

Листовка: информация за пациента

Азаситидин СТАДА 25 mg/ml прах за инжекционна суспензия Azacitidine STADA 25 mg/ml powder for suspension for injection

азаситидин (azacitidine)

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

ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ЛЕКАРСТВАТА	
Листовка - Приложение 2	
СТАДА №	20220214
Разрешение №	64840 08-03-2024
БГМАМР -	/
Оборение №	/

1. Какво представлява Азаситидин СТАДА и за какво се използва

Какво представлява Азаситидин СТАДА

Азаситидин СТАДА е противораково средство, което принадлежи към група лекарства, наречени „антиметаболити“. Азаситидин СТАДА съдържа активното вещество „азаситидин“.

За какво се използва Азаситидин СТАДА

Азаситидин СТАДА се използва при възрастни пациенти, които не могат да имат трансплантация на стволови клетки за лечение на:

- миелодиспластични синдроми с висок риск (MDS);
- хронична миеломоноцитна левкемия (CMML);
- остра миелоидна левкемия (AML).

Това са заболявания, които засягат костния мозък и могат да причинят проблеми с произвеждането на нормални кръвни клетки.

Как действа Азаситидин СТАДА

Азаситидин СТАДА действа като предотвратява растежа на раковите клетки. Азаситидин СТАДА се включва в генетичния материал на клетките (рибонуклеинова киселина (РНК) и дезоксирибонуклеинова киселина (ДНК)). Смята се, че действието му се изразява в промяна на начина, по който клетките активират и дезактивират гените, а също и чрез намеса в производството на нови РНК и ДНК. Смята се, че тези действия коригират проблемите с узряването и растежа на млади кръвни клетки в костния мозък, които причиняват миелодиспластични нарушения, както и убиват раковите клетки при левкемия.

Говорете с Вашия лекар или медицинска сестра, ако имате някакви въпроси за това как действа

Азаситидин СТАДА или защо Ви е предписано това лекарство.

2. Какво трябва да знаете, преди да приемете Азаситидин СТАДА



Не използвайте Азаситидин СТАДА

- ако сте алергични към азаситидин или към някоя от останалите съставки на това лекарство (изброени в точка 6);
- ако имате напреднал чернодробен рак;
- ако кърмите.

Предупреждения и предпазни мерки

Говорете с Вашия лекар, фармацевт или медицинска сестра, преди да използвате Азаситидин СТАДА:

- ако имате намален брой тромбоцити, червени или бели кръвни клетки;
- ако имате бъбрецно заболяване;
- ако имате чернодробно заболяване;
- ако имате или някога сте имали сърдечно заболяване или инфаркт или анамнеза за белодробно заболяване.

Кръвно изследване

Ще Ви бъдат правени кръвни изследвания преди започване на лечението с Азаситидин СТАДА и в началото на всеки период на лечение (наречен "цикъл"). Това се прави с цел да се провери дали имате достатъчно кръвни клетки и дали черният дроб и бъбреците Ви работят нормално.

Деца и юноши

Азаситидин СТАДА не се препоръчва за употреба при деца и юноши под 18-годишна възраст.

Други лекарства и Азаситидин СТАДА

Трябва да кажете на Вашия лекар или фармацевт, ако използвате, насъкоро сте използвали или е възможно да използвате други лекарства.

Това се налага поради възможността Азаситидин СТАДА да повлияе на начина, по който някои лекарства действат. Също така е възможно и други лекарства да повлияват действието на Азаситидин СТАДА.

Бременност, кърмене и фертилитет

Бременност

Не трябва да използвате Азаситидин СТАДА по време на бременност, тъй като може да е вредно за бебето. Ако сте жена, която би могла да забременее, трябва да използвате ефективен метод на контрацепция по време на лечението и до 6 месеца след спиране на лечението. Незабавно уведомете Вашия лекар, ако забременеете по време на лечението.

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.

Кърмене

Не трябва да кърмите, когато използвате Азаситидин СТАДА. Не е известно дали това лекарство преминава в кърмата.

Фертилитет

Мъжете не трябва да зачеват дете, докато са на лечение с Азаситидин СТАДА. Мъжете трябва да използват ефективен метод на контрацепция по време на лечението с Азаситидин СТАДА и до 3 месеца след това.

Консултирайте се с Вашия лекар, ако искате да консервирате Ваша сперма, преди да започнете това лечение.

Шофиране и работа с машини



Не шофирайте и не работете с инструменти и машини, ако почувствате нежелани реакции като умора.

3. Как да използвате Азаситидин СТАДА

Преди да Ви даде Азаситидин СТАДА, Вашият лекар ще Ви даде и друго лекарство, за да предотврати гадене и повръщане в началото на всеки цикъл на лечение.

Препоръчителната доза е:

- Препоръчителната доза е 75 mg/m^2 телесна повърхност. Вашият лекар ще определи Вашата доза от това лекарство в зависимост от общото Ви състояние, ръста и теглото Ви. Вашият лекар ще проверява напредъка Ви и може да промени дозата, ако е необходимо.
- Азаситидин СТАДА се прилага всеки ден в продължение на една седмица, последвана от период на почивка с продължителност 3 седмици. Този "цикъл на лечение" ще се повтаря на всеки 4 седмици. Обикновено ще Ви бъдат приложени поне 6 цикъла на лечение.

Това лекарство ще Ви бъде прилагано като инжекция под кожата (подкожно) от лекар или медицинска сестра. Инжекцията може да се постави под кожата на бедрото, корема или горната част на ръката.

Ако имате никакви допълнителни въпроси, свързани с употребата на това лекарство, попитайте Вашия лекар, фармацевт или медицинска сестра.

4. Възможни нежелани реакции

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

Незабавно уведомете Вашия лекар, ако забележите някоя от следните нежелани реакции при Вас:

- **Сънливост, треперене, жълтеница, подуване на корема и лесно образуване на синини.** Това може да са симптоми на чернодробна недостатъчност и може да са животозастрашаващи.
- **Отичане на краката и стъпалата, болка в гърба, намалено уриниране, увеличена жажда, ускорен пулс, световъртеж и гадене, повръщане или намален апетит и чувство на объркване, беспокойство или умора.** Това може да са симптоми на бъбречна недостатъчност и може да са животозастрашаващи.
- **Повишена температура.** Това би могло да се дължи на инфекция в резултат на понижения брой на белите кръвни клетки, което може да е животозастрашаващо.
- **Болка в гърдите или задух, който може да е придружен от повишена температура.** Това може да се дължи на инфекция на белите дробове, наречена "пневмония" и може да е животозастрашаващо.
- **Кървене.** Например кръв в изпражненията в резултат на кървене от стомаха или червата или кръвоизлив в главата. Това може да са симптоми на нисък брой тромбоцити в кръвта.
- **Затруднено дишане, подуване на устните, сърбеж или обрив.** Това може да се дължи на алергична реакция (реакция на свръхчувствителност).



Други нежелани реакции включват:

Много чести (може да засегнат повече от 1 на 10 души)

- Намален брой червени кръвни клетки (анемия). Възможно е да чувствате умора и да сте бледи.
- Намален брой бели кръвни клетки. Това може да се съпровожда от повишена температура. Също така е възможно да сте по-податливи към инфекции.
- Нисък брой тромбоцити (тромбоцитопения). По-податливи сте към кървене и кървонасядания.
- Запек, диария, гадене, повръщане;
- Пневмония;
- Болка в гърдите, задух;
- Умора;
- Реакция на мястото на инжектиране, включваща зачервяване, болка или кожна реакция;
- Загуба на апетит;
- Болки в ставите;
- Кървонасядане;
- Обрив;
- Червени или лилави петна под кожата Ви;
- Болка в корема (коремна болка);
- Сърбеж;
- Повишена температура;
- Възпаление на носа и гърлото;
- Замаяност;
- Главоболие;
- Проблеми със съня (безсъние);
- Кръвотечение от носа (епистаксис);
- Болки в мускулите;
- Слабост (астения);
- Загуба на тегло;
- Понижено ниво на калия в кръвта.

Чести (може да засегнат до 1 на 10 души)

- Кървене в главата Ви;
- Бактериална инфекция на кръвта (сепсис). Това може да се дължи на намаления брой на белите кръвни клетки в кръвта Ви.
- Костномозъчна недостатъчност. Това може да доведе до намален брой на червените и белите кръвни клетки и на тромбоцитите.
- Вид анемия, при която броят на червените и белите кръвни клетки и на тромбоцитите е намален;
- Инфекция на урината;
- Вирусна инфекция, причиняваща херпес;
- Кървене от венците, кървене от стомаха или червата, кървене от ануса, дължащо се на хемороиди (хемороидално кървене), кървене в окото, кървене под кожата Ви или в самата кожа (хематом);
- Кръв в урината;
- Язви по устата и езика;
- Промени на кожата на мястото на инжектиране. Те включват подуване, бучка, кървонасядане, кървене в самата кожа (хематом), обрив, сърбеж и промени в цвета на кожата;
- Зачервяване на кожата;
- Инфекция на кожата (целулит);
- Инфекция на носа и гърлото или възпалено гърло;
- Хрема или възпаление на носа или синусите (синузит);
- Повишено или понижено кръвно налягане (хипертония или хипотония);
- Задух при движение;



- Болка в гърлото и гръкляна;
- Лошо храносмилане;
- Летаргия;
- Общо неразположение;
- Безпокойство;
- Обърканост;
- Косопад;
- Бъбречна недостатъчност;
- Дехидратация.
- Бял налеп по езика, вътрешната страна на бузите и понякога по небцето, венците и сливиците (гъбична инфекция в устната кухина);
- Припадане;
- Спад в кръвното налягане при изправяне (ортостатична хипотония), водещ до световъртеж при преминаване в изправено или седнало положение;
- Съненост, сънливост (сомнолентност);
- Кървене поради катетър;
- Заболяване, засягащо дебелото черво, което може да доведе до треска, повръщане и болки в корема (дивертикулит);
- Течност около белите дробове (плеврален излив);
- Треперене (студени тръпки);
- Мускулни спазми;
- Надигнат сърбящ обрив по кожата (уртикария);
- Събиране на течност около сърцето (перикардиална ефузия).

Нечести (може да засегнат до 1 на 100 души)

- Алергична реакция (реакция на свръхчувствителност);
- Треперене;
- Чернодробна недостатъчност;
- Големи, с цвят на слива, повдигнати болезнени петна по кожата с температура;
- Болезнено разязяване на кожата (гангренозна пиодермия);
- Възпаление на обвивката на сърцето (перикардит).

Редки (може да засегнат до 1 на 1000 души)

- Суха кашлица;
- Безболезнен оток на върха на пръстите (деформация);
- Тумор-лизис синдром — метаболитни усложнения, които могат да настъпят по време на лечението на рак и понякога дори без лечение. Тези усложнения се причиняват от продукта на умиращите ракови клетки и могат да включват следното: промени в биохимичните показатели на кръвта; високо ниво на калий, фосфор, никочна киселина и ниско ниво на калций, които впоследствие водят до промени в бъбречната функция, сърцевиене, гърчове и понякога смърт.

С неизвестна честота (от наличните данни не може да бъде направена оценка)

- Инфекция на дълбоките слоеве на кожата, която се разпространява бързо, увреждайки кожата и меките тъкани, което може да бъде животозастрашаващо (некротизиращ фасциит);
- възпаление на подкожните кръвоносни съдове, което може да предизвика обрив (кожен васкулит).

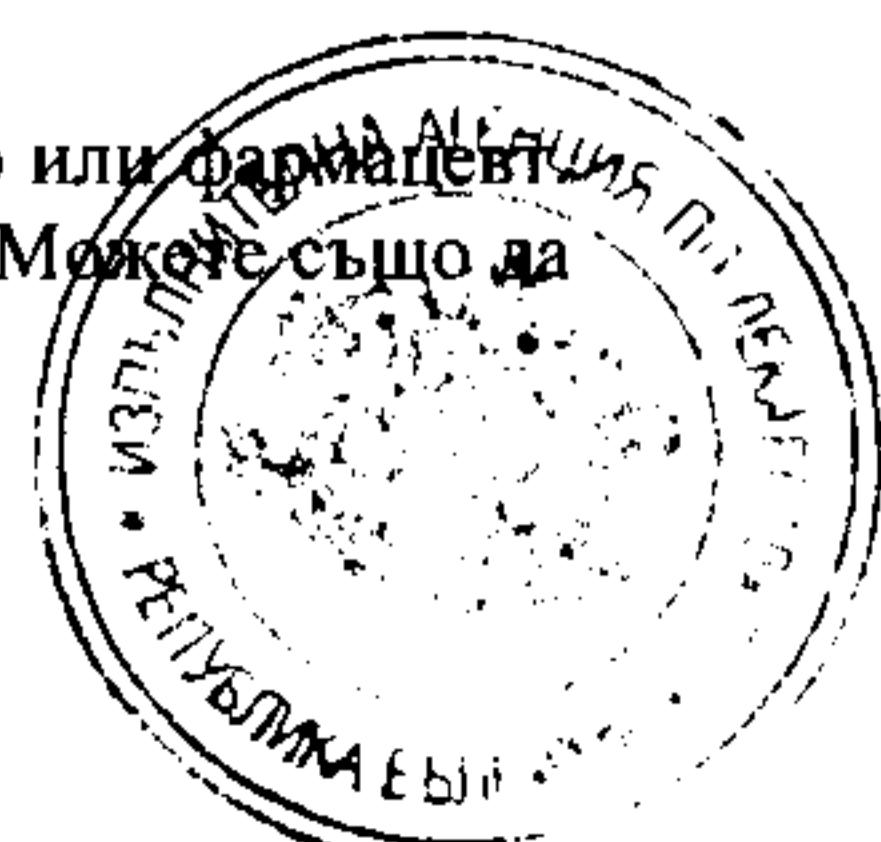
Съобщаване на нежелани реакции

Ако получите някакви нежелани лекарствени реакции, уведомете Вашия лекар или фармацевт. Това включва всички възможни неописани в тази листовка нежелани реакции. Можете също да съобщите нежелани реакции директно на:

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 Азаситидин СТАДА

Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

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

Вашият лекар, фармацевт или медицинска сестра са отговорни за съхранението на Азаситидин СТАДА. Също така, те са отговорни за правилното приготвяне и изхвърляне на неизползвания Азаситидин СТАДА.

За неотворените флакони с това лекарство няма специални условия на съхранение.

Когато се използва веднага

След като бъде приготвена, суспензиията трябва да се приложи в рамките на 45 минути.

Когато се използва по-късно

Ако суспензиията Азаситидин СТАДА се приготвя с неохладена вода за инжекции, суспензиията трябва да се постави в хладилника (2°C — 8°C) веднага след приготвянето и да се съхранява охладена за максимум 8 часа.

Ако суспензиията Азаситидин СТАДА се приготвя с охладена вода за инжекции (2°C — 8°C), суспензиията трябва да се постави в хладилника (2°C - 8°C) веднага след приготвянето и да се съхранява охладена за максимум 32 часа.

Суспензиията трябва да бъде оставена на стайна температура (20 - 25°C) в продължение на до 30 минути преди приложение.

При наличие на частици суспензиията трябва да бъде изхвърлена.

6. Съдържание на опаковката и допълнителна информация

Какво съдържа Азаситидин СТАДА

- Активното вещество е азаситидин. Един флакон съдържа 100 mg или 150 mg азаситидин. След разтваряне с вода за инжекции приготвената суспензия съдържа 25 mg/ml азаситидин.
- Другата съставка е манитол (E421).

Как изглежда Азаситидин СТАДА и какво съдържа опаковката

Азаситидин СТАДА представлява бял прах за инжекционна суспензия и се предлага в стъклен флакон, запечатан със сива запушалка от бутилова гума и алуминиева капачка

Количество в опаковка:

1 флакон – 100 mg

1 флакон – 150 mg

Не всички видове опаковки могат да бъдат пуснати на пазара.

Притежател на разрешението за употреба

STADA Arzneimittel AG

Stadastr. 2-18

61118 Bad Vilbel



Германия

Производители:

AqVida GmbH
Kaiser-Wilhelm-Str. 89
20355 Hamburg
Германия

STADA Arzneimittel AG
Stadastr. 2-18
61118 Bad Vilbel
Германия

Stada Arzneimittel GmbH
Muthgasse 36/2, 1190 Vienna,
Австрия

Дата на последно преразглеждане на листовката

12/2023



Посочената по-долу информация е предназначена само за медицински специалисти:

Препоръки за безопасна работа

Азаситидин СТАДА цитотоксичен лекарствен продукт и подобно на други потенциално цитотоксични съставки е необходимо внимание при работата и приготвянето на суспензията азаситидин.

Трябва да се прилагат процедурите за правилна работа и изхвърляне на антитуморни лекарствени продукти.

При контакт на приготвения азаситидин с кожата незабавно измийте обилно с вода и сапун. При контакт с лигавиците изплакнете обилно с вода.

Несъвместимости

Този лекарствен продукт не трябва да се смесва с други лекарствени продукти, с изключение на посочените по-долу (вж. "Процедура за приготвяне").

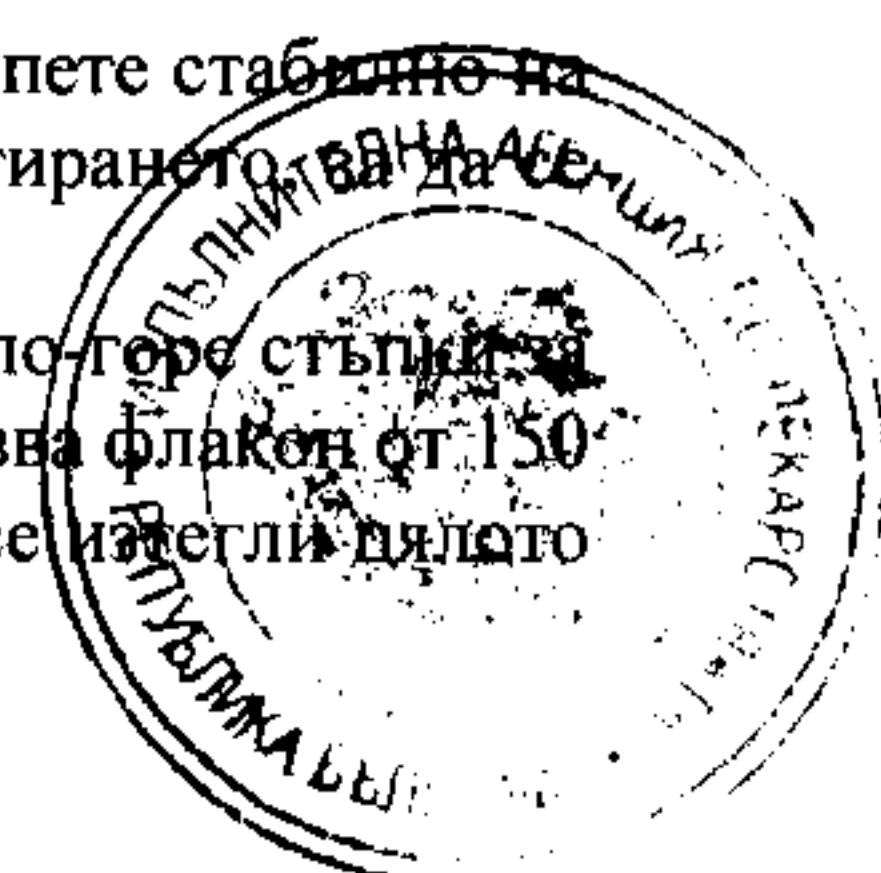
Процедура за приготвяне

Азаситидин СТАДА трябва да се разтваря с вода за инжекции. Срокът на годност на приготвения лекарствен продукт може да се продължи, като за разтваряне се използва охладена (2°C до 8°C) вода за инжекции. По-долу са дадени подробности за съхранението на приготвения продукт.

1. Необходими са следните консумативи:
Флакон(и) азаситидин; флакон(и) вода за инжекции; нестерилни хирургични ръкавици; напоени със спирт памучета; инжекционна спринцовка(и) с игла(и).
2. Изтеглете необходимото количество вода за инжекции в спринцовката (вижте таблицата по-долу), като изгоните всички въздух от спринцовката.

Съдържание на флакона	Количество вода за инжекции	Концентрация на приготвения продукт
100 mg	4 ml	25 mg/ml
150 mg	6 ml	25 mg/ml

3. Въведете иглата на спринцовката, съдържаща вода за инжекции, през гumenата запушалка на флакона с азаситидин и инжектирайте водата за инжекции във флакона.
4. След като отстраните спринцовката и иглата, разклатете енергично флакона до получаване на хомогенна мътна суспензия. След разтварянето всеки милилитър от суспензията ще съдържа 25 mg азаситидин (100 mg/4 ml или 150 mg/6 ml). Приготвеният продукт представлява хомогенна, мътна суспензия, без агломерати. Суспензијата трябва да бъде изхвърлена, ако съдържа големи частици или агломерати. Не филтрувайте суспензијата след разтваряне, тъй като това може да отстрани активното вещество. Трябва да се има предвид, че в някои адаптори, игли и затворени системи може да има филтри. Следователно такива системи не трябва да се използват за прилагане на лекарствения продукт след разтваряне.
5. Почистете гumenата запушалка и прободете с нова игла и спринцовка флакона. Обърнете флакона с дъното нагоре и се уверете, че върхът на иглата е под нивото на течността. Издърпайте буталото и изтеглете количеството от лекарствения продукт, нужно за точната доза, като изгоните всички въздух от спринцовката. Отстранете спринцовката с иглата от флакона и изхвърлете иглата.
6. Вземете нова игла за подкожни инжекции (препоръчва се 25-G) и я закрепете стабилно на спринцовката. Не трябва да се прокарва разтвор по иглата преди инжектирането, тъй като намали честотата на реакциите на мястото на инжектиране.
7. Когато е необходим повече от един флакон, повторете всички изброени по-горе стъпки за приготвяне на суспензията. За дози над 100 mg се препоръчва да се използва флакон от 150 mg. Поради задържане във флакона и иглата може да не е възможно да се изтегли дълго количество суспензия от флакона.



8. Съдържанието на спринцовката с дозата трябва да бъде ресуспендирано непосредствено преди прилагането. Температурата на суспензията в момента на инжектирането трябва да е около 20°C - 25°C. За да я ресуспендирате, превърнете енергично спринцовката между длани си до получаване на хомогенна, мътна суспензия. Суспензията трябва да бъде изхвърлена, ако съдържа големи частици или агломерати.

Съхранение на приготвения продукт

За непосредствена употреба

Суспензията Азацитидин СТАДА може да се приготвя непосредствено преди употреба и приготвената суспензия трябва да се приложи в рамките на 45 минути. Ако са минали повече от 45 минути, приготвената суспензия трябва да бъде изхвърлена по съответен начин и да се приготви нова доза.

За по-късна употреба

Когато се разтваря с вода за инжекции, която не е охладена, приготвената суспензия трябва да се постави в хладилник (2°C до 8°C) непосредствено след разтварянето и да се съхранява в хладилник за максимум 8 часа. Ако е престояла в хладилника повече от 8 часа, суспензията трябва да бъде изхвърлена по съответен начин и да се приготви нова доза.

Когато се разтваря с охладена (2°C до 8°C) вода за инжекции, приготвената суспензия трябва да се постави в хладилник (2°C до 8°C) веднага след разтварянето и да се съхранява в хладилник за максимум 32 часа. Ако е престояла в хладилника повече от 32 часа, съхранявана във флакон или повече от 30 часа, съхранявана в спринцовка, суспензията трябва да бъде изхвърлена по съответен начин и да се приготви нова доза.

Преди прилагането пълната с приготвената суспензия спринцовка трябва да се остави за не повече от 30 минути, за да достигне температура от около 20°C - 25°C. Ако са минали повече от 30 минути, суспензията трябва да бъде изхвърлена по съответен начин и да се приготви нова доза.

Изчисляване на индивидуални дози

Общата доза според телесната повърхност може да се изчисли по следния начин:

$$\text{Обща доза (mg)} = \text{Доза (mg/m}^2\text{)} \times \text{телесна повърхност (m}^2\text{)}$$

Следващата таблица представя само пример за това как да бъдат изчислени индивидуалните дози азацитидин на базата на средната стойност за телесната повърхност от 1,8 m².

Доза mg/m ² <u>% от препоръчваната начална доза)</u>	Обща доза на базата на телесна повърхност от 1,8 m ²	Брой необходими флакони		Общ необходим обем на приготвената суспензия
		100 mg флакон	150 mg флакон	
75 mg/m ² (100 %)	135 mg	2 флакон	1 флакон	5,4 ml
37,5 mg/m ² (50 %)	67,5 mg	1 флакон	1 флакон	2,7 ml
25 mg/m ² (33 %)	45 mg	1 флакон	1 флакон	1,8 ml

Начин на приложение

Не филтрирайте суспензията след разтваряне.

След разтваряне Азацитидин СТАДА трябва да се инжектира подкожно (въведете иглата под ъгъл от 45-90°) с игла 25-G в горната част на ръката, бедрото или корема.



Дози, по-големи от 4 ml, трябва да се разделят поравно, като се използват отделни спринцовки и да се инжектират на две различни места.

Местата на инжектиране трябва да се редуват. Следващите инжекции трябва да се правят на поне 2,5 см от мястото на поставяне на предишните и никога в области, които са чувствителни, с кръвонасядания, зачервени или уплътнени.

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

