

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВАТА

Листовка: информация за пациента

Листовка Приложение 2

Към Рез. №
20320258

Пробитор 20 mg стомашно-устойчиви капсули твърди
Probitor 20 mg gastro-resistant capsules, hard 61981, 22-03-2023
 омепразол/отергazole
 BG/MA/MR
 Одобрение № /

Прочетете внимателно цялата листовка преди да започнете да приемате това лекарство, тъй като тя съдържа важна за Вас информация.

- Запазете тази листовка. Може да се наложи да я прочетете отново.
- Ако имате някакви допълнителни въпроси, попитайте Вашия лекар или фармацевт.
- Това лекарство е предписано лично на Вас. Не го преотстъпвайте на други хора. То може да им навреди, независимо че признаките на тяхното заболяване са същите като Вашите.
- Ако получите някакви нежеланите лекарствени реакции, моля уведомете Вашия лекар или фармацевт. Това включва и всички възможни нежелани реакции, неописани в тази листовка. Вижте точка 4.

Какво съдържа тази листовка:

1. Какво представлява Пробитор и за какво се използва
2. Какво трябва да знаете преди да използвате Пробитор
3. Как да използвате Пробитор
4. Възможни нежелани реакции
5. Как да съхранявате Пробитор
6. Съдържание на опаковката и допълнителна информация

1. Какво представлява Пробитор и за какво се използва

Омепразол е инхибитор на стомашната протонна помпа, т.е. потиска ензима, отговорен за секрецията на киселина в стомаха.

Пробитор се използва при:

- язва на дванадесетопръстника (дуоденална язва)
- язва на стомаха
- връщане на стомашно съдържимо към хранопровода (рефлукс-езофагит)
- поддържащо лечение на рефлукс-езофагит за профилактика на рецидиви (възпрепятстване повторната поява на обратно връщане на стомашен сок към хранопровода)
- синдром на Zollinger-Ellison (много увеличено произвеждане на солна киселина в стомаха)
- лечение на язви на стомаха и дванадесетопръстника, свързани с употребата на нестероидни противоревматични/противовъзпалителни лекарства; поддържаща терапия за възпрепятстване повторната поява на язви на стомаха и дванадесетопръстника, свързани с употребата на нестероидни противоревматични/противовъзпалителни средства
- симптоматично лечение на гастро-езофагеална рефлуксна болест (лечение на симптоми, които са предизвикани от връщане на стомашна киселина в хранопровода)
- в комбинирана терапия с подходящи антибактериални лекарства за ерадикация (премахване) на *Helicobacter pylori* при пациенти с пептична язва и с такава инфекция

2. Какво трябва да знаете преди да използвате Пробитор**Не използвайте Пробитор:**

- ако сте алергични към омепразол, заместени бензимидазоли или към някоя от съставки на това лекарство (изброени в точка 6);
- ако в момента се лекувате с нелфинавир (антивирусно средство, протеазен инхибитор).



Предупреждения и предпазни мерки

Преди започване на лечението с Пробитор трябва да се изключи евентуална злокачественост, тъй като лечението може да подобри симптомите и с това да забави диагнозата. Пробитор подобно на всички лекарства, понижаващи киселинността, може да намали абсорбцията на витамин B12. Това трябва да се съобразява при пациенти с намалени запаси в организма или с рискови фактори за намалена абсорбция на витамин B12 при продължително лечение.

Лечението с инхибитори на протонната помпа, какъвто е Пробитор, може да доведе до леко повишаване на риска от стомашно-чревни инфекции със *Salmonella*, *Campylobacter* и *Clostridium difficile*.

Както при всяко продължително лечение, особено продължаващо повече от една година, трябва да се прави редовен преглед и периодична внимателна оценка на съотношението полза/риск.

При комбинирана терапия, включваща и Пробитор, се изиска повишено внимание, тъй като могат да възникнат лекарствени взаимодействия.

Нивата на серумен хромогранин А (туморен маркер) се повишават при употреба на лекарства за намаляване на киселината в стомаха. Повишените нива на хромогранин А могат да предизвикат фалшив положителен резултат от изследвания за невроендокринни тумори. За да бъде избегнат този ефект, лечението Ви с Пробитор трябва да бъде временно прекратено поне 5 дни преди измерването на хромогранин А.

Когато приемате омепразол, може да възникне възпаление в бъбреците Ви. Признаките и симптомите може да включват намален обем на урината или кръв в урината и/или реакции на свръхчувствителност като повищена температура, обрив и скованост в ставите. Трябва да съобщите на лекуващия лекар за тези признания.

Говорете с Вашия лекар, преди да приемете Пробитор, ако:

- никога сте получавали кожна реакция след лечение с лекарство, подобно на Пробитор, което намалява стомашната киселина.
- Трябва да си направите определен вид изследване на кръвта (Хромогранин А).

Ако получите обрив по кожата, особено в участъци, изложени на слънце, информирайте Вашия лекар веднага когато Ви бъде възможно, тъй като може да се наложи да спрете лечението с Пробитор. Не забравяйте също да споменете всички други неблагоприятни последствия, като болка в ставите.

Други лекарства и Пробитор

Пробитор се разгражда основно в черния дроб от ензими, затова при комбинирано приложение с някои други лекарства които се разграждат от същите ензими, може да се стигне до забавено отделяне на тези лекарства от организма.

Освен това намалената стомашна киселинност по време на лечебния курс с Пробитор може да повиши или понижи абсорбцията на някои лекарства.

Атазанавир, нелфинавир, саквинавир (антивирусни средства, протеазни инхибитори)

Едновременната употреба на Пробитор с нелфинавир е противопоказана.

Едновременната употреба на Пробитор с атазанавир не се препоръчва. Ако се прецени, че едновременният прием не може да се избегне, се препоръчва внимателно клинично наблюдение (напр. определяне на вирусния товар) заедно с повишаване на дозата на атазанавир до 20 mg. Пробитор не бива да се надвишава.

Едновременната употреба на Пробитор със саквинавир/ритонавир е свързана с добра поносимост при HIV-инфекцираните пациенти.

Дигоксин (при сърдечна недостатъчност)



Необходимо е внимание при едновременна употреба на дигоксин и Пробитор във високи дози при пациенти в старческа възраст.

Клопидогрел, циостазол (антиагреганти, възпрепятстващи скелването на тромбоцитите)
Едновременната употреба на Пробитор и клопидогрел трябва да се избягва.

При едновременна употреба на Пробитор с циостазол се препоръчва редовно наблюдение и намаляване на дозата циостазол, ако е необходимо.

Варфарин и други антагонисти на витамин K (противосъсирващи средства)

При едновременна употреба на Пробитор с варфарин се препоръчва редовно наблюдение и намаляване на дозата на варфарин, ако е необходимо.

Позаконазол, кетоконазол и иtrakоназол (лекарства за лечение на гъбични инфекции)

Едновременната им употреба с Пробитор трябва да се избягва, тъй като абсорбцията им значително се намалява, поради което се нарушава клиничната им ефективност.

Вориконазол (противогъбично средство)

При пациенти с тежка чернодробна недостатъчност и в случаите, когато се налага продължителна терапия, трябва да се обсъди корекция на дозата на Пробитор.

Кларитромицин (макролиден антибиотик)

При едновременно прилагане на Пробитор и кларитромицин концентрацията на омепразол в плазмата е повишена. Тъй като високите дози Пробитор се понасят добре, обикновено не се налага корекция на дозата.

Рифампицин (лекарство за лечение на туберкулоза)

Едновременното приложение на Пробитор и рифампицин може да доведе до понижени серумни нива на омепразол.

Ерлотиниб (противораково средство)

Едновременната употреба с Пробитор трябва да се избягва, тъй като се намалява клиничната ефективност на ерлотиниб.

Диазепам

При едновременна употреба на Пробитор с диазепам се препоръчва редовно наблюдение и намаляване на дозата на диазепам.

Фенитоин (противоепилептично средство)

При едновременна употреба с фенитоин се препоръчва редовно наблюдение и намаляване на дозата фенитоин, ако е необходимо. В случай, че е направена корекция на дозата на фенитоин, след приключване на лечението с Пробитор трябва да се направи повторно коригиране на дозата на фенитоин, ако е необходимо.

Такролимус (за подтискане на имунния отговор при трансплантации)

Небходимо е засилено наблюдение на концентрациите на такролимус, както и на бъбречната функция (креатининов клирънс) и ако е необходимо, се прави корекция на дозата на такролимус.

Жълт кантарион

Едновременната употреба на Пробитор с жълт кантарион трябва да се избягва, защото това може да доведе до понижена ефективност на Пробитор.

Метотрексат

При едновременно приложение с инхибитори на протонната помпа, се съобщава за повишени нива на метотрексат при някои пациенти. При употреба на високи дози метотрексат може да е необходимо временно спиране на приложението на омепразол.



Моля, информирайте Вашия лекар или фармацевт, ако приемате или наскоро сте приемали други лекарства, включително и такива, отпускані без рецепт.

Бременност, кърмене и фертилитет

Ограничните епидемиологични проучвания не показват нежелани реакции върху бременността или здравето на плода/новороденото. Пробитор може да се прилага при бременност.

Омепразол се екскретира през майчиното мляко, но не оказва ефект върху кърмачето, когато е приет в лечебни дози.

Проучвания при животни с омепразол, прилаган през устата, не показват ефекти по отношение на фертилитета.

Ако сте бременна или кърмите, смятате, че може да сте бременна или планирате бременност, посъветвайте се с Вашия лекар или фармацевт преди употребата на това лекарство.

Приложение при деца

Пробитор не трябва да се прилага на кърмачета и деца под 2-годишна възраст.

Клиничният опит при деца е ограничен. Пробитор трябва да бъде използван само при деца с тежък рефлукс-езофагит, резистентен на други терапевтични средства.

Лечението трябва да се назначи от педиатър и да се осъществява в болнично отделение.

Старческа възраст (>65 години):

Не е необходима корекция на дозата при тази група пациенти.

Шофиране и работа с машини

Пробитор не оказва ефект върху способността за шофиране и работа с машини. Могат да възникнат нежелани лекарствени реакции като замаяност и нарушения на зрението (вижте точка 4). Ако се оплаквате от подобни реакции, не бива да шофирате или да работите с машини.

Пробитор съдържа захароза и натрий

Пациенти с редки наследствени заболявания като непоносимост към фруктоза, синдром на глюкозо-галактозна малабсорбция или ензимна глюкозо-изомалтозна недостатъчност не трябва да приемат този лекарствен продукт.

Този лекарствен продукт съдържа по-малко от 1 mmol (23 mg) натрий (основна съставка на готварската/трапезната сол) на дозова единица, т.е може да се каже, че практически не съдържа натрий.

3. Как да приемате Пробитор

Стомашно-устойчивите капсули трябва да бъдат погълнати цели с достатъчно количество течност (напр. чаша вода) преди хранене (напр. преди закуска или вечеря) или на празен стомах.

Следващите схеми на дозиране са препоръчителни, ако Вашият лекар не Ви е предписал друго. Моля, придържайте се към указанията за употреба, тъй като в противен случай Пробитор няма да действа правилно.

Язва на дванадесетопръстника (дуоденална язва):

Обичайната доза е 1 капсула Пробитор (съответства на 20 mg омепразол) дневно. Лечението продължава от 2 до 4 седмици.

Язва на стомаха:

Обичайната доза е 1 капсула Пробитор (съответства на 20 mg омепразол) дневно. Срокът на лечение е 4-(6)-8 седмици.



Рефлукс-езофагит (връщане на стомашно съдържимо към хранопровода)

Обичайната доза е 1 капсула Пробитор (съответства на 20 mg омепразол) дневно. Лечението продължава от 4 до 8 седмици.

Забележка:

В отделни случаи при язвена болест на дванадесетопръстника, язва на стомаха и рефлукс-езофагит дозата на Пробитор може да се увеличи на 2 капсули веднъж дневно (отговаря на 40 mg омепразол).

Монотерапия с Пробитор при язви на дванадесетопръстника или стомаха е подходяща само при пациенти, при които няма показания за ерадикация (премахване) на *Helicobacter pylori*.

Деца над 2 години с тежка форма на рефлукс-езофагит:

Клиничният опит при деца е ограничен. Пробитор трябва да бъде използван само при деца с тежък рефлукс-езофагит, резистентен на други терапевтични средства.

Лечението трябва да се провежда от детски лекар в болницата. За оптимален терапевтичен резултат могат да бъдат проведени продължително измерване на pH и генотипизиране (относно лекарство-метаболизиращите ензими в черния дроб), ако е уместно.

Препоръчителни са следните дозировки:

При тегло от 10 до 20 kg: 10 mg/ден.

При тегло над 20 kg: 20 mg/ден (приблизително 1 mg/kg/ден).

Продължителността на лечението е обикновено 4 до 8 седмици и не трябва да надвишава 12 седмици, поради липсата на данни от продължителна употреба при тази възрастова група.

Поддържащо лечение на рефлукс-езофагит за профилактика на рецидив:

Обичайната доза е 10-20 mg, в зависимост от клиничния резултат.

Синдром на Zollinger-Ellison (прекомерно произвеждане на солна киселина в стомаха):

Дозировката трябва да бъде определена индивидуално и пациентът да бъде под наблюдение от специалист, докато има клинични показания. Препоръчителната начална доза е 60 mg веднъж дневно. При назначена дозировка от 80 mg дневно, тя трябва да бъде разделена в два приема. При пациентите със синдром на Zollinger-Ellison няма ограничения в продължителността на лечението.

Лечение на стомашни и дуоденални язви, свързани с употреба на нестероидни противовъзпалителни лекарства:

Обичайната дозировка е 20 mg дневно (1 капсула). Продължителността на лечението е от 4 до 8 седмици.

Поддържащо лечение на стомашни и дуоденални язви, свързани с употреба на нестероидни противовъзпалителни лекарства, за профилактика на рецидив:

Обичайната доза е 20 mg дневно (1 капсула).

Симптоматично лечение на гастро-езофагеална рефлуксна болест:

Обичайната дозировка е 10-20 mg дневно, в зависимост от клиничния отговор.

Продължителността на лечението е 2-4 седмици.

Ако пациентът не чувства подобрене в симптоматиката след 2 седмици лечение, трябва да бъдат направени допълнителни изследвания.

Ерадикация (премахване) на *H. pylori*:

Пациенти със стомашно-чревни язви, в резултат на инфекция с *H. pylori*, трябва да бъдат лекувани с подходяща комбинация от антибиотици в съответни дозови режими. Изборът на подходяща терапия трябва да се основава на поносимостта на пациента и терапевтичните препоръки. Използват се следните комбинации:

- омепразол 20 mg, амоксицилин 1000 mg, кларитромицин 500 mg, всички по 2 пъти дневно



омепразол 20 mg, кларитромицин 250 mg, метронидазол 400-500 mg, всички по 2 пъти дневно

Продължителността на лечението за ерадикация е 1 седмица. За да се избегне развитие на резистентност, лечението не трябва да се съкращава. При пациенти с активна язва може да се удължи лечението като монотерапия с Пробитор според дозировките и продължителността, дадени по-горе.

Комбинираната терапия, включваща метронидазол не трябва да бъде пръв избор, поради карциногенния потенциал. Прилагането на метронидазол трябва да бъде ограничено до периоди, по-кратки от 10 дни.

Пациенти в старческа възраст:

Не е необходимо коригиране на дозировката при пациенти в старческа възраст.

Нарушена функция на бъбреците:

Не е необходимо коригиране на дозировката при пациенти с нарушенна функция на бъбреците.

Нарушена функция на черния дроб:

При пациенти с нарушенна чернодробна функция дневна доза от 10-20 mg може да бъде достатъчна. Максималната дневна доза не трябва да надвишава 20 mg, поради вероятност от повишаване на бионаличността и удължаване на полуживота на лекарствения продукт при тези пациенти.

Ако сте приели повече от необходимата доза Пробитор

Информацията за предозиране с омепразол при хора е ограничена. Описани са случаи, когато еднократните перорални дози са достигнали 2 400 mg омепразол (120-кратно надвишаващо обичайната препоръчана доза). Съобщава се за гадене, повръщане, замаяност, коремна болка, диария и главоболие. В единични случаи е съобщено за апатия, депресия и объркане.

Описаните симптоми са били преходни и без сериозни усложнения.

Лечението на предозирането, ако е необходимо, е симптоматично.

Ако сте пропуснали да приемете Пробитор

Ако сте пропуснали един прием на Пробитор, продължете дозировката така, както е предписана от лекаря. Не вземайте двойна доза, за да компенсирате пропуснатата.

Ако прекъснете или преждевременно прекратите лечението, например преди пълното заздравяване на увредената лигавица, Вие сте под повишен риск от възстановяване на симптомите.

Ако имате някакви допълнителни въпроси, свързани с употребата на този продукт, моля попитайте Вашия лекар или фармацевт.

4. Възможни нежелани реакции

Както всички лекарства, това лекарство може да предизвика нежелани реакции, въпреки че не всеки ги получава.

Следните нежелани лекарствени реакции са наблюдавани или съобщени при клиничните проучвания и постмаркетинговите наблюдения на омепразол. Нежеланите реакции, изброени по-долу, са класифицирани по честота и по органи и системи. Честотата е дефинирана както следва: чести (при по-малко от 1 на 10 и повече от 1 на 100 пациенти), нечести (при по-малко от 1 на 100 и повече от 1 на 1000 пациенти), редки (при по-малко от 1 на 1000 и повече от 1 на 10 000 пациенти), много редки (при по-малко от 1 на 10 000 пациенти), с неизвестна честота (от наличните данни не може да бъде направена оценка).

Стомашно-чревни нарушения

Чести: коремна болка, диария, запек, газове, гадене и повръщане, доброкачествени полипи в стомаха.



Редки: сухота в устата, възпаление на устната лигавица, развитие на гъбична инфекция в стомашно-чревния път, възпаление на червата (водещо до диария).

Много редки: лошо храносмилане (диспепсия)

С неизвестна честота: колит

Хепатобилиарни нарушения (нарушения на черния дроб и жълчката)

Нечести: промени в стойностите на чернодробните ензими.

Редки: хепатит с или без жълтеница

Много редки: чернодробна недостатъчност и енцефалопатия при пациенти с предшестващо тежко чернодробно заболяване, изразяваща се най-често с объркване.

Нарушения на кръвта и лимфната система

Редки: промени в кръвната картина (намален брой на белите кръвни клетки, намален брой на тромбоцитите).

Много редки: намален брой на гранулоцитите, намален брой на всички клетки.

Нарушения на кожата и подкожната тъкан

Нечести: дерматит, сърбеж, кожни обриви, уртикария.

Редки: косопад, фоточувствителност на кожата.

Много редки: еритема мултиформе (вид обрив по кожата), синдром на Стивънс-Джонсън (тежко алергично състояние с поява на болезнени мехури по кожата) или токсична епидермална некролиза (много тежко алергично състояние, което се проявява с промени в кожата, наподобяващи изгаряне).

С неизвестна честота: обрив, който може да бъде съпроводен с болка в ставите.

Нарушения на мускулно-скелетната система и съединителната тъкан

Нечести: счупване на бедрото, китката или гръбнака (вж. точка 4.4)¹

Редки: болки в мускулите, болки в ставите.

Много редки: слабост в мускулите.

Нарушения на бъбреците и никочните пътища

Редки: нефрит (интерстициален нефрит).

Нарушения на нервната система

Чести: главоболие.

Нечести: замаяност, съниливост; изтръпване и мравучкане

Редки: промени във вкуса.

Нарушения на очите

Редки: замъглено виддане

Нарушения на ухото и лабиринта (равновесието)

Нечести: световъртеж.

Нарушения на имунната система

Редки: реакции на свръхчувствителност (алергия), напр. повищена температура и треска, подуване на лицевите тъкани и езика, анафилактична реакция (тежка алергична реакция) и шок.

Нарушения на метаболизма и храненето

Редки: понижено ниво на натрий в кръвта.

Много редки: понижено ниво на магнезий в кръвта²

Психични нарушения

Нечести: безсъние.

Редки: възбуда, депресия, объркване.

Много редки: агресивност, халюцинации.



Респираторни, гръден и медиастинални нарушения

Редки: бронхоспазъм (затруднено дишане).

Нарушения на възпроизвеждащата система и гърдата

Много редки: гинекомастия (уголемяване на гърдите при пациенти от мъжки пол).

Общи нарушения

Нечести: общо неразположение, периферни отоци.

Редки: засилено изпотяване.

¹ Приемът на инхибитори на протонната помпа като Пробитор, особено за период, по-дълъг от една година може леко да увеличи Вашия риск от счупване на бедрото, китката или гръбнака. Уведомете Вашия лекар, ако имате остеопороза или приемате кортикоステоиди (които могат да увеличат риска от остеопороза).

² Ако използвате Пробитор повече от три месеца е възможно нивата на магнезий в кръвта Ви да се понижат. Ниските нива на магнезий могат да се проявят като умора, неволеви мускулни съкращения, дезориентация, гърчове, замаяност, ускорен сърден ритъм. Ако имате някой от тези симптоми, моля незабавно се свържете с Вашия лекар. Ниските магнезиеви нива могат също да доведат до понижение на нивата на калий или калций в кръвта. Вашият лекар може да реши да назначи редовни кръвни изследвания, които да проследят Вашите нива на магнезий.

Ако наблюдавате нежелани реакции, които не са описани в тази листовка, моля, уведомете Вашия лекар или фармацевт.

Съобщаване на нежелани реакции

Ако получите някакви нежелани лекарствени реакции, уведомете Вашия лекар или фармацевт или медицинска сестра. Това включва всички възможни неописани в тази листовка нежелани реакции. Можете също да съобщите нежелани реакции директно чрез националната система за съобщаване към Изпълнителната агенция по лекарствата, ул. „Дамян Груев“ № 8, 1303 София, тел.: +35928903417, уебсайт: www.bda.bg. Като съобщавате нежелани реакции, можете да дадете своя принос за получаване на повече информация относно безопасността на това лекарство.

5. Как да съхранявате Пробитор

Този лекарствен продукт не изисква специални условия за съхранение.

Опаковката да се съхранява пътно затворена, за да се предпази съдържанието от влага.

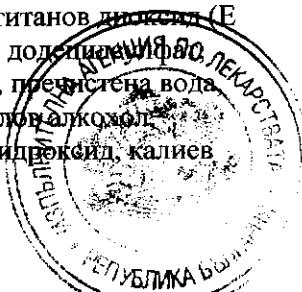
Не използвайте Пробитор след срока на годност, отбелязан върху опаковката.

Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

6. Съдържание на опаковката и допълнителна информация

Какво съдържа Пробитор

- **Активната съставка** е омепразол. Всяка стомашно-устойчива капсула съдържа 20 mg омепразол
- **Другите съставки** са: хипромелоза, динатриев фосфат дихидрат, талк, титанов диоксид (Е 171), съполимер на метакрилова киселина и етилакрилат (1:1), натриев додекацетат, фармакопейна вода, полисорбат 80, триетил цитрат, захароза, царевично нишесте, желатин, пречистена вода, черно печатарско мастило (TEW SW-9008, състоящо се от шеллак, етилов алкохол, изопропилов алкохол, пропиленгликол, N-бутилов алкохол, амониев хидроксид, калиев хидроксид, вода и черен железен оксид (Е 172))



Как изглежда Пробитор и какво съдържа опаковката

Стомашно-устойчива капсула, твърда - непрозрачна бяла капсула с надпис OM 20.
Оригинална опаковка, съдържаща 7, 14, 28, 30 или 100 капсули.

Не всички видове опаковки могат да бъдат пуснати в продажба.

Притежател на разрешението за употреба

Sandoz GmbH, 10 Biochemiestrasse, A-6250 Kundl, Австрия

Производител

Lek Pharmaceuticals d.d.
Verovškova 57, 1526 Ljubljana
Словения

Дата на последно преразглеждане на листовката

ММ/ГГГГ

