

КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА
Aromasin® 25 mg coated tablets

1. ТЪРГОВСКО ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ

AROMASIN обвити таблетки 25 mg

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВА	
Кратка характеристика на продукта - Приложение 1	
Към Ру.....	4443 24.04.09
Одобрено: 33/ 11.03.09	

2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ

Всяка обвита таблетка съдържа 25 mg екземестан (*exemestane*).

За пълния списък на помощните вещества вижте раздел 6.1.

3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА

Обвита таблетка.

Кръгла, двойно изпъкнала, белезникаво бяла обвита таблетка, маркирана от едната страна със 7663.

4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

4.1. Терапевтични показания

Aromasin е показан като адjuвантна терапия при жени след менопауза с положителен за естрогенни рецептори инвазивен ранен карцином на гърдата след първоначално адjuвантно лечение с тамоксилен в продължение на 2 – 3 години.

Aromasin е показан за лечение на напреднал карцином на гърдата при жени с естествено или предизвикано състояние на менопауза, чието заболяване е прогресирало след анти-естрогенно лечение. Не е демонстрирана ефикасност при пациенти с отрицателен статус за естрогенни рецептори.

4.2. Дозировка и начин на приложение

Възрастни пациенти и пациенти в напреднала възраст

Препоръчителната доза Aromasin е една таблетка от 25 mg, приета веднъж дневно, за предпочтение след хранене.

При пациенти с ранен карцином на гърдата лечението с Aromasin трябва да продължи до завършване на пълни пет години комбинирано последователно адjuвантно хормонално лечение (тамоксилен, следван от Aromasin) или по-рано при появя на рецидив на тумора.

При пациенти с напреднал карцином на гърдата лечението с Aromasin трябва да продължи до доказана прогресия на тумора.

При пациенти с чернодробна или бъбречна недостатъчност не е необходима корекция на дозата (вж. точка 5.2).

Деца

Не се препоръчва употреба при деца.

4.3. Противопоказания

Aromasin таблетки е противопоказан при пациенти с данни за свръхчувствителност към лекарственото вещество или някое от помощните вещества, при жени преди менопауза и при бременни или кърмещи жени.



4.4. Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба

Aromasin не трябва да бъде прилаган при жени в пременопаузално ендокринно състояние. Следователно, при клинична необходимост постменопаузалното състояние трябва да бъде потвърдено чрез изследване на нивата на LH, FSH и естрadiол.

Aromasin трябва да бъде използван с повищено внимание при пациенти с чернодробно или бъбречно увреждане.

Aromasin таблетки съдържа захароза и не трябва да бъде прилаган при пациенти с редките наследствени състояния на непоносимост към фруктоза, глюкозо-галактозна малабсорбция или недостатъчност на захараза-изомалтаза.

Aromasin таблетки съдържа метил-р-хидроксибензоат, който може да предизвика алергични реакции (вероятно от забавен тип).

Aromasin е мощен естроген-понижаващ агент и след приложението му може да се наблюдава намаление на костната минерална плътност и повишена честота на фрактури (вж. точка 5.1). По време на адjuвантната терапия с Aromasin при жени с остеопороза или с повишен риск от остеопороза трябва да се направи стандартно изследване на костната плътност чрез костна денситометрия в началото на лечението. Въпреки че липсват адекватни данни, показващи ефектите от терапия при лечението на загубата на костна минерална плътност, причинена от Aromasin, трябва да се започне съответно лечение на остеопорозата. Пациенти, лекувани с Aromasin, трябва внимателно да се наблюдават.

4.5. Взаимодействие с други лекарствени продукти и други форми на взаимодействие

Проведените *in vitro* изследвания са показвали, че лекарството се метаболизира чрез цитохром P450 (CYP) 3A4 и алдокеторедуктазите (вж. точка 5.2) и не инхибира никой от главните CYP изoenзими. В клинично фармакокинетично проучване специфичната инхибиция на CYP 3A4 от кетоконазол не е довела до сигнificantни ефекти върху фармакокинетиката на екземестан.

В проучване за лекарствено взаимодействие с рифампицин в доза 600 mg дневно, мощен индуктор на CYP450, и еднократна доза от 25 mg екземестан AUC (площта под кривата) на екземестан е намаляла с 54%, а C_{max} – с 41%. Тъй като клиничното значение на това взаимодействие не е изяснено, едновременното приложение на лекарствени продукти като рифампицин, антиепилептични лекарства (напр., фенитоин и карбамазепин) и билкови препарати, съдържащи жълт кантарион (*hypericum perforatum*), за които се знае, че индуцират CYP 3A4, може да намали ефективността на Aromasin.

Aromasin трябва да се използва внимателно с лекарства, които се метаболизират чрез CYP 3A4 и имат малка терапевтична широта. Липсва клиничен опит за едновременна употреба на Aromasin с други противоракови лекарства.

Aromasin не трябва да бъде прилаган едновременно с естроген-съдържащи лекарства, тъй като те биха анулирали неговото фармакологично действие.

4.6. Бременност и кърмене

Няма клинични данни за експозиция на Aromasin по време на бременност. Проучвания върху животни са показвали репродуктивна токсичност (вж. точка 5.3). По тази причина Aromasin е противопоказан при бременни жени. Не е известно дали екземестан се екскретира в майчиното мляко при хора. Aromasin не трябва да бъде прилаган при жени, които кърмят.

4.7. Ефекти върху способността за шофиране и работа с машини



КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА
Aromasin® 25 mg coated tablets

Съобщава се за замаяност, сомнолентност, отпадналост и виене на свят при употреба на лекарствения продукт. Пациентите трябва да бъдат предупредени, че при поява на такива явления техните физически и/или психически способности, необходими за работа с машини или шофиране на кола, могат да бъдат нарушени.

4.8. Нежелани лекарствени реакции

Aromasin се е понасял добре във всички клинични проучвания, проведени с Aromasin в стандартна доза от 25 mg/дн. като нежеланите събития обичайно са били леки до умерени. Честотата на прекъсване на лечението поради нежелани събития е била 7,4% при пациенти с ранен карцином на гърдата, провеждащи адювантно лечение с Aromasin след начално адювантно лечение с тамоксифен. Най-често съобщаваните нежелани лекарствени реакции са били горещи вълни (22%), артralгия (18%) и уморяемост (16%).

Честотата на прекъсване на лечението поради нежелани реакции е била 2,8% в общата популация пациенти с напреднал карцином на гърдата. Най-често съобщаваните нежелани лекарствени реакции са били горещи вълни (14%) и гадене (12%).

Повечето нежелани лекарствени реакции могат да бъдат приписани на нормалните фармакологични последствия на естрогенната депривация (напр., горещи вълни).

Съобщаваните нежелани лекарствени реакции са изброени по-долу по органни системи и по честота.

Според честота те се определят като: много чести (>10%), чести (>1%, ≤10%), нечести (>0,1%, ≤1%), редки (>0,01%, ≤0,1%).

Нарушения на метаболизма и храненето:

Чести Анерексия

Психични нарушения:

Много чести Безсъние

Чести Депресия

Нарушения на нервната система:

Много чести Главоболие

Чести Виене на свят, синдром на карпалния тунел

Нечести Съниливост

Съдови нарушения:

Много чести Горещи вълни

Стомашно-чревни нарушения:

Много чести Гадене

Чести Болки в корема, повръщане, запек, диспепсия, диария

Нарушения на кожата и подкожната тъкан:

Много чести Повищено потене

Чести Обрив, алопеция

Нарушения на мускулно-скелетната система и съединителната тъкан:

Много чести Болки в ставите и скелетната мускулатура (*)

Чести Остеопороза, фрактура

Общи нарушения и ефекти на мястото на приложение:

Много чести Уморяемост

Чести Болка, периферен оток

Нечести Астения

(*) Включва: артralгия и по-рядко болка в крайника, остеоартрит, болка в гърба, артрит, миалгия и скованост в ставите



Нарушения на кръвта и лимфната система

При пациенти с напреднал карцином на гърдата има редки съобщения за тромбоцитопения и левкопения. При приблизително 20% от пациентите, получаващи Aromasin, е наблюдавано временно понижение на лимфоцитите, особено при пациенти с предшестваща лимфопения; средният брой на лимфоцитите при тези пациенти, обаче, не е претърпял значима промяна във времето и не е било наблюдавано съответстващо нарастване на честотата на вирусните инфекции. Тези ефекти не са наблюдавани при пациенти, лекувани в проучванията за ранен карцином на гърдата.

Хепато-билиарни нарушения

Наблюдавано е повишение на параметрите на чернодробните функционални изследвания, включително ензими, билирубин и алкална фосфатаза.

Таблицата по-долу представя честотата на предварително определените нежелани събития и заболявания в проучването за ранен рак на гърдата (IES), независимо от причинно-следствената връзка, които са съобщени при пациенти, получаващи изпитваната терапия и до 30 дни след спиране на изпитваната терапия.

Нежелани събития и заболявания	Екземестан (N = 2249)	Тамоксифен (N = 2279)
Топли вълни	491 (21,8%)	457 (20,1%)
Уморяемост	367 (16,3%)	344 (15,1%)
Главоболие	303 (13,5%) 305 (13,6%)	255 (11,2%)
Безсъние	290 (12,9%)	199 (8,7%) 204 (9,0%)
Повишено потене	270 (12,0%)	242 (10,6%)
Гинекологични	235 (10,5%)	340 (14,9%)
Виене на свят	224 (10,0%)	200 (8,8%)
Гадене	200 (8,9%)	208 (9,1%)
Остеопороза	116 (5,2%)	66 (2,9%)
Вагинално кървене	90 (4,0%)	121 (5,3%)
Друг първичен рак	84 (3,6%)	125 (5,3%)
Повръщане	50 (2,2%)	54 (2,4%)
Зрителни нарушения	45 (2,0%)	53 (2,3%)
Тромбоемболизъм	16 (0,7%)	42 (1,8%)
Остеопоротична фрактура	17 (0,8%)	12 (0,5%)



КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА
Aromasin® 25 mg coated tablets

Миокарден инфаркт	13 (0,6%)	4 (0,2%)
-------------------	-----------	----------

В проучването IES честотата на исхемичните сърдечни събития в терапевтичните рамена с екземестан и тамоксилен е била съответно 4,5% спрямо 4,2%. Не е била отбелязана значима разлика за някое отделно сърдечно-съдово събитие, включително хипертония (9,9% спрямо 8,4%), инфаркт на миокарда (0,6% спрямо 0,2%) и сърдечна недостатъчност (1,1% спрямо 0,7%).

В проучването IES е наблюдавана язва на stomахa с малко по-висока честота в рамото с екземестан в сравнение с тамоксилен (0,7% срещу 0,1%). По-голямата част от пациентите на екземестан с язва на stomахa са получавали съпътстващо лечение с нестероидни противовъзпалителни средства и/или са имали предходна анамнеза.

4.9. Предозиране

Проведени са клинични проучвания с Aromasin, прилаган в еднократна доза до 800 mg на здрави доброволки и до 600 mg дневно на жени след менопауза с напреднал карцином на гърдата. Тези дозировки са били понасяни добре. Еднократната доза Aromasin, която би могла да доведе до животозастрашаващи симптоми, не е известна. При плъхове и кучета смъртни случаи са били наблюдавани след еднократни перорални дози, еквивалентни съответно на 2000 и 4000 пъти по-голяма от препоръчителната доза при човек, определена на базата на mg/m². Липсва специфичен антидот при предозиране и лечението трябва да бъде симптоматично. Показани са общи поддържащи грижи, включително често мониториране на жизнените показатели и внимателно наблюдение на пациента.

5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ ДАННИ

5.1. Фармакодинамични свойства

Фармакотерапевтична група: стероиден ароматазен инхибитор, антинеопластично средство
ATC код: L02BG06

Екземестан е необратим стероиден ароматазен инхибитор, структурно сходен с естествения субстрат андростендион. При жени след менопауза естрогени се произвеждат главно чрез превръщане на андрогени в естрогени с помощта на ензима ароматаза в периферните тъкани. Естрогенната депривация чрез инхибиране на ароматазата е ефективно и селективно лечение на хормон-зависимия карцином на гърдата при жени след менопауза. При жени след менопауза пероралният Aromasin е довел до сигнификантно понижение на серумните концентрации на естрогени, започващо при доза 5 mg и достигащо до максимална супресия (>90%) при доза от 10-25 mg. При пациенти с карцином на гърдата след менопауза, лекувани с дневна доза от 25 mg, ароматизацията в целия организъм е намаляла с 98%.

Екземестан не притежава прогестогенна или естрогенна активност. Леко изразена андрогенна активност, вероятно дължаща се на неговото 17-хидропроизводно, е наблюдавана главно при високи дози. В проучвания с многократно дневно дозиране Aromasin не е показал доловими ефекти върху надбъречната биосинтеза на кортизол или алдостерон, измерени преди или след стимулация с АСТН (аденокортикотропен хормон), което показва неговата селективност по отношение на другите ензими, участващи в стероидогенезата.

Вследствие на това, не се налага заместително лечение с глюкокортикоиди или минералкортикоиди. Даже и при ниски дози е наблюдавано леко, независимо от дозата, повишение на серумните концентрации на LH и FSH: този ефект, обаче, е очакван за фармакологичния клас и вероятно е резултат от обратната връзка на хипофизно ниво, дължаща се на понижението на естрогеновите нива, което стимулира хипофизната секреция на гонадотропини дори и при жени след менопауза.



КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА
Aromasin® 25 mg coated tablets

Адjuвантна терапия на ранен карцином на гърдата

В многоцентрово, рандомизирано, двойно-сляло проучване, проведено при 4724 пациенти след менопауза с положителен за естрогенни рецептори или неизяснен първичен карцином на гърдата, тези от тях, които са останали без болестни прояви след провеждане на адjuвантно лечение с тамоксилен за 2 до 3 години, са били рандомизирани да получават 3 до 2 години Aromasin (25 mg/ден) или тамоксилен (20 или 30 mg/ден), за да завършат пълния 5 - годишен период на хормонално лечение.

След лечение със средна продължителност около 30 месеца и среден срок на проследяване около 52 месеца резултатите са показвали, че последващото лечение с Aromasin след 2 до 3 години адjuвантна терапия с тамоксилен е довело до клинично и статистически значимо по-добра преживяемост без прояви на заболяване (disease-free survival, DFS) в сравнение с продължаване на лечението с тамоксилен. Анализът е показал, че в рамките на периода на наблюдение в това проучване Aromasin е намалил риска от рецидив на карцинома на гърдата с 24% спрямо тамоксилен (коффициент на риска [hazard ratio] 0,76; p=0,00015). По-благоприятният ефект на екземестан спрямо тамоксилен по отношение на преживяемост без прояви на заболяване е бил явен, независимо от степента на засягане на лимфните възли или предшестваща химиотерапия.

Aromasin е довел и до сигнификантно понижение на риска от рак на контраполаралната гърда (коффициент на риска (hazard ratio) 0,57, p=0,04158).

Наблюдавана е тенденция за подобрена обща преживяемост за екземестан в цялата проучвана популация (222 смъртни случая) в сравнение с тамоксилен (262 смъртни случая) с коффициент на риска 0,85 (log-rank тест: p=0,07362), което представлява намаление с 15% на риска от смърт в полза на екземестан. Наблюдавано е статистически значимо намаление с 23% на риска от смърт (коффициент на риска за общата преживяемост 0,77; квадратен тест на Wald chi: p=0,0069) за екземестан в сравнение с тамоксилен при адаптиране за предварително определените прогностични фактори (т.е. ER статус, статус на лимфни възли, предшестваща химиотерапия, употреба на ХЗТ (хормонозаместителна терапия) и употреба на бифосфонати).

Основните резултати по отношение ефикасността при всички пациенти (популация за лечение – intention to treat population) и естроген-рецептор позитивни пациенти са обобщени в таблицата по-долу.

Крайна цел	Екземестан Събития /N (%)	Тамоксилен Събития /N (%)	Коффициент на риска (95% CI)	p-стойност*
Популация				
Свободен от болест период^a				
Всички пациенти	354/2352 (15,1%)	453/2372 (19,1%)	0,76 (0,67-0,88)	0,00015
ER+ пациенти	289/2023 (14,3%)	370/2021 (18,3%)	0,75 (0,65-0,88)	0,00030
Рак на контраполаралната гърда				
Всички пациенти	20/2352 (0,9%)	35/2372 (1,5%)	0,57 (0,33-0,99)	0,04158
ER+ пациенти	18/2023 (0,9%)	33/2021 (1,6%)	0,54 (0,30-0,95)	0,03048
Преживяемост без прояви на карцином на гърдата^b				
Всички пациенти	289/2352 (12,3%)	373/2372 (15,7%)	0,76 (0,65-0,89)	0,00041
ER+ пациенти	232/2023 (11,5%)	305/2021 (15,1%)	0,73 (0,62-0,87)	0,00038
Преживяемост без прояви на далечен рецидив^c				



КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА
Aromasin® 25 mg coated tablets

Всички пациенти	248/2352 (10,5%)	297/2372 (12,5%)	0,83 (0,70-0,98)	0,02621
ER+ пациенти	194/2023 (9,6%)	242/2021 (12,0%)	0,78 (0,65-0,95)	0,01123
Обща преживяемост^a				
Всички пациенти	222/2352 (9,4%)	262/2372 (11,0%)	0,85 (0,71-1,02)	0,07362
ER+ пациенти	178/2023 (8,8%)	211/2021 (10,4%)	0,84 (0,68-1,02)	0,07569

* Log-rank тест; ER+ пациенти = естроген-рецептор позитивни пациенти;

^a Свободният от болест период (disease-free survival) се определя според първата поява на локален или отложен рецидив, рак на контраполарната гърда или смърт от каквато и да е причина;

^b Преживяемостта без прояви на карцином на гърдата (breast cancer free survival) се определя според първата поява на локален или отложен рецидив, рак на контраполарната гърда или смърт от рак на гърдата;

^c Преживяемостта без прояви на далечен рецидив (distant recurrence free survival) се определя според първата поява на отложен рецидив или смърт от рак на гърдата;

^d Общата преживяемост (overall survival) се определя според смъртта от каквато и да е причина.

В допълнителния анализ на подгрупата пациенти положителни за естрогенни рецептори или с неизвестен статус неадаптираният коефициент на риска за общая преживяемост е бил 0,83 (log-rank тест: p=0,04250), което представлява клинично и статистически значимо намаление с 15% на риска от смърт.

Резултатите от подпроучване, оценяващо костните промени, е показало, че при жени, лекувани с Aromasin след 2 до 3 години лечение с тамоксилен, е настъпило умерено намаление на костната минерална плътност. В цялото проучване честотата на фрактурите в резултат на терапията, оценена по време на 30-месечен период на лечение, е била по-висока при пациенти, лекувани с Aromasin в сравнение с тамоксилен (съответно 4,5% и 3,3%, p=0,038).

Резултатите от подпроучване върху ендометриума показват, че след двугодишно лечение е настъпило средно намаление с 33% на дебелината на ендометриума при пациентите, лекувани с Aromasin, без изразена разлика при пациентите, лекувани с тамоксилен. Задебеляването на ендометриума, докладвано в началото на проучването, е претърпяло обратно развитие към нормализация (< 5 mm) при 54% от пациентите, лекувани с Aromasin.

Лечение на напреднал карцином на гърдата

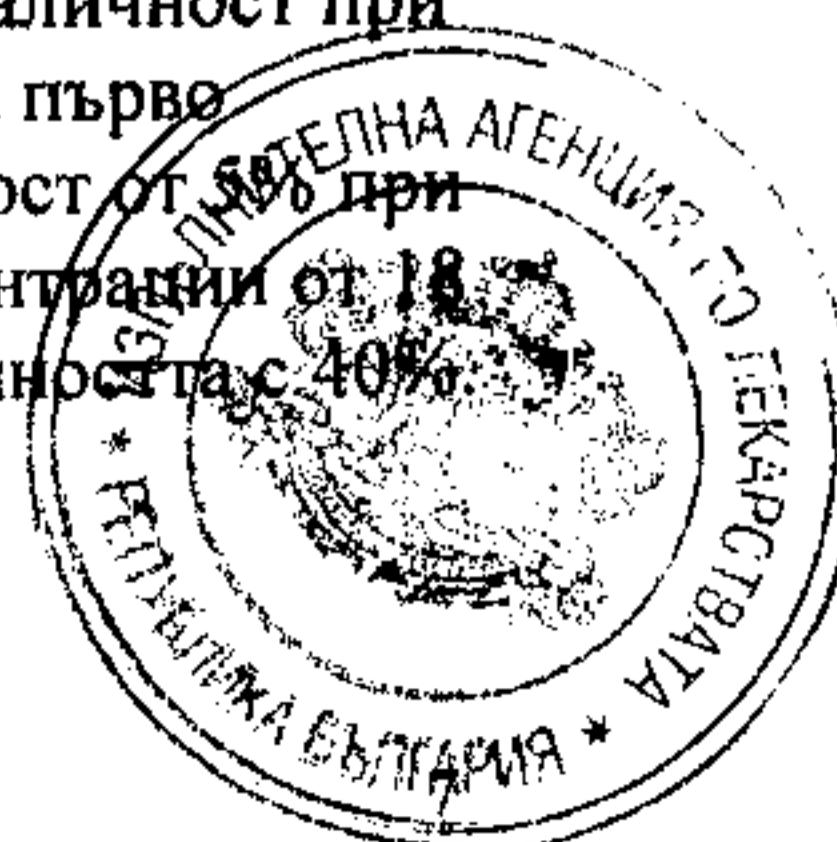
В рандомизирано, наблюдавано от независима експертна комисия, контролирано клинично проучване Aromasin в дневна доза от 25 mg е показал статистически значимо удължаване на преживяемостта, времето до настъпване на прогресия (time to progression, TTP), времето до неуспех на лечението (time to treatment failure, TTF) в сравнение със стандартно хормонално лечение с мегестрол ацетат при жени след менопауза с напреднал карцином на гърдата, който е прогресирал след или по време на лечение с тамоксилен като адjuvantна терапия или като лечение от първа линия при напреднало заболяване.

5.2. Фармакокинетични свойства

Абсорбция:

След перорално приложение на Aromasin таблетки екземестан се абсорбира бързо. Фракцията от дозата, абсорбирана от stomashno-чревния тракт, е висока. Абсолютната бионаличност при човек е неизвестна, въпреки че се очаква да бъде ограничена от изразен ефект на първо преминаване през черния дроб. Подобен ефект е довел до абсолютна бионаличност от 18% при плъхове и кучета. След единократна доза от 25 mg максималните плазмени концентрации от 18 ng/mL се достигат след 2 часа. Приемът по време на хранене повишава бионаличността с 40%.

Разпределение:



КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА
Aromasin® 25 mg coated tablets

Обемът на разпределение на екземестан, без корекция за пероралната бионаличност, е около 20 000 l. Кинетиката е линейна и терминалното време на полуживот е 24 часа. Свързването с плазмените протеини е 90% и е независимо от концентрацията. Екземестан и неговите метаболити не се свързват с еритроцитите.
Екземестан не кумулира по неочекван начин след многократно дозиране.

Метаболизъм и екскреция:

Екземестан се метаболизира чрез окисление на метиленовата група на 6-та позиция от CYP 3A4 изоензима и/или редукция на 17-кетогрупата от алдокеторедуктазата, последвани от конюгиране. Клирънсът на екземестан е около 500 l/h без корекция за пероралната бионаличност.

Метаболитите са неактивни или инхибирането на ароматазата е по-слабо от това на изходното съединение.

Количеството, което се екскретира непроменено в урината, е 1% от дозата. В урината и изпражненията за една седмица се елиминират еднакви количества (40%) ¹⁴C-белязан екземестан.

Специфични популации

Възраст: Не е наблюдавана сигнificantна корелация между системната експозиция на Aromasin и възрастта на индивидите.

Бъбречна недостатъчност: При пациенти с тежко бъбречно увреждане ($CL_{cr} < 30 \text{ ml/min}$) системната експозиция към екземестан е била 2 пъти по-висока, отколкото при здрави доброволци.

Предвид профила на безопасност на екземестан не се счита за необходимо коригиране на дозата.

Чернодробна недостатъчност:

При пациенти с умерено или тежко чернодробно увреждане експозицията на екземестан е 2-3 пъти по-висока, отколкото при здрави доброволци. Предвид профила на безопасност на екземестан не се счита за необходимо коригиране на дозата.

5.3. Предклинични данни за безопасност

Токсикологични изпитвания: Данните в проучвания за токсичност при многократно приложение при пълхове и кучета могат най-общо да бъдат отадени на фармакологичната активност на екземестан като ефекти върху репродуктивни и аксесорни органи. Други токсикологични ефекти (върху черния дроб, бъбрека или централната нервна система) са били наблюдавани само при експозиция, преценена като достатъчно надхвърляща максималната експозиция при човек и показваща несъществено значение за клиничната практика.

Мутагенност: Екземестан не е бил генотоксичен при бактерии (тест на Ames), при V79 клетки от китайски хамстер, при хепатоцити от пълх или при миша микронуклеарна проба. Въпреки че екземестан се е оказал кластогенен при лимфоцити *in vitro*, той не е бил кластогенен при две *in vivo* проучвания.

Репродуктивна токсикология: Екземестан е бил ембриотоксичен за пълхове и зайци при нива на системна експозиция, сходни с тези, получени при хора след прилагане на доза 25 mg/ден. Не е имало данни за тератогенност.

Карциногенност: В двугодишно проучване за карциногенност при женски пълхове не е била наблюдавана свързана с лечението поява на тумори. При мъжки пълхове проучването приключи на 92-та седмица поради ранна смърт от хронична нефропатия. В двугодишно проучване за карциногенност при мишки е било наблюдавано повишаване на честотата на чернодробни неоплазми в двата пола при средните и високите дози (150 и 450 mg/kg/ден). Счита се, че тези резултати са свързани с индукцията на чернодробните микрозомни ензими.



КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА
Aromasin® 25 mg coated tablets

ефект, наблюдаван при мишки, но не и в клинични проучвания. При прилагане на високата доза (450 mg/kg/ден) се отбележва нарастване на честотата на аденомите на бъбренчните тубули при мишки от мъжки пол. Тази промяна се счита за видово- и полово-специфична и е настъпала при доза, която съответства на 63 пъти по-голяма експозиция от тази, която настъпва в терапевтични дози при човека. Нито един от тези наблюдавани ефекти не се счита за клинично съответстващ на лечението на пациенти с екземестан.

6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ СВОЙСТВА

6.1. Списък на помощните вещества

Ядро на таблетката: колоиден хидратиран силициев диоксид, кросповидон, хипромелоза, магнезиев стеарат, манитол, микрокристална целулоза, натриев нишестен гликолат (тип А), полисорбат 80 (E433);

Захарна обвивка: хипромелоза, поливинилов алкохол, симетикон, макрогол 6000, захароза, лек магнезиев карбонат, метил-р-хидроксибензоат (E218), воськ от цетилови естери, талк, карнаубски воськ;

Печатно мастило: шеллак, железни оксиди (E172) и титанови оксиди (E171).

6.2. Несъвместимости

Не е приложимо.

6.3. Срок на годност

3 години

6.4. Специални условия на съхранение

Няма специални условия на съхранение.

6.5. Данни за опаковката

30 таблетки в блистери (Aluminium-PVDC/PVC-PVDC)

6.6. Специални предпазни мерки при изхвърляне и работа

Няма специални изисквания.

7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

Pfizer Enterprises SARL
Rond-point du Kirchberg,
51 Avenue J.F. Kennedy,
L-1855 Luxembourg, G. D. of Luxembourg

8. НОМЕР(А) НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА

20000458

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

03.08.2000



10. ДАТА НА АКТУАЛИЗИРАНЕ НА ТЕКСТА

25.07.2008

