

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВАТА	
Кратка характеристика на продукта - Приложение 1	
Към Рег. №	20030378
Разрешение №	
ВГ/МА/МР -	72124 / 13-06-2026
Одобрение №	/

КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА

1. ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ

ФАМОТИДИН АЛКАЛОИД 20 mg филмирани таблетки
FAMOTIDINE ALKALOID 20 mg film-coated tablets

2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ

Всяка филмирана таблетка съдържа 20 mg фамотидин (famotidine).
Помощно(и) вещество(а) с известно действие: една таблетка съдържа 46,5 mg лактоза.
За пълния списък на помощните вещества, вижте точка 6.1.

3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА

* Филмирана таблетка

Кръгли, двойно изпъкнали, розово-кафяви филмирани таблетки с делителна черта от едната страна.
Таблетката може да бъде разделена на две равни дози.

4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

4.1 Терапевтични показания

Възрастни пациенти и деца над 12 годишна възраст

Фамотидин се използва за облекчаване на симптомите предизвикани от киселинния рефлукс като: парене, киселини и болка зад гръдната кост.

4.2 Дозировка и начин на приложение

Дозировка

Възрастни

Два пъти дневно по 20 mg (една таблетка) сутрин и вечер в часовете преди сън, в продължение на две седмици.

Педиатрична популация

Деца на възраст от 12 до 18 години

Една таблетка дневно в продължение на две седмици.

Деца на възраст под 12 години

Безопасността и ефикасността на фамотидин при деца на възраст до 12 години все още не са установени.

Пациенти в старческа възраст

Не се налага корекция на дозата при пациенти в старческа възраст.



Ако не се постигне подобрене на симптомите след двуседмично лечение, се препоръчват допълнителни изследвания.

Начин на приложение

Перорално.

4.3 Противопоказания

- Свръхчувствителност към активното вещество или към някое от помощните вещества изброени в точка 6.1.
- История на свръхчувствителност към други H2 блокери. Деца до 12 годишна възраст.

4.4 Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба

В клинични проучвания, пациентите с други стомашно-чревни заболявания свързани със нарушения на киселинната секреция (напр. дуоденална язва, стомашна язва), не са изпитвали усложнения; като цяло, пациентите не проявяват клинично значимо влошаване на тяхното състояние.

Ако пациентите имат затруднения при преглъщането, или продължителен стомашен дискомфорт, би трябвало да потърсят съвет от лекар.

Карцином на стомаха

Злокачествените заболявания на стомаха трябва да бъдат отхвърлени преди започване на терапия на стомашна язва с Фамотидин Алкалоид. Симптоматичното повлияване на стомашната язва от терапия с фамотидин не изключва наличието на злокачествено образуване.

Нарушена бъбречна функция

Тъй като фамотидин се излъчва предимно през бъбреците, необходимо е внимание при прилагането при пациенти с нарушени бъбречни функции. Трябва да се има предвид намаляване на дозата при креатининов клирънс под 10 ml/min.

Нарушена чернодробна функция

При пациенти с тежка чернодробна недостатъчност е необходимо специално внимание. Терапията с фамотидин може да увеличи вероятността от суперинфекция със Strongyloides, особено при пациенти с нарушен имунитет.

Прием на НСПВС

Пациенти които приемат нестероидни противовъзпалителни средства (НСПВС) особено в старческа възраст, би трябвало да се консултират със своя лекар преди приемане на това лекарство.

Педиатрична популация

Ефикасността и безопасността на фамотидин при деца не е проучвана.

Употреба при пациенти в старческа възраст

В клинични проучвания след приложение на фамотидин при пациенти в старческа възраст не се наблюдава повишена честота или промяна на вида на лекарствено- свързаните нежелани лекарствени реакции. Не се налага корекция на дозировката въз основа само на възрастта.



Общи предупреждения

При продължително лечение с високи дози се препоръчва мониториране на кръвната картина и чернодробната функция.

При съществуваща от дълго време язва след отзвучаване на симптомите лечението не трябва да се прекратява внезапно.

Фамотидин Алкалоид съдържа лактоза. Пациенти с редки наследствени проблеми на галактозна непоносимост, Lapp лактазен дефицит или глюкозо-галактозна малабсорбция не трябва да приемат това лекарство.

4.5 Взаимодействие с други лекарствени продукти и други форми на взаимодействие

Фамотидин не инхибира чернодробната цитохром P450 ензимна система. Нещо повече, клиничните изследвания показват, че фамотидин не потенцира активността на варфарин, теофилин, фенитоин, диазепам, пропранолол, аминопирин и антипирин, които се инактивират от тази система.

Индочианиновото зелено е тествано, като показател за чернодробното кръвоснабдяване и/или чернодробната лекарствена екстракция и не са установени значими ефекти.

При проучвания при пациенти, стабилизирани на терапия с фенпрокумон, не са наблюдавани взаимодействия с фамотидин и не е установен ефект върху фармакокинетиката или антикоагулантната активност на фенпрокумон.

В допълнение при проучвания с фамотидин след прием на алкохол, не се наблюдава увеличение на очакваните стойности на алкохол в кръвта.

Промените на стомашното рН могат да окажат влияние върху бионаличността на някои лекарства, като например намаляване на абсорбцията на атазанавир.

Абсорбцията на кетоназол и итраконазол може да се намали. Кетоназол трябва да се прилага 2 часа преди прием на фамотидин.

Едновременното приложение на позаконазол перорална суспензия с фамотидин трябва да се избягва, ако е възможно, тъй като фамотидин може да намали абсорбцията на позаконазол перорална суспензия при съпътстваща употреба.

Антиацидите могат да намалят абсорбцията на фамотидин и да доведат до по-ниски плазмени концентрации на фамотидин. Фамотидин трябва да се приема 1-2 часа преди прилагането на антиацид.

Прилагането на пробенецид може да забави елиминирането на фамотидин. Трябва да се избягва едновременната употреба на пробенецид и фамотидин.

Два часа след прием на фамотидин трябва да се избягва употреба на сукралфат.

Едновременното приложение на фамотидин с тирозинкиназните инхибитори (ТКИ) дазатиниб, ерлотиниб, гефитиниб, пазопаниб може да намали плазмените концентрации на ТКИ, което да доведе до понижаване на ефикасността, следователно не се препоръчва едновременно приложение



на фамотидин с тези ТКИ. За допълнителни конкретни препоръки вижте продуктовата информация на отделните лекарствени продукти, съдържащи ТКИ.

Педиатрична популация

Проучвания за взаимодействията са провеждани само при възрастни.

4.6 Фертилитет, бременност и кърмене

Бременност

Проучвания при животни не показват директен или косвен ефект върху бременността, развитието на ембриона и фетуса, раждането или постнаталното развитие, но липсват добре контролирани проучвания при бременни жени.

Поради това, фамотидин не се препоръчва за употреба при бременност. Бременни жени не трябва да използват Фамотидин Алкалоид освен ако не е определено от лекаря. Лекуващият лекар трябва внимателно да прецени потенциалната полза от приема спрямо възможните рискове.

Кърмене

Фамотидин преминава в майчиното мляко. Кърмещите майки трябва или да преустановят кърменето, или да спрат приема на лекарствения продукт.

Фертилитет

Проучвания при плъхове и зайци с орални дози до 2000 и 500 mg/kg телесно тегло дневно, не са показали увреждащ ефект на фамотидин върху фертилитета. Няма обаче адекватни или добре контролирани проучвания при хора.

4.7 Ефекти върху способността за шофиране и работа с машини

При някои пациенти са наблюдавани нежелани лекарствени реакции, като замаяване и главоболие по време на прием на фамотидин. При поява на тези симптоми пациентите трябва да бъдат информирани, че трябва да избягват шофиране или работа с машини или да извършват дейности, които изискват повишена бдителност (виж точка 4.8).

4.8 Нежелани лекарствени реакции

Възможните нежелани лекарствени реакции, за които е съобщавано, са класифицирани съгласно системно-органна класификация. Възприета е следната честота на нежеланите лекарствени реакции: много чести ($\geq 1/10$), чести ($\geq 1/100$ до $< 1/10$), нечести ($\geq 1/1\ 000$ до $< 1/100$), редки ($\geq 1/10\ 000$ до $< 1/1\ 000$), много редки ($< 1/10\ 000$) вкл. с неизвестна честота (от наличните данни не може да бъде направена оценка).

Нарушения на кръвта и лимфната система

Много редки: тромбоцитопения, левкопения, неутропения, агранулоцитоза и панцитопения.

Нарушения на имунната система

Много редки: реакции на свръхчувствителност (анафилаксия, ангиоедем, бронхоспазм).

Нарушения на метаболизма и храненето

Нечести: анорексия.

Психични нарушения

Много редки: обратими психични нарушения като депресия, тревожни разстройства, възбуда, дезориентация, конфузия и халюцинации, безсъние, понижено либидо.

Нарушения на нервната система



Чести: главоболие, замаяност.

Нечести: нарушен вкус

Много редки: парестезии, сънливост, конвулсии/епилептични гърчове (grand mal)- особено при пациенти с нарушена бъбречна функция.

Сърдечни нарушения

Много редки: AV-блок с интравенозно приложени H2- рецепторни антагонисти, удължен QT интервал, особено при пациенти с нарушена бъбречна функция.

Респираторни, гръдни и медиастинални нарушения:

Много редки: интерстициална пневмония понякога с фатален изход

Стомашно-чревни нарушения

Чести: запек, диария;

Нечести: сухост в устата, гадене, повръщане, стомашно-чревен дискомфорт, флатулентност.

Хепатобилиарни нарушения

Много редки: отклонения на чернодробните ензими, хепатит, холестатична жълтеница.

Нарушения на кожата и подкожната тъкан

Нечести: обрив, сърбеж; уртикария;

Много редки: алоpecia, синдром на Стивънс-Джонсън/- токсична епидермална некролиза понякога с фатален изход.

Нарушения на мускулно-скелетната система и съединителната тъкан

Много редки: артралгия; мускулни крампи.

Нарушения на възпроизводителната система и гърдата

Много редки: импотентност

Общи нарушения и ефекти на мястото на приложение

Нечести: умора.

Много редки: чувство на тежест в гръдния кош.

Нежелани лекарствени реакции- причинно- следствената връзка е неизвестна

Съобщава се за редки случаи на гинекомастия, въпреки че в контролирани клинични проучвания честотата не е по- висока от тази, наблюдавана с плацебо.

Съобщаване на подозирани нежелани реакции

Съобщаването на подозирани нежелани реакции след разрешаване за употреба на лекарствения продукт е важно. Това позволява да продължи наблюдението на съотношението полза/риск за лекарствения продукт. От медицинските специалисти се изисква да съобщават всяка подозирана нежелана реакция чрез:

Изпълнителна Агенция по Лекарствата

ул. „Дамян Груев” № 8

1303 София

Тел.: +35 928903417

уебсайт: www.bda.bg

4.9 Предозиране

Нежеланите лекарствени реакции при предозиране са подобни на нежеланите лекарствени реакции, които нормално се наблюдават от клиничния опит (виж точка 4.8).

Пациенти със синдрома на Zollinger- Ellison са понесли дневни дози до 800 mg, прилагани в продължение на една година без поява на значими нежелани лекарствени реакции.

При предозиране е необходимо да се предприемат мерки за елиминиране на нерезорбираното количество от гастро-интестиналния тракт, клинично мониториране и поддържаща терапия.



5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ СВОЙСТВА

5.1 Фармакодинамични свойства

Фармакотерапевтична група: Лекарства за нарушения свързани с секреция на киселина ; H2-рецепторни антагонисти, АТС код: A02BA03

Механизъм на действие

Фамотидин е компетитивен и селективен блокер на H₂-хистаминовите рецептори. Поради своя висок афинитет и дълготрайното свързване с H₂-хистаминовите рецептори в париеталните клетки на стомаха фамотидин индуцира мощна и дълготрайна инхибиция на стомашната секреция. Фамотидин инхибира, както базалната, така и стомашната секреция, стимулирана от храна, хистамин, кофеин, гастрин и т.н.

Фармакодинамични ефекти

Силният и дълготраен инхибиторен ефект на фамотидин върху стомашната секреция води до бързо облекчаване на болката и стомашния дискомфорт при пациенти със стомашна и дуоденална язва и до подобряване на общото им състояние.

Клинична ефикасност и безопасност

Ефектът на фамотидин се проявява 1-2 часа след приема, максимален ефект се постига след 1-3 часа, като потискането на стомашната секреция се задържа в продължение на 10-12 часа. Ефектът може да продължи 18-24 часа, ако се прилагат дози, по-високи от 40-80 mg.

5.2 Фармакокинетични свойства

Абсорбция

След прием през устата фамотидин не се абсорбира напълно от стомашно-чревния тракт. Пикът на серумната концентрация се достига за 1-3 часа, а максималната инхибиция на секрецията на солна киселина се проявява 3 часа след перорална доза от 40 mg. Консумацията на храна не повлиява значително плазмената концентрация на фамотидин.

Разпределение

Фамотидин се свързва слабо с плазмените протеини (около 15-20%). Плазменият полуживот след еднократна перорална доза или многократно повторени дози (в продължение на 5 дни) е приблизително 3 часа.

Биотрансформация

Метаболизмът на фамотидин се осъществява в черния дроб с образуване на неактивен сулфоксиден метаболит.

Елиминиране

Около 25-60% от пероралната доза се екскретира през урината, основно непроменена. Малко количество от лекарството се екскретира като сулфоксид.

5.3 Предклинични данни за безопасност



Неклиничните данни не показват особен риск за хората на база на конвенционалните фармакологични изпитвания за безопасност, токсичност при многократно прилагане, генотоксичност, карциногенен потенциал, репродуктивна токсичност и токсичност за развитието.

6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ

6.1 Списък на помощните вещества

Царевично нишесте
Магнезиев стеарат
Лактоза монохидрат
Целулоза, микрокристална
Силициев диоксид, колоиден безводен
Хипромелоза
Макрогол 4000
Титанов диоксид Е 171
Железен оксид червен Е 172
Железен оксид жълт Е 172

6.2 Несъвместимости

Неприложимо.

6.3 Срок на годност

3 (три) години

6.4 Специални условия на съхранение

Този лекарствен продукт не изисква специални условия за съхранение.

6.5 Вид и съдържание на опаковката

Таблетките са пакетирани в блистери от алуминиево и PVC-фолио. Кутии, съдържащи 20 или 30 филмирани таблетки и листовка.

6.6 Специални предпазни мерки при изхвърляне и работа

Няма специални изисквания.

Неизползваният продукт или отпадъчните материали от него да се изхвърлят в съответствие с местните изисквания.

7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

"Алкалоид" ЕООД
бул. "Никола Й. Вапцаров" № 51-А, ет. 4,
гр. София 1407, България
тел. +359 2 80 81 081
имейл: office@alkaloid.bg



8. НОМЕР(А) НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

Per. № 20030378

9. ДАТА НА ПЪРВО РАЗРЕШАВАНЕ/ПОДНОВЯВАНЕ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

Дата на първо разрешаване: 26 Май 2003

Дата на последно подновяване: 10 Ноември 2008

10. ДАТА НА АКТУАЛИЗИРАНЕ НА ТЕКСТА

05/2026

