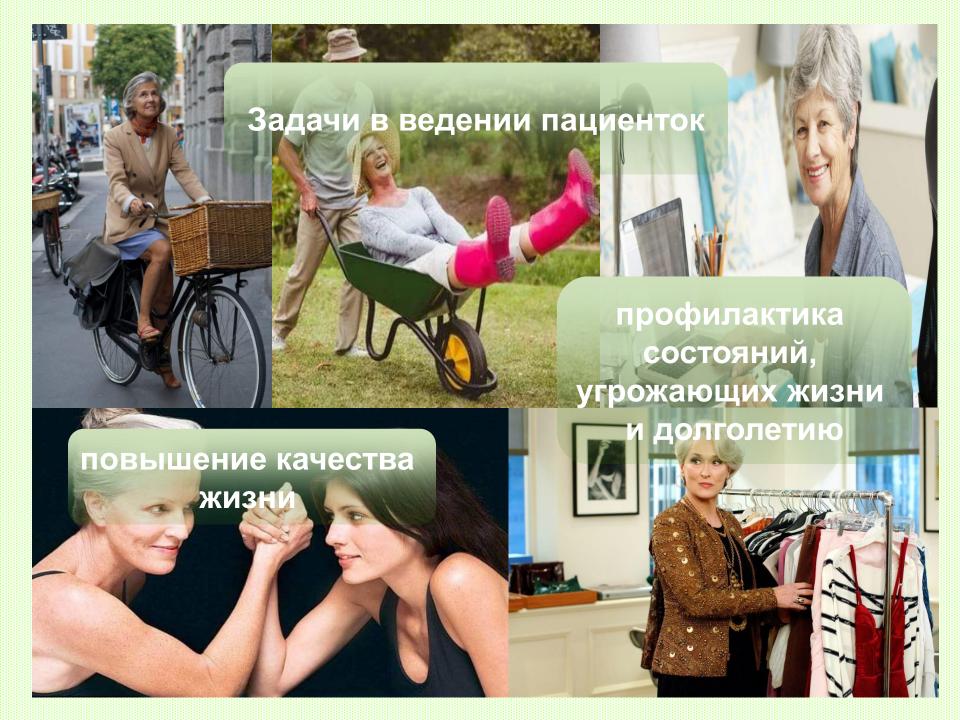
Согласно данным ООН, в 2015 году средняя продолжительность жизни по миру составляет: 68.35 лет

Рейтинг стран мира по уровню продолжительности жизни — информация об исследовании. [Электронный ресурс] // Центр гуманитарных технологий. URL: http://gtmarket.ru/ratings/life-expectancy-index/life-expectancy-index-info

ООН прогнозирует, что к 2025 году число лиц старше 60 лет достигнет 1,2 млрд человек, а к 2050 году пожилых людей в развитых странах будет вдвое больше, чем детей

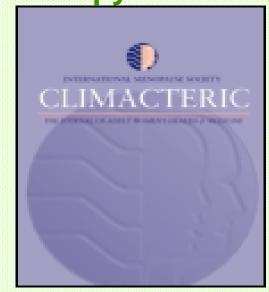






CONSENSUS STATEMENTGlobal Consensus Statement on Menopausal Hormone Therapy

- ✓ Менопаузальная гормональная терапия (МГТ) является наиболее эффективным средством для лечения вазомоторных симптомов, связанных с менопаузой в любом возрасте, однако выгоды могут перевешивать риски для женщин с симптомами менопаузы в возрасте до 60 лет или в течение 10 лет после менопаузы.
- ✓ МГТ является эффективным подходящим средством для профилактики переломов, связанных с остеопорозом, у женщин в возрасте до 60 лет или в течение 10 лет после менопаузы.
- ✓ Доза и продолжительность приема МГТ должны определяться целями лечения и вопросами безопасности в каждом случае индивидуально.



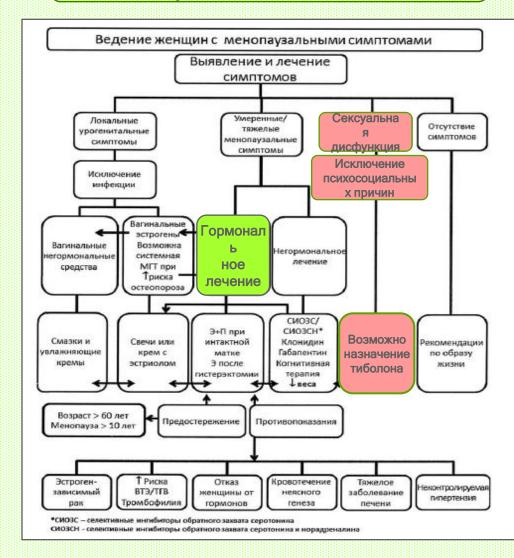


Тиболон Что говорят рекомендации?



Менопаузальная гормонотерапия и сохранение здоровья женщин в зрелом возрасте. Клинические рекомендации (протоколы лечения), Серов и др. Москва, 2015

Ведение женщин с менопаузальными симптомами



Показания к применению Велледиен (тиболон) Инструкция по применению препарата Велледиен¹

Показания к применению

- Лечение симптомов эстрогенной недостаточности у женщин в постменопаузальном 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, предназначенных для лечения остеопороза.



Велледиен (тиболон) в сравнении с комбинированной МГТ

- Тиболон в лечении климактерических расстройств в постменопаузе:
 - > Высоко эффективен для устранения вазомоторных симптомов;
 - > Купирует урогенитальные симптомы;
 - Увеличивает минеральную плотность костной ткани и эффективен для профилактики остеопороза.
- Тиболон в отличие от комбинированной МГТ:
 - > Не вызывает пролиферации эндометрия:
 - ✓ Меньше кровотечений;
 - > Не стимулирует ткань молочной железы:
 - ✓ Не увеличивает маммографическую плотность;
 - ✓ Меньше частота нагрубания и болезненности молочных желез;
 - Обладает лучшей переносимостью и меньше случаев отказа изза побочных эффектов.

^{1...} Инструкция по применению лекарственного препарата для медицинского применения Велледиен. PУ-001739-020712. 2. Lundström et al., Effects of tibolone and continuous combined hormone replacement therapy on mammographic breast density. Am J Obstet Gynecol 2002 Apr; 186(4):717-20. 3. Hammar et al., A double-blind, randomised trial comparing the effects of tibolone and continuous combined hormone replacement therapy in postmenopausal women with menopausal symptoms. Br J Obstet Gynaecol 1998 Aug; 105(8): 904-11.

Этапность оказания медицинской помощи женщинам с гинекологическими заболеваниями

Приложение № 20 к Порядку оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология (за исключением использования вспомогательных репродуктивных технологий)», утвержденному Приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от «01» ноября 2012 г. № 572н

Нарушения менопаузы и другие нарушения в околоменопаузном периоде

Нозологическая форма (код по МКБ-Х)

N95.1 Менопаузное и климактерическое состояние у женщин N95.2 Постменопаузный атрофический вагинит

N95.3 Состояния, связанные с искусственно вызванной менопаузой

N95.8 Другие уточненные нарушения менопаузного и перименопаузного периода

N95.9 Менопаузные и перименопаузные нарушения неуточненные

M81.0 Остеопороз постменопаузный

М80.0 Остеопороз постменопаузный с

патологическим переломом

N34.2 Постменопаузный уретрит

Лечебные мероприятия на амбулаторном этапе

- ✓ Заместительная гормональная терапия (трансдермальные и пероральные формы)
- ✓ Витамины и витаминоподобные средства в комбинациях.
- ✓ Корректоры метаболизма костной и хрящевой ткани в комбинациях

Противопоказания к системной МГТ

- ✓ Кожная порфирия.
- ✓ Кровотечение из половых путей неясного генеза
- ✓ Острый тромбоз глубоких вен
- ✓ Острая тромбоэмболия
- ✓ Аллергия к ингредиентам МГТ
- ✓ Рак молочной железы и эндометрия, в том числе в анамнезе или подозреваемый.
- ✓ Другие гормонозависимые злокачественные опухоли (текущее состояние до регистрации излеченности).
- ✓ Острый гепатит, опухоли печени

Альтернативные методы терапии менопаузальных нарушений

- ✓ Нейротропные средства: селективные ингибиторы обратного захвата серотонина (СИОЗС), противосудорожные препараты (габапентин, прегабалин)
- ✓ Фитогормоны
- ✓ Адаптогены и препараты для лечения расстройств сна
- ✓ Инсулинсинтетайзеры
- ✓ Витамины и пищевые добавки
- ✓ Нелекарственные методы: йога, гипноз, дыхательная гимнастика, акупунктура

Витамины и пищевые добавки



	Содержание
Ингредиент	1 капсула
Витамин А (2 500 МЕ)	750 мкг
Витамин Д (100 МЕ)	2,5 мкг
Витамин Е	30 мг
Витамин С	45 мг
Витамин В1	10 мг
Витамин В2	5 мг
Никотинамид	20 мг
Витамин В6	40 мг
Фолиевая кислота	400 мкг
Витамин В12	9 мкг
Биотин	30 мкг
Пантотеновая кислота	30 мг
Пара-аминобензойная кислота	30 мг
Железо	12 мг
Магний	100 мг
Цинк	15 мг
Иод	225 мкг
Марганец	2 мг
Медь	1 мг
Хром	50 мкг
Селен	100 мкг
Бор	2 мг

NB! Хронический витаминный и микро-макроэлементный дефицит начинает формироваться уже к 30–35 годам

Направленность действия основных компонентов препарата Менопейс

Витамин А ацетат 2500 МЕ (750 мкг)

Антиоксидант, защита и регенерация эпителия, поддерживает нормальное слизистых влагалища и ШМ, антикоагуляционные свойства; может косвенно способствовать усвоению железа, предотвращая его ингибирование фитатами

менопаузы

Витамин D: холекальциферол 100 МЕ и D-альфа-токоферил ацетат 31,5 мг

Обеспечивает нормальный рост и развитие костей, предупреждает рахит и остеопороз, участвует в минеральном обмене, укрепляет оболочки периферических нервов, регулирует АД, влияет на клеточный апоптоз, регулирует поглощение кальция, влияя на транспорт кальция из просвета кишечника

В5 пантотеновая кислота (кальция пантотенат) и П.А.Б.К.(парааминобенозойная кислота) — 30 мг + В1 — 10 мг тиамина мононитрата 12 мг; В2 — рибофлавин — 5 мг; В6 — (пиридоксина гидрохлорид) — 40 мг

Комплекс поддерживает продукцию эстрогенов и гормонов надпочечников, влияет на процессы возбуждения и торможения ЦНС, имеет антидепрессантный эффект, улучшает когнитивные свойства ЦНС, участвует в обмене жирных кислот, в обмене фолиевой кислоты. Доказан профилактический эффект при атеросклерозе, сахарном диабете, анемиях. Активность комплекса зависит от флоры кишечника и калорийности рациона питания

Направленность действия основных компонентов препарата Менопейс

Витамин С 47 мг (аскорбиновая кислота), Цинк 15 мг (цинка сульфата гидрата 41,3 мг)



Участвуют в углеводном и жировом обмене веществ; синтезе простагландина Е, необходимого для регуляции гормонального баланса, нормализации проницаемости сосудов, регенерации тканей. Обладают иммунокорректирующими свойствами, влияют на работу более 100 ферментов. Витамин С улучшает депонирование и транспорт железа

Марганец 2 мг (марганца сульфата гидрат 6,1 мг), Медь 1 мг (меди сульфата гидрат 2,8 мг)

Свойства антиоксидантов, необходимы для поддержания нормального состояния иммунной и эндокринной систем, углеводного обмена, профилактики ИБС за счет активации ферментов: холинэстеразы и аргиназы

Хром 50 мкг Селен 100 мкг (натрия селенат), Бор 2 мг (натрия борат)

Функции антиоксиданта. Участвуют в метаболизме углеводов и жиров; обладают выраженным антипролиферативным эффектом, контролируя сигнальные пути клеточного апоптоза. Нормализуют половую функцию. Бор способствует биодоступности вит. D и кальция

Минералы в терапии менопаузальных нарушений



- Остеокеа содержит оптимально подобранную комбинацию действующих веществ в одной таблетке, обеспечивая высокую терапевтическую эффективность.
- √ Кальций находится в форме карбоната соли с максимальным содержанием элементарного кальция. Высокая биодоступность позволяет использовать минимальную дозировку для достижения оптимального результата.
- ✓ Витамин D обеспечивает максимальную абсорбцию кальция в организме.
- ✓ Магний поддерживает естественный баланс кальция и предотвращает появление дисфункций ЖКТ (запоров) и кальцийоксалатных камней в почках.
- ✓ Препарат не содержит гормонов, жиров, консервантов, искусственных красителей.
- ✓ Таблетки Остеокеа могут применяться больными диабетом и вегетарианцами. Препарат безопасен при длительном применении.

Терапия менопаузальных нарушений



менопаузы





Препарат Остеокеа разработан для:

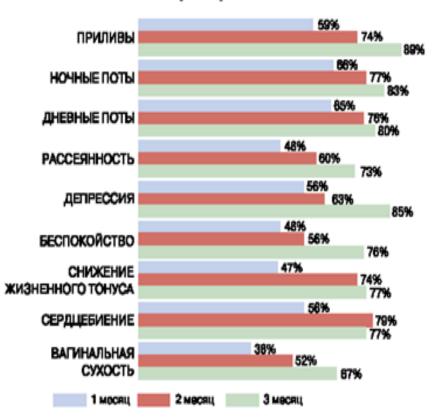
- Эффективного укрепления костной ткани;
- Профилактики и лечения остеопороза, кариеса;
- Профилактики и лечения других заболеваний, обусловленных недостатком кальция в организме

NB! Прием Остеокеа в дозе 2 таблетки в день обеспечивается эффективное поступление и усвоение организмом необходимого количества биодоступного кальция.

Терапевтические возможности Менопейс и Остеокеа

КЛИНИЧЕСКИ ДОКАЗАНА ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Более 75% улучшений специфических симптомов при приеме Менопейса



Метаанализ, в который были включены более 1500 больных

Оценка пользы назначений витаминных препаратов обычно проводится по критерию «качество жизни» (сочетание условий жизнеобеспечения и объективного состояния здоровья)

После 1 месяца применения - 95% женщин ощутили облегчение симптомов менопаузы После 3 месяцев - 75% женщин почувствовали практически полное исчезновение неприятных симптомов

Dr. Caroline M. Shreeve. Women's Realm - Menopace Trial, 1992.





Состав растительной таблетки:

Изофлавоны Сои— широко используются для уменьшения приливов у женщин во время менопаузы. Фитоэстрогены имеют доказанную эффективность в лечении приливов жара по сравнению с плацебо (степень доказательности А)

Лигнаны семян льна главный активный ингридиент SDG (СДГ – секоизоларицирезинол диглюкозид). Превращаются в активные фитоэстрогены в кишечнике.

Шалфей (Шалфей Лекарственный) – традиционно используется во время менопаузы в связи с его мягким фитоэстрогенным эффектом. Благоприятно действует на нервную систему (успокаивает и тонизирует), в технорно воздействует на течение менопаузы.

Зеленый чай - главный источник антиоксидантов, которые помогают ващитить организм от действия свободных радикалов.







Сравнение состава Менопейс Плюс и Менопейс капсул:

Common	C 0/	DCEX	
	Содержание %	PCI1	
на 1 капсулу Менопейс			
Витамин А	750 мкг	75	
Витамин D	5 мкг	100	
Витамин Е	10 мг	100	
Витамин С	45 мг	64	
Тиамин (Витамин В'		93	
Рибофлавин (Витам		114*	
Ниацин (Витамин В	3) 18 мг	90	
Витамин В6	2 мг	100	
Фолиевая кислота	200 мкг	100	
Витамин В12	2 мкг	67	
Биотин	30 мкг	60	
Пантотеновая кисло	та 6 мг	120*	
Магний	100 мг	25	
Железо	9 мг	64	
Медь	1 мг	100	
Марганец	2 мг	100	
Цинк	15 мг	100	
Селен	50 мкг	71	
Хром	25 мкг	50	
Йод	150 мкг	100	
Бор	1 мг	_	
Экстракт изофлавоно		_	
мкг - микрограмм, мг – миллиграмм, МЕ – международные единицы			
РСП – рекомендуемое суточное потребление. *- не превышает максимально допустимый уровень потребления.			

Состав на 1 растительную таблетку	Содержание %РСП
Экстракт изофлавон	нов сои 100 мг —
Экстракт шалфея	50 мг —
Экстракт зеленого ч	ıая
в виде экстакта зеленого (60% полифенолов)	чая 100% 50 мг —
Флаволигнаны	
(в виде флаволигнанов из с	емян льна) 50 МГ —



	Содержание
Ингредиент	1 капсула
Витамин А (2 500 МЕ)	750 мкг
Витамин Д (100 МЕ)	2,5 мкг
Витамин Е	30 мг
Витамин С	45 мг
Витамин В1	10 мг
Витамин В2	5 мг
Никотинамид	20 мг
Витамин В6	40 мг
Фолиевая кислота	400 мкг
Витамин В12	9 мкг
Биотин	30 мкг
Пантотеновая кислота	30 мг
Пара-аминобензойная кислота	30 мг
Железо	12 мг
Магний	100 мг
Цинк	15 мг
Иод	225 мкг
Марганец	2 мг
Медь	1 MF
Хром	50 мкг
Селен	100 мкг
Бор	2 мг

<u>І этап. С чего начать</u>. Немедикаментозная терапия негормональная терапия

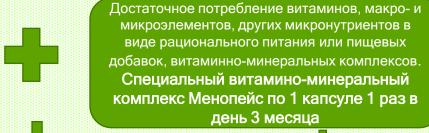
Медикаментозная

Здоровый образ жизни

- ИМТ в пределах 20-29 кг\м²
- рациональное питание

Физические упражнения, прогулки.

- * Сон не менее 7 часов и не более 9 часов в сутки.
- * Отказ от курения и чрезмерного потребления алкоголя.



Продолжение терапии



Уменьшение симптомов Эффект не достаточен

<u>II этап.Добавить</u>...

Специальная медикаментозная негормональная терапия

Менопейс 1 таблетка 2 раза в день — 1 месяц и 1 таблетка 1 раз в день в качестве поддерживающей дозы сбалансированного питания длительно, что улучшает общее состояние больных с климактерическими расстройствами или Менопейс Плюс по 1 капсуле 2 раза в день длительно

Альтернативные методы

- Акупунктура
 - Иога
- Ароматерапия

Санаторно-курортное леченпие

Продолжение терапии



Уменьшение симптомов Эффект не достаточен

III этап. Добавить ... Лабораторные и специальные методы исследования, беседа с пациенткой о начале приёма МГТ

Кому можно рекомендовать для терапии менопаузальных нарушений витамины и витаминоподобные средства

- □ Климактерический синдром легкой и средней степени тяжести
- □ Негативное отношение к МГТ
- Противопоказания к МГТ
- Предстоящее оперативное лечение
- Период обследования
- Невозможность консультации гинекологом



Благодарю за внимание!















