

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВАТА	
Листовка - Приложение 2	
№ PV №	5130 / 08.06.09
Одобрено	36/28.04.09

ЛИСТОВКА: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

Lucrin Depot® 11,25 mg, powder and solvent for suspension for injection
Лукрин Депо 11,25 mg, прах и разтворител за инжекционна суспензия
Леупрорелин ацетат (leuporelin acetate)

Моля, прочетете внимателно цялата листовка преди да Ви бъде приложено това лекарство.

- Запазете тази листовка. Може да се наложи да я прочетете отново.
- Ако имате някакви допълнителни въпроси, попитайте Вашия лекар, гинеколог, хирург или анестезиолог.
- Това лекарство е предписано лично на Вас.
- Ако някоя от нежеланите лекарствени реакции стане сериозна, или забележите други, неописани в тази листовка нежелани реакции, моля уведомете Вашия лекар, гинеколог, хирург или анестезиолог

В тази листовка:

1. Какво представлява Лукрин Депо и за какво се използва
2. Преди да Ви бъде приложен Лукрин Депо
3. Как се прилага Лукрин Депо
4. Възможни нежелани реакции
5. Как да съхранявате Лукрин Депо
6. Допълнителна информация

1. КАКВО ПРЕДСТАВЛЯВА ЛУКРИН ДЕПО И ЗА КАКВО СЕ ИЗПОЛЗВА

Вашето лекарство се казва Лукрин Депо. Активната му съставка леупрорелин ацетат е синтетично подобие на така наречения гонадотропин-освобождаващ хормон (GnRH), произвеждан нормално в човешкия организъм. Инжекционното прилагане на този хормон води до първоначално повишаване на произвежданите от яйчниците и тестисите половите хормони, последвано от тяхното понижаване и поддържане на ниски, подобни на тези при кастрация нива. Целта на приложеното Ви лечение е постигане на медикаментозна кастрация. След преустановяване на лечението описаните ефекти отзвучават.

Лукрин Депо се прилага за лечение на следните заболявания, изискващи потискане образуването на половите хормони:

Рак на простатата: лечение на напреднал рак на простатата. Продуктът предлага алтернативно лечение на рака на простатата в случаите, когато кастрацията (оперативното отстраняване на тестисите) или приложението на естроген (произвеждан от яйчниците хормон) не са показани или са неприемливи за пациента.

Ендометриоза: лечение на ендометриоза за период от шест месеца. Продуктът може да се прилага както самостоятелно, така и като допълнение към хирургичното лечение. Ендометриозата представлява болезнено състояние, характеризиращо с развитието на характерна за матката тъкан (ендометриум) извън тялото на матката.

Рак на гърдата: лечение на рак на гърдата при жени преди или около периода на менопауза, при които е показано хормонално лечение.



Фиброидни образувания на матката: лечение на лейомиома на матката за период до 6 месеца. Приложението на продукта може да предхожда оперативното лечение или да бъде предназначено за повлияване на симптомите при жени около периода на менопауза, които не желаят хирургична интервенция. Лейомиомата представлява състояние, характеризиращо се с образуването на възловидни образувания в стената на матката. Много често то протича без проявата на каквито и да е симптоми, но при значително нарастване размера на възлите, може да доведе до появата на редица симптоми и усложнения (болка, притискане на съседни органи и др.)

2. ПРЕДИ ДА ВИ БЪДЕ ПРИЛОЖЕН ЛУКРИН ДЕПО

Този лекарствен продукт не трябва да бъде прилаган в случай на:

- свръхчувствителност (алергия) към леупрорелин, сходни субстанции или към някое от помощните вещества на продукта; има данни за изолирани случаи на анафилаксия (тежка живото-застрашаваща алергична реакция) с продукта за ежемесечно приложение.
- установена хормонална нечувствителност на туморите; след хирургична кастрация леупрорелин ацетат не води до допълнително понижение на нивото на тестостерона (мъжки полов хормон) и не се препоръчва за приложение.
- бременност или при жени, биха могли да забременеят.
- недиагностицирано или атипично влагалищно кървене при жени.

Обърнете специално внимание при употребата на този лекарствен продукт

При пациентите с рак на простатата през първите седмици от лечението с този лекарствен продукт може да настъпи временно влошаване на оплакванията или появата на допълнителни признаци и симптоми на рак на простатата. При някои пациенти може да е налице временно усилване на болките в костите, което да бъде повлияно с оределени лекарствени продукти, предписани от Вашия лекар. Съобщавани са случаи на запушване на пикочните пътища и притискане на гръбначния стълб, което може да доведе до появата на парализа, с или без фатални усложнения. В зависимост от Вашето състояние, Вие може да бъдете поставени под постоянни лекарско наблюдение през първите няколко седмици от лечението.

При някои от пациентките лейомиома на матката са докладвани случаи на тежко влагалищно кървене, налагащо медикаментозна или хирургична намеса.

Преди началото на лечението Вашият лекар ще проведе определени изследвания за изключване на евентуална бременност. Този лекарствен продукт не е контрацептив. Ако се изисква предпазване от забременяване, Вие трябва да използвате други, нехормонални методи за контрацепция. Посъветвайте се с Вашия лекар относно най-подходящия за Вас начин за предпазване от бременност.

По време на лечението с този лекарствен продукт може да настъпят промени в плътността на Вашите кости. Вашият лекар ще предприеме необходимите мерки в случай на необходимост.

По време на лечението с този лекарствен продукт ще Ви бъдат провеждани редица изследвания за определяне хода на заболяването и отговора към лечението.

Прием на други лекарства

Няма данни за взаимодействието на този лекарствен продукт с други лекарства. Въпреки това, моля информирайте Вашия лекар ако приемате или наскоро сте приемали други лекарства, включително и такива, отпускани без рецепта.

Бременност и кърмене

Посъветвайте се с Вашия лекар преди употребата на което и да е лекарство.



Този лекарствен продукт не трябва да бъде прилаган по време на бременност, както и при жени с възможност за забременяване.

Информирайте Вашия лекар, в случай че кърмите и той ще прецени възможността за избор между кърменето и лечението с този лекарствен продукт.

Шофиране и работа с машини

Този лекарствен продукт може да наруши способността Ви за шофиране или работа с машини. Това важи в по-голяма степен при взаимодействие с алкохол.

3. КАК СЕ ПРИЛАГА ЛУКРИН ДЕПО

Този лекарствен продукт ще Ви бъде приложен единствено от лекар с опит в приложението на подобни продукти.

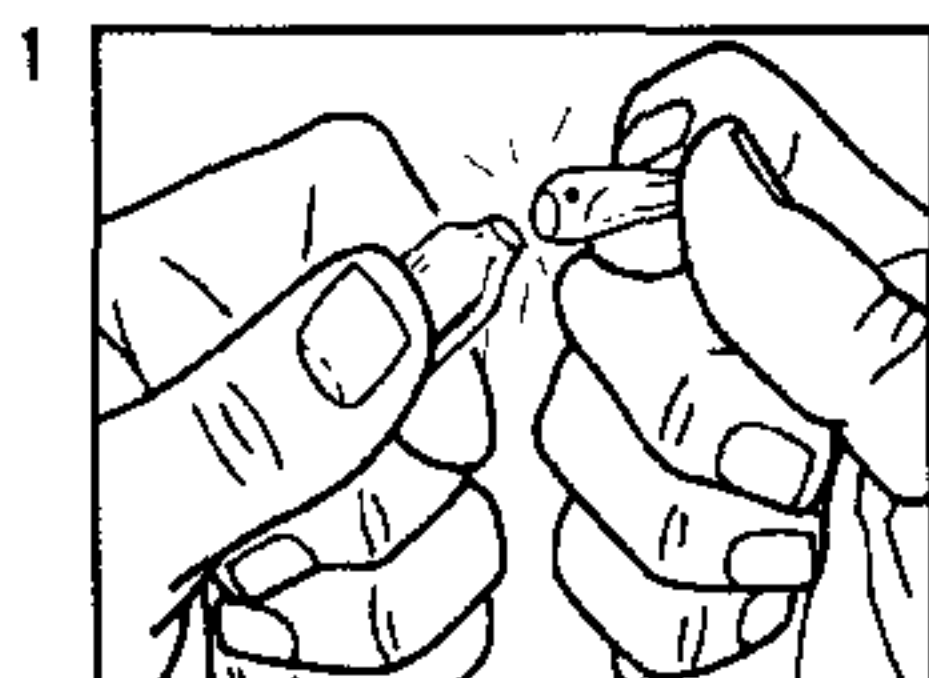
Както при останалите продукти за инжекционно приложение, мястото на инжектиране трябва да се сменя при всяка следваща инжекция.

Обичайната препоръчвана доза при възрастни е 11,25 mg леупрорелин ацетат (1 флакон), приложена чрез еднократно подкожно или интрамускулно инжектиране веднъж на всеки три месеца месеца.

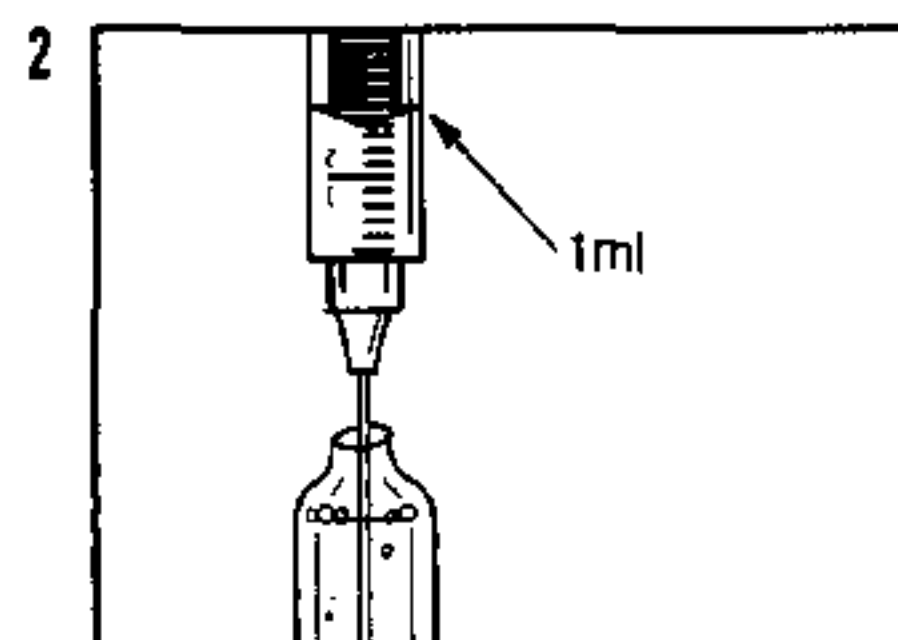
Приготвяне на инжекционната суспензия

Съдържанието на флакона трябва да бъде разтворено непосредствено преди приложението на продукта.

Представената по-долу информация е насочена към вниманието на медицинските специалисти:

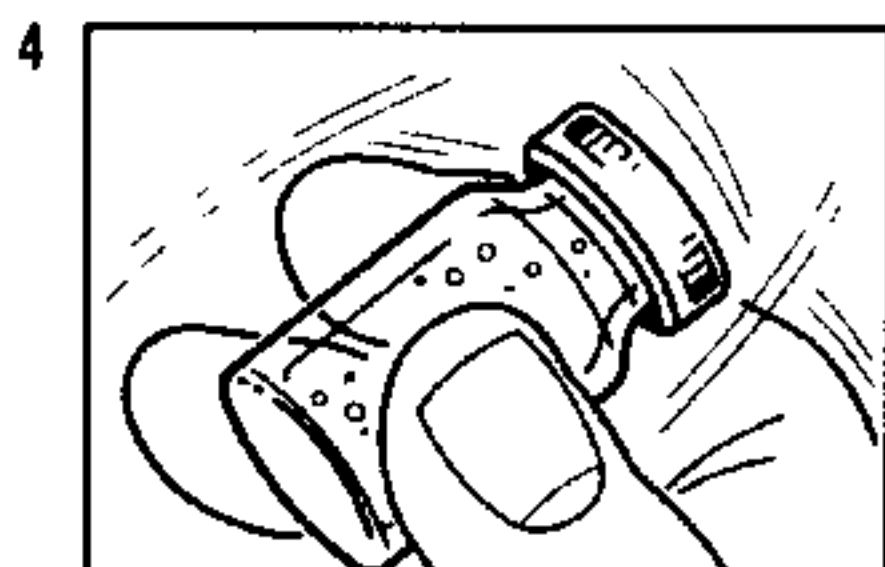
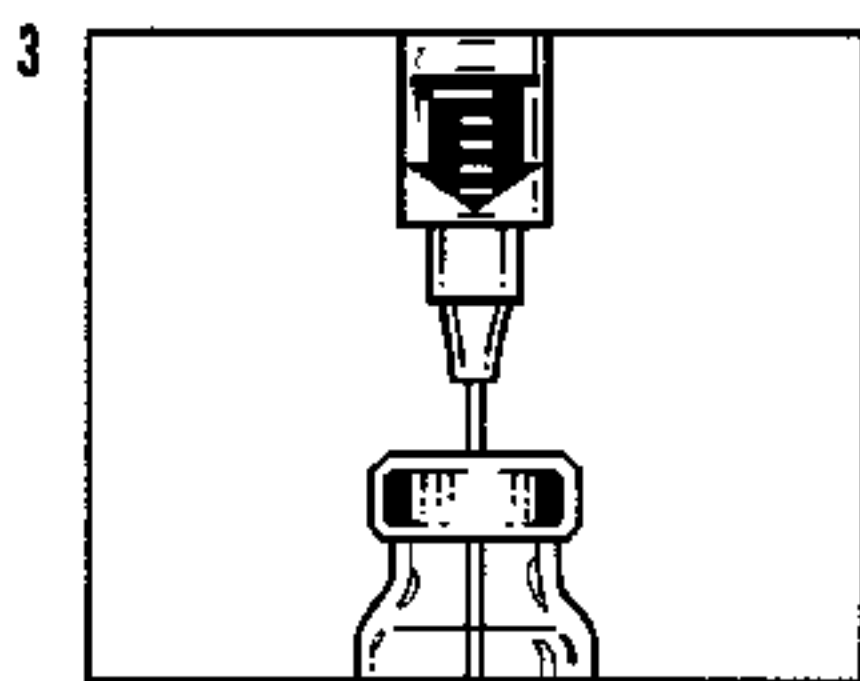


Спазвайте техниката на асептика през цялото време. С леко потупване с пръст по върха на ампулата на разтворителя изпратете течността в широката ѝ част. За да отворите ампулата, отчупете върха ѝ, който е с дизайн, позволяващ отчупването му във всяка посока. Достатъчен е умерен натиск.

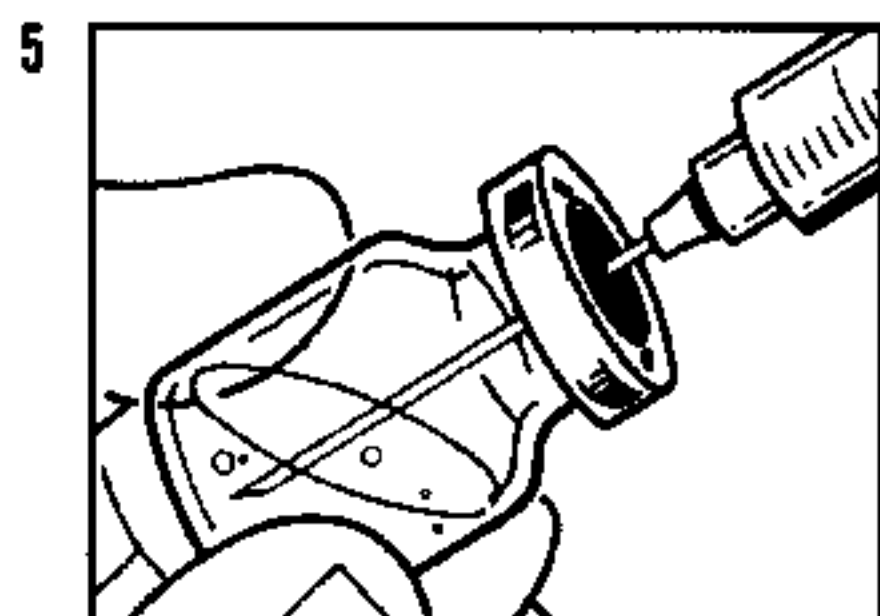


Фиксирайте иглата към спринцовката чрез завиване. С помощта на спринцовка с размер на иглата 23 G изтеглете 2 ml разтворител от ампулата и инжектирайте това количество разтворител във флакона с леупрорелин ацетат при спазването на асептична техника.





Разклатете добре флакона до пълно разтваряне на частиците и получаването на еднородна суспензия с вид на мляко.



Изтеглете цялото съдържание на флакона в спринцовката и инжектирайте непосредствено след приготвяне на суспензията.

При случайно засягане на кръвоносен съд, кръвта може да бъде видяна в прозрачната основа на иглата.

Въпреки че суспензията е показала стабилност в продължение на 24 часа от приготвянето си, тъй като продуктът не съдържа консерванти, в случай, че не бъде използвана непосредствено след приготвянето, тя трябва да бъде изхвърлена.

Ако Ви е приложена по-голяма от необходимата доза Луклин Депо

Дозата на този лекарствен продукт се определя от Вашия лекар, което свежда до минимум възможността за предозиране.

Ако сте пропуснали следващия прием на лекарствения продукт

Уведомете възможно най-бързо Вашия лекар и той ще предприеме необходимите действия.

4. ВЪЗМОЖНИ НЕЖЕЛАНИ РЕАКЦИИ

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

Нежелани лекарствени реакции, наблюдавани при рак на простатата



При повече от пациентите през първите седмици от лечението нивата на тестостерона се повишават спрямо изходните стойности, последвано от понижение до изходните нива или по-ниски в края на втората седмица от лечението.

През първите няколко седмици от лечението трябва да се има предвид възможността от засилване на оплакванията при пациенти с метастази в областта на гръбначния стълб и/или запушване (обструкция) на пикочните пътища или кръв в урината, което в някои от случаите да прогресира до появата на неврологични проблеми като временна слабост и/или мравучкания (парестезии) на долните крайници или влошаване на симптомите от страна на пикочната система.

Наблюдавани са и следните нежелани реакции, представени по органи и системи:

Стомашно-чревни нарушения: повишение на теллото, липса на апетит.

Нарушения на ендокринната система: понижение на сексуалното желание, горещи вълни, повишено потене.

Нарушения на бъбреците и пикочните пътища: често нощно уриниране, смущения при уриниране, нарушения от страна на тестисите, инфекции на пикочните пътища и повишени на PSA (специфичен показател при рак на панкреаса).

Нарушения на кожата и подкожната тъкан: реакции на мястото на инжектиране, сърбеж.

Нарушения на мускулно-скелетната система и съединителната тъкан: болки в костите.

Други: умора и мускулна слабост.

При жени

Лечението на ендометриозата се основава на потискане на женските полови хормони. В началната фаза на лечението се наблюдава краткотрайно нарастване на серумния естрадиол (женски полов хормон) с последващо понижаване до стойности, каквито се наблюдават при постменопауза. В повечето случаи през първите седмици на лечението се наблюдава кървене.

При приложението на леупрорелин ацетат (активното вещество в този лекарствен продукт) при жени с ендометриоза и маточна фиброза са наблюдавани следните нежелани реакции: умора, обща болка, главоболие, горещи вълни, повишено потене, възпаление на езика, гадене, повръщане, стомашно-чревно нарушение, оток, повишение/загуба на тегло, акне, повишено окосмяване, ставни нарушения, мускулна болка, понижение на либидото (сексуалното желание), депресия/емоционална лабилност, замаяност, нервност, нервномускулни нарушения, понижена чувствителност на тялото, изтръпване, кожни реакции, промени от страна на гърдите-чувствителност/болезненост, възпаление на бъбреците, нарушения от страна на пикочните пътища, възпаление на влагалището, суха кожа, намаляване на костната маса (след продължително лечение, обратимо след преустановяване на лечението), нарушения на менструацията, нарастване на серумния холестерол и промени в чернодробните ензими.

По време на клинични проучвания при приложението на леупрорелин ацетат при жени с рак на гърдата са наблюдавани следните нежелани реакции: повишение/понижение на теллото, горещи вълни, повишено потене, главоболие, обща слабост/понижение на



физическата сила, понижение/повишение на апетита, грипоподобен синдром, нервност, промени в настроението, косопад, болки в гърба, болки в областта на врата, безсъние, гадене, повръщане, диария, запек, възпаление на кожата, замаяност, болки в ставите и мускулите, депресия, втвърдяване в мястото на инжектиране, болка в мястото на инжектиране, треска, възпаление на влагалището.

След пускането на продукта на пазара при тази и други инжекционни форми на леупрорелин са съобщавани следните нежелани лекарствени реакции:

Общи нарушения: подуване на корема, умора, възпаления, температура, треска, инфекции, главоболие, реакции на фоточувствителност, обща болка, оток в областта на слепоочна кост, жълтеница.

Сърдечни и съдови нарушения: гръдна болка, забавен сърдечен ритъм, изменения в ЕКГ/ишемия (недостатъчно кръвоснабдяване на определени участъци от сърцето), сърдечни шумове, застойна сърдечна недостатъчност, повишено/понижено кръвно налягане, преходен ишемичен пристъп, сърдечни аритмии, инфаркт на миокарда, възпаление на вените, белодробна емболия, мозъчен инсулт, припадък/загуба на съзнание, ускорен сърдечен ритъм, образуване на кръвни съсирьци в кръвоносните съдове, разширение на вените.

Стомашно-чревни нарушения: повишен апетит, диария, язва на дванадесетопръстника, жажда, затруднено гълтане, повръщане, кървене от стомашно-чревния тракт, запек, промени във функционалните чернодробни тестове, нарушения на чернодробните функции, сухота в устата, гадене, полипи в областта на ректума (правата част на дебелото черво).

Нарушения на ендокринната система: диабет, увеличение на щитовидната жлеза.

Нарушения на кръвта и лимфната система: анемия, промени в броя на отделните видове кръвни клетки, оток на лимфните възли, промени в някои от показателите на кръвосъсирването.

Нарушения на метаболизма и храненето: повишение на азота, обезводняване, повишена пикочна киселина, повишение на мазнините, повишение на фосфатите, понижение на кръвната захар, понижение на белтъците, повишен калций, намален калий, повишен креатинин, повишение на билирубина, отоци.

Нарушения на мускулно-скелетната система и съединителната тъкан: фиброза (появата на уплътнения) в таза, болки в крайниците, функционални нарушения на крайниците, мускулна болка, парализа, фрактури и увреждания на гръбначния стълб, симптоми, наподобяващи тези при възпаление на сухожилията и мускулните обвивки.

Нарушения на нервната система: тревожност, замаяност, депресия, нарушения на паметта, промени в настроението, безсъние, летаргия, повишаване на либидото, нервност, невромускулни нарушения, нарушение на периферните нерви, скованост, нарушения на съня, световъртеж, изтръпване на части от тялото, халюцинации. Много рядко се съобщава за гърчове.

Респираторни, гръдни и медиастинални нарушения: дихателни нарушения, недостиг на въздух, кървене от носа, кашлица, запушване на синусите, възпаление на гърлото.



събирането на течност около белите дробове, плеврално триене, пневмония, белодробна фиброза (появата на уплътнени участъци в белите дробове).

Нарушения на кожата и подкожната тъкан: възпаление на кожата, косопад, усилен растеж на косата, кожен обрив, кожни увреждания, сухота на кожата, сърбеж, злокачествени образувания в областта на кожата/ушите, твърди възелчета в гърлото, пигментация (оцветяване), уртикария.

Нарушения на окото, ухото и лабиринта: сухота на очите, нарушения на вкуса, нарушения на слуха, нарушения на зрението, шум в ушите.

Нарушения на бъбреците и пикочните пътища: спазми на пикочния мехур, , уголемяване на гърдите при мъжете, появата на кръв в урината, повишено отделяне на урина, спешни позиви за уриниране, инфекции на пикочните пътища, запушване на пикочните пътища, увреждане на пикочните пътища, незадържане на урината.

Нарушения на възпроизводителната система и гърдата: болки/свръхчувствителност на гърдите, намален размер на тестисите, болки в тестисите, нарушения на менструацията, включително обилно и продължително вагинално кървене, оток на пениса, увреждане на пениса, болки в простатата.

Има съобщения за ефекти на мястото на приложение като болки, възпаление, стерилен абсцес, втвърдявания и кръвоизливи.

Съобщенията за суицидни мисли и опити за самоубийство са много редки.

Не се притеснявайте от представения по-горе списък с възможни нежелани реакции. При Вас може да не се появи нито една от тях.

Ако някоя от нежеланите лекарствени реакции стане сериозна или забележите други, неописани в тази листовка нежелани реакции, моля уведомете Вашия лекар или фармацевт.

5. КАК ДА СЪХРАНЯВАТЕ ЛУКРИН ДЕПО

- Съхранявайте на място, недостъпно за деца
- Този лекарствен продукт трябва да се съхранява под 25°C, на защитено от светлина място (в оригиналната опаковка).
- Лукрин Депо не трябва да бъде използван след срока на годност отбелязан върху опаковката. Срокът на годност отговаря на последния ден от посочения месец.

Лекарствата не трябва да се изхвърлят в канализацията или в контейнера за домашни отпадъци. Попитайте Вашия фармацевт как да унищожите ненужните Ви лекарства. Тези мерки ще спомогнат за опазване на околната среда.

6. ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Какво съдържа Лукрин Депо 11,25 mg

Активното вещество е леупрорелин ацетат (*leuprorelin acetate*). 1 флакон за приготвяне на инжекционна суспензия съдържа 11,25 mg леупрорелин ацетат (*leuprorelin acetate*) под формата на стерилни лиофилизирани микрочастици.

Другите съставки са:

- Прах за инжекционна суспензия: съполимер на млечната киселина и манитол



- Разтвор за приготвяне на инжекционна суспензия: натриева карбоксиметилцелулоза, манитол, полисорбат 80, вода за инжекции

Как изглежда Лукрин Депо и какво съдържа опаковката

Лукрин Депо се предлага под формата на стерилен прах за приготвяне на инжекционна суспензия, поставен в стъклен флакон и ампула с разтворител.

Всяка опаковка съдържа:

1 стъклен флакон с прах за инжекционна суспензия.

1 ампула с 2 ml разтворител.

2 игли за инжекции.

1 тампон с алкохол.

Притежател на разрешението за употреба

Abbott Laboratories Ltd.,
Queenborough, Kent, ME11 5 EL,
Обединено Кралство

Производители

Takeda Pharmaceutical Company Ltd., 540-8645 Osaka, Япония и
Abbott Laboratories S.A., 28050 Madrid, Испания

Дата на последно актуализиране на листовката

Септември 2008.

