

Листовка: информация за потребителя

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВАТА

Листовка Приложение 2

ЗАВЕДОС 5 mg твърди капсули № 20030570/71
ZAVEDOS 5 mg capsules, hard

Разрешение № - 65273-7 19-04-2024

ЗАВЕДОС 10 mg твърди капсули
ZAVEDOS 10 mg capsules, hard

Разрешение № /

идарубицинов хидрохлорид (*idarubicin hydrochloride*)

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, фармацевт или медицинска сестра.
- Това лекарство е предписано лично на Вас. Не го преотстъпвайте на други хора. То може да им навреди, независимо че признатите на тяхното заболяване са същите като Вашите.
- Ако получите някакви нежелани реакции, уведомете Вашия лекар, фармацевт или медицинска сестра. Това включва и всички възможни нежелани реакции, неописани в тази листовка. Вижте точка 4.

Какво съдържа тази листовка

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

1. Какво представлява ЗАВЕДОС и за какво се използва

ЗАВЕДОС се използва за лечение на остра нелимфобластна левкемия (ОНЛЛ) при възрастни като първа линия на лечение и/или при пациенти с рецидив на заболяването или резистентни на лечение във всички случаи, когато парентералната форма на ЗАВЕДОС не може да бъде използвана поради медицински, психологични или социални причини. ЗАВЕДОС се използва също за лечение на напреднал рак на гърдата.

2. Какво трябва да знаете, преди да приемете ЗАВЕДОС

Не приемайте ЗАВЕДОС

- ако сте алергични (свръхчувствителни) към идарубицин или към някоя от останалите съставки на това лекарство (изброени в точка 6)
- ако сте алергични (свръхчувствителни) към други антрациклини или антраценедиони (лекарствени продукти за лечение на ракови заболявания)
- ако имате тежко чернодробно увреждане
- ако имате тежко бъбречно увреждане
- ако имате тежка сърдечна недостатъчност
- ако сте претърпели пресен миокарден инфаркт
- ако имате тежки аритмии (нарушения в ритъма на сърцето)
- ако имате персистираща миелосупресия (потискане на костния мозък)
- ако имате предхождащо лечение с максималните кумулативни дози идарубицин и/или други антрациклини и антраценедиони.



Предупреждения и предпазни мерки

Говорете с Вашия лекар, преди да приемете ЗАВЕДОС.

Кажете на Вашия лекар, ако приемате или насърто сте приемали трастузумаб (лекарство, използвано при лечението на определени ракови заболявания). За отстраняване на трастузумаб от тялото може да са необходими до 7 месеца. Тъй като трастузумаб може да окаже влияние върху сърцето, не трябва да използвате ЗАВЕДОС за период до 7 месеца след спиране на приема на трастузумаб. Ако ЗАВЕДОС се използва преди това, тогава сърдечната Ви функция трябва да се проследява внимателно.

ЗАВЕДОС може да засегне мъжкия фертилитет. Говорете с Вашия лекар относно възможностите за запазване на фертилитета преди започване на лечението. Както мъжете, така и жените трябва да използват ефективни контрацептивни средства (вж. точка „Бременност, кърмене и фертилитет“).

Ако искате да имате деца след приключване на лечението със ЗАВЕДОС, обсъдете какви са възможностите с Вашия лекар.

Други лекарства и ЗАВЕДОС

Трябва да кажете на Вашия лекар, ако приемате, насърто сте приемали или е възможно да приемете други лекарства.

ЗАВЕДОС е мощен миелосупресор и схемите за полихимиотерапия, които съдържат други лекарствени продукти с подобно действие, могат да доведат до адитивна токсичност, особено по отношение на костномозъчни, хематологични и гастроинтестиналните ефекти. Употребата на ЗАВЕДОС в схеми за полихимиотерапия с други потенциално кардиотоксични лекарствени продукти, както и едновременната употреба с други лекарствени продукти, които действат върху сърцето (напр. блокери на калциевите канали), изисква наблюдаване на сърдечната функция по време на лечението. Промените в чернодробната функция, предизвикани от едновременно прилаганите лекарствени продукти, могат да окажат влияние върху метаболизма на ЗАВЕДОС, фармакокинетиката (движението на лекарствения продукт в организма) и терапевтичната ефикасност и/или токсичност.

Адитивен миелосупресивен ефект може да се появи, когато едновременно или 2-3 седмици преди лечението със ЗАВЕДОС се прилага лъчетерапия.

ЗАВЕДОС с храна и напитки

Храната изглежда не повлиява абсорбцията на ЗАВЕДОС и затова ЗАВЕДОС може да се прилага с лека храна.

Бременност, кърмене и фертилитет

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

Бременност

Избягвайте забременяване, докато Вие или партньорът Ви сте на лечение със ЗАВЕДОС. ЗАВЕДОС може да навреди на нероденото бебе, така че е важно да информирате Вашия лекар, ако мислите, че сте бременна.

Контрацепция при жени с детероден потенциал

Винаги трябва да използвате ефективна контрацепция по време на лечение със ЗАВЕДОС и за най-малко 6,5 месеца след последната доза. Говорете с Вашия лекар относно подходящите за Вас и за Вашия партньор контрацептивни методи.

Контрацепция при мъже

Мъжете винаги трябва да използват ефективна контрацепция, докато са на лечение със ЗАВЕДОС и за най-малко 3,5 месеца след последната доза.



Кърмене

Не кърмете, докато сте на лечение със ЗАВЕДОС и за най-малко 14 дни след последната доза, т.к. част от лекарството може да премине в кърмата и потенциално да навреди на Вашето дете.

Фертилитет

Както мъжете, така и жените преди лечение трябва да потърсят съвет за запазване на фертилитета.

Шофиране и работа с машини

Пациентите, особено при влошено състояние, трябва да вземат предпазни мерки, ако по време на лечението се наложи да шофират или да работят с машини.

3. Как да приемате ЗАВЕДОС

Винаги приемайте това лекарство точно както Ви е казал Вашият лекар. Ако не сте сигурни в нещо, попитайте Вашия лекар.

Остра нелимфобластна левкемия (ОНЛЛ)

ЗАВЕДОС е лекарствен продукт с антимитотично и цитотоксично действие, което може да бъде използвано в схеми за комбинирана терапия заедно с други цитостатики (лекарствени продукти за лечение на ракови заболявания). Дозата обикновено се изчислява на базата на общата телесна повърхност.

Препоръчителната перорална доза при възрастни е 30 mg/m^2 дневно за 3 дни като монотерапия или между 15 mg/m^2 и 30 mg/m^2 дневно за 3 дни в комбинация с други цитотоксични лекарствени продукти.

Напреднал рак на гърдата

Препоръчваната перорална схема на дозиране е 45 mg/m^2 , приети наведнъж или разделени в 3 последователни дни ($15 \text{ mg/m}^2/\text{ден}$) като монотерапия, която се повтаря на всеки 3 или 4 седмици в зависимост от хематологичното възстановяване. Може да бъде приложена еднократна перорална доза от 35 mg/m^2 в комбинация с други химиотерапевтични лекарствени продукти.

При определянето на тези дози обаче трябва да се има предвид изходното хематологично състояние на пациента и дозите на другите лекарствени продукти, използвани в схемите за полихимиотерапия.

Нарушенна функция на черния дроб или бъбреците

Макар че не може да се даде препоръка за специфична доза на базата на ограничените налични данни при пациенти с чернодробни и/или бъбречни увреждания, трябва да се обмисли намаляване на дозите при пациенти с нива на билирубин и/или креатинин над $2,0 \text{ mg\%}$.

Капсулите трябва да се погълнат цели с малко вода и не трябва да се смучат, гризат или дъвчат.

Капсулите ЗАВЕДОС могат да се приемат с храна.

Капсулите трябва да се погълнат директно от бутилката, като се избягва директен контакт с кожата. Уверете се, че капсулите се цели преди прием. Те трябва да се погълнат с малко вода и не трябва да се смучат, разчупват или дъвчат.

В случай, че прах от капсулата попадне случайно в очите, върху кожата или лигавиците, повърхността трябва да се измие внимателно с вода.

В такива случаи се обадете на Вашия лекар.

Предпазни мерки при лечение със ЗАВЕДОС

Общи

ЗАВЕДОС е предназначен за употреба под ръководството на опитни в химиотерапия с цитостатики лекари.

Пациентите трябва да се възстановят от острата токсичност на предшестващо лечение с цитостатики (напр. стоматит, неутропения (намаление на вид бели кръвни клетки), тромбоцитопения (намаление



на тромбоцитите) и генерализирани инфекции – на целия организъм), преди да се започне лечението със ЗАВЕДОС.

Сърдечна функция

Кардиотоксичността (увреждане на сърцето) е един от рисковете при лечението с антрациклини и може да се прояви чрез ранни или късни събития.

Ранна кардиотоксичност

Ранната кардиотоксичност на ЗАВЕДОС се изразява главно в синусова тахикардия (равномерно ускорена сърдечна дейност) и/или патологични промени в електрокардиограмата, напр. неспецифични промени в ST-T вълните. Съобщавани са също така тахиаритмии (неравномерно ускорена сърдечна дейност), вкл. преждевременни камерни съкращения и камерна тахикардия, брадикардия (забавена сърдечна дейност), както и атриовентрикуларен блок, бедрен блок (увреждане в провеждането на импулсите в сърцето). Тези ефекти обикновено не са показателни за последващо развитие на късна кардиотоксичност, рядко са от клинично значение и като цяло не идват в съображение за преустановяване на терапията със ЗАВЕДОС.

Късна кардиотоксичност

Късната кардиотоксичност обикновено се развива късно в хода на лечението или в рамките на два до три месеца след преустановяването на лечението, но са описани и по-късни усложнения, появяващи се няколко месеца до години след спиране на лечението. Късната кардиомиопатия се проявява чрез намалена фракция на изтласкане (ФИ) на лява камера (обем изтласканата кръв при едно съкращение на лявата камера) и/или белези и симптоми на застойна сърдечна недостатъчност (тежко сърдечно заболяване), напр. диспнея (задух), белодробен оток, периферни отоци, кардиомегалия (уголемяване на сърцето) и хепатомегалия (уголемяване на черния дроб), олигурия (намалено отделяне на урина), асцит (увеличено образуване на течност в корема), плеврален излив (увеличено образуване на течност около белите дробове) и галопен ритъм (силно ускорена и неравномерна сърдечна дейност). Описани са и подостри прояви, напр. перикардит (възпаление на сърдечната обвивка) и миокардит (възпаление на сърдечния мускул). Жivotозастрашаващата сърдечна недостатъчност е най-тежката форма на кардиомиопатия, предизвикана от антрациклини, и представлява токсичността на кумулативната лимитираща доза на лекарствения продукт.

Границите за кумулативната доза (общата получена доза по време на лечението) за интравенозен или перорален идарубицин не са определени. Кардиомиопатия, свързана със ЗАВЕДОС, обаче е съобщавана при 5% от пациентите, които са получавали кумулативни интравенозни дози от 150 mg/m^2 до 290 mg/m^2 . Наличните данни за пациентите, лекувани с перорален идарубицин в общ кумулативна доза до 400 mg/m^2 , предполагат малка вероятност за проявяване на кардиотоксичност. Сърдечната функция трябва да бъде изследвана преди пациентите да започнат лечение с ЗАВЕДОС. Тя трябва да се мониторира по време на лечението с цел да се намали до минимум рисъкът от развитие на тежко сърдечно увреждане. Рисъкът може да се намали чрез редовно мониториране на ФИ по време на лечението и незабавно спиране на терапията със ЗАВЕДОС при първите прояви на увредена функция. Адекватният количествен метод за периодичен контрол на сърдечната функция (напр. ФИ) включва радионуклидна ангиография (RNA - MUGA, радионуклидна ангиография с регистриране, водено от електрокардиографски сигнал) или ехокардиография (методи на изследване на сърдечната дейност). Препоръчва се оценка на сърдечната дейност чрез ЕКГ и RNA - MUGA или ехокардиография преди започване на лечението, особено при пациенти с наличие на рискови фактори за повищена кардиотоксичност. Трябва да се правят периодично RNA - MUGA или ехокардиографии за определяне на ФИ, особено при по-високи кумулативни антрациклинови дози. Методът, използван за изследване, трябва да бъде един и същ през целия период на проследяване.

Рисковите фактори за кардиотоксичност включват: остро или латентно сърдечно-съдов заболяване, предшестваща или съпътстваща лъчетерапия на медиастиналната/перикардната област, предшестваща терапия с други антрациклини или антраценедиони и едновременна употреба на лекарствени продукти, потискащи миокардния контрактилит (съкращенията на сърцето).

Мониторирането на сърдечната функция трябва да бъде особено стриктно при пациенти, получаващи високи кумулативни дози, и при тези с рискови фактори. Все пак, кардиотоксичност, свързана със ЗАВЕДОС, може да се появи и при ниски кумулативни дози, независимо от наличието на рискови фактори. Има вероятност токсичността на ЗАВЕДОС и другите антрациклини или антраценедиони да е адитивна.



Хематологична токсичност

ЗАВЕДОС силно потиска костния мозък. При всички пациенти, приемащи ЗАВЕДОС в терапевтични дози, ще има тежка миелосупресия (потиснат костен мозък). Преди и по време на всеки курс на лечение със ЗАВЕДОС трябва да се направи изследване на хематологичните (кръвните) показатели, включително диференциално броене на левкоцитите. Дозозависимата обратима левкопения и/или гранулоцитопения (неутропения) (намаляване на белите кръвни клетки) е най-честата проява на хематологична токсичност на ЗАВЕДОС и е най-честата проява на остра дозолимитираща токсичност на този лекарствен продукт. Левкопенията и неутропенията обикновено са тежки. Може да се появят също така анемия (намаляване на червените кръвни клетки) и тромбоцитопения (намаляване на тромбоцитите). Броят на неутрофилите и тромбоцитите обикновено достига своя минимум десет до четиринаесет дни след приложението. Обикновено техният брой се нормализира по време на третата седмица. Клиничните последици на тежката миелосупресия могат да бъдат треска, инфекции, сепсис/септицемия (инфекција на кръвта), септичен шок (тежко увреждане на организма при инфекция), кръвоизлив, тъканна хипоксия (кислороден глад) или смърт.

Вторична левкемия

Вторичната левкемия с или без предлевкемична фаза е била описана при пациенти, лекувани с антрациклини. Вторичната левкемия е по-честа, когато тези лекарствени продукти са давани в комбинация с ДНК-активни антинеопластични лекарствени продукти (лекарствени продукти за лечение на рак), когато пациентите са били многократно лекувани предварително с цитостатики или когато дозите на антрациклините са били много високи. Тези левкемии могат да се развият след латентен период от 1 до 3 години.

Карциногенеза, мутагенеза и увреждане на фертилитета (способност за увреждане на клетките) ЗАВЕДОС е генотоксичен при повечето опити *in vitro* и *in vivo*. Интравенозният идарубицин има карциногенно действие, токсичен е за репродуктивните органи и ембриотоксичен и тератогенен при плъхове.

Гастроинтестинална токсичност

ЗАВЕДОС има еметично действие (предизвика повръщане). Скоро след приложението на лекарствения продукт се появяват мукозити (главно стоматити, по-рядко езофагити) (възпаления на лигавиците – уста, хранопровод) и, ако са в тежка форма, могат да преминат за няколко дни в улцерации на мукозата (ранички по лигавиците). Повечето пациенти се възстановяват от тази нежелана реакция на третата седмица от лечението.

Рядко се наблюдават сериозни гастроинтестинални усложнения (като перфорация или кървене) при пациенти на терапия с перорален идарубицин за лечение на остри левкемии или с анамнестични данни за други заболявания или когато са приемали лекарствени продукти, довели до гастроинтестинални усложнения. При пациенти с активна форма на гастроинтестинални заболявания с повишен рисък от кървене и/или перфорация, лекарят трябва да балансира между ползата и риска от пероралния идарубицин.

Чернодробна и/или бъбречна функция

Тъй като увреждането на чернодробната и/или бъбречната функция може да се отрази на отделянето на ЗАВЕДОС от организма, функцията на черния дроб и бъбреците преди и по време на лечението трябва да се проверява с конвенционалните клинико-лабораторни тестове (серумен билирубин и серумен креатинин). В част от клиничните проучвания във фаза III лечение със ЗАВЕДОС не се прилага, ако серумните нива на креатинина и билирубина надхвърлят 2,0 mg%. Ако нивото на билирубина варира от 1,2 до 2,0 mg%, дозата на другите антрациклини се намалява с 50%.

Други

ЗАВЕДОС може да предизвика хиперурикемия (повишаване на пикочната киселина в кръвта) като следствие на усиления пуринов катаболизъм, който съпътства лекарствено индуцираното бързо лизиране (разграждане) на злокачествените клетки ("Синдром на туморно лизиране"). След започване на лечението трябва да бъдат проследявани нивата на пикочна киселина, натрий, калий, калций, фосфор и креатинин в кръвта.



Възможните усложнения на синдрома на туморно лизиране могат да се намалят до минимум чрез хидратация (прием на повече течности), алкализиране на урината (промяна в киселинността на урината) и профилактика с алопуринол за предотвратяване на хиперурикемията. Както и при други цитостатики, при употреба на ЗАВЕДОС са описани тромбофлебити и други тромбемболични прояви, включително белодробен тромбемболизъм.

Ако сте приели повече от необходимата доза ЗАВЕДОС

Използването на еднократна доза ще намали риска от предозиране. Въпреки че няма данни за такива случаи, ако все пак възникне предозиране, веднага трябва да се направи стомашна промивка. Пациентите трябва да бъдат проследявани за възможно кървене от гастроинтестиналния тракт и тежки лигавични увреждания.

Много високи дози ЗАВЕДОС могат да предизвикат остра миокардна токсичност в рамките на 24 часа и тежка миелосупресия в рамките на 1 до 2 седмици. В тези случаи трябва да се започне поддържаща терапия, вкл. трансфузия на кръв и изолиране на пациента. Късно развитие на сърдечна недостатъчност след лечение с антрациклини е описано до няколко месеца след предозиране. Пациентите трябва да бъдат наблюдавани внимателно и ако се появят симптоми на сърдечна недостатъчност, трябва да се започне стандартна терапия.

Ако имате никакви допълнителни въпроси, свързани с употребата на това лекарство, моля попитайте Вашия лекар.

4. Възможни нежелани реакции

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

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

Във връзка с терапията със ЗАВЕДОС са описани следните нежелани лекарствени реакции (не са подредени по честота).

Хематологични: левкопения, неутропения, анемия, тромбоцитопения, кръвоизливи;

Сърдечносъдови: синусова тахикардия, патологични промени в ЕКГ, тахиаритмии, атриовентрикуларен и бедрен блок, безсимптомно намаляване на фракцията на изтласкване на лява камера, застойна сърдечна недостатъчност, перикардит, миокардит;

Гастроинтестинални: анорексия (намалено чувство за глад), гадене/повръщане, дехидратация (обезводняване), мукозит/стоматит, езофагит, коремна болка или парене, ерозии/улцерации (ранички), кървене от гастроинтестиналния тракт, диария, колит (възпаление на дебелото черво), включително тежък ентероколит/ неутропеничен ентероколит с перфорация;

Чернодробни: повишени стойности на чернодробните ензими и билирубина;

Ендокринни: топли вълни;

Кожни: алопеция (опадане на косата), локална токсичност, обрив/сърбеж, кожни промени, хиперпигментация по кожата и ноктите (повишено потъмняване на кожата), свръхчувствителност на облъчената кожа (повторна реакция на обльчване), уртикария (алергичен обрив), еритем (зачервяване) по крайниците;

Съдови промени: флебит, тромбофлебит, тромбемболизъм;



Други: анафилаксия (тежка алергична реакция), инфекция, сепсис/септицемия, вторични левкози, треска, шок, хиперурикемия;

Урологични: червено оцветяване на урината за един – два дни след приложение.

Съобщаване на нежелани реакции

Ако получите никакви нежелани лекарствени реакции, уведомете Вашия лекар, фармацевт или медицинска сестра. Това включва всички възможни неописани в тази листовка нежелани реакции. Можете също да съобщите нежелани реакции директно чрез Изпълнителна агенция по лекарствата, ул. „Дамян Груев“ № 8, 1303 София, тел.: +359 2 8903417, 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 ЗАВЕДОС

Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

Не използвайте това лекарство след срока на годност, отбелязан върху картонената опаковка. Срокът на годност отговаря на последния ден от посочения месец.

Да се пази от влага.

Да се съхранява при температура под 25°C.

Не изхвърляйте лекарствата в канализацията или в контейнера за домашни отпадъци. Попитайте Вашия фармацевт как да изхвърляте лекарствата, които вече не използвате. Тези мерки ще спомогнат за опазване на околната среда.

6. Съдържание на опаковката и допълнителна информация

Какво съдържа ЗАВЕДОС

- Активно вещество: идарубицин, под формата на идарубицинов хидрохлорид (*idarubicin hydrochloride*) 5 mg и 10 mg
- Други съставки: микрокристална целулоза, глицерил палмито стеарат
Състав на капсулната обвивка: червен железен оксид (E172), титанов диоксид (E171) и желатин
Печатно мастило: шеллак, пропиленгликол, черен железен оксид (E172), силен амониев разтвор и калиев хидроксид.

Как изглежда ЗАВЕДОС и какво съдържа опаковката

Бутилка с една капсула от 5 mg или 10 mg в картонена кутия.

Притежател на разрешението за употреба и производител

Притежател на разрешението за употреба

Pfizer Europe MA EEIG
Boulevard de la Plaine 17
1050 Bruxelles
Белгия

Производител

Latina Pharma S.p.A.
Via Murillo, 7
04013 Sermoneta (LT)
Италия



Дата на последно преразглеждане на листовката:

