

ЛИСТОВКА

ЛИСТОВКА: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор
DENTOCAINE 40 mg/ml+10 micrograms/ml solution for injection

артикаин хидрохлорид /адреналин (articaine hydrochloride/adrenaline)

Прочетете внимателно цялата листовка, преди да Ви бъде приложено 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.
- Ако получите някакви нежелани реакции, уведомете Вашия стоматолог, лекар или фармацевт. Това включва и всички възможни нежелани реакции, неописани в тази листовка. Вижте точка 4.

В тази листовка:

1. Какво представлява ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор и за какво се използва.
2. Какво трябва да знаете преди да Ви бъде приложен ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор.
3. Как да използвате ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор.
4. Възможни нежелани реакции.
5. Как да съхранявате ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор.
6. Съдържание на опаковката и допълнителна информация.

1. КАКВО ПРЕДСТАВЛЯВА ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор И ЗА КАКВО СЕ ИЗПОЛЗВА.

ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml се използва за обезболяване (анестезия) на устната кухина по време на стоматологични процедури.

Това лекарство съдържа две активни вещества:

- артикаин, местна упойка, която предотвратява болката, и
- адреналин, вазоконстриктор (съдосвиващо средство), който свива кръвоносните съдове на мястото на инжектиране и така удължава действието на артикаина. Той също намалява кръвенето по време на операция.

ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml или ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+5 микрограма/ml ще Ви бъде приложен от стоматолог.

ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml е предназначен за деца над 4-годишна възраст (с телесно тегло 20 kg), юноши и възрастни.

В зависимост от вида на стоматологичната процедура, стоматологът ще избере между двете лекарства:

- ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+ 5 микрограма/ml се използва обикновено при несложни и кратки стоматологични процедури
- ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+ 10 микрограма/ml е по-подходящ за процедури, които продължават по-дълго или с възможно значително кръвене.

2. КАКВО ТРЯБВА ДА ЗНАЕТЕ ПРЕДИ ДА ВИ БЪДЕ ПРИЛОЖЕН ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор.

Не използвайте ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор



- ако сте алергични към артикаин или адреналин, или към някоя от останалите съставки на това лекарство (изброени в точка 6);
- ако сте алергични към други локални анестетици
- ако имате епилепсия, недостатъчно контролирана с лекарства

Предупреждения и предпазни мерки

Говорете с Вашия стоматолог преди прилагане на ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml, ако страдате от някое от следните заболявания :

- тежки сърдечни ритъмни нарушения (например AV блок втора и трета степен);
- остра сърдечна недостатъчност (остра сърдечна слабост, например неочаквана болка в гръдния кош, докато сте в покой, или след миокарден инфаркт);
- ниско кръвно налягане;
- необичайно учестен пулс;
- сърдечен инфаркт през последните 3 до 6 месеца;
- операция за коронарен артериален байпас през последните 3 месеца;
- приемате лекарства за кръвно налягане, наречени бета-блокери, например пропранолол. Съществува риск от хипертонична криза (внезапно, бързо повишаване на кръвното налягане) или значително забавяне на пулса (вижте точка „Други лекарства“);
- много високо кръвно налягане;
- едновременно приемате лекарства за лечение на депресия и болест на Паркинсон (трициклически антидепресанти). Тези лекарства могат да засилят ефектите на адреналина.
- епилепсия;
- в кръвта Ви липсва естествено присъстващото в организма химично вещество, наречено холинестераза (дефицит на плазмена холинестераза);
- проблеми с бъбреците;
- сериозни проблеми с черния дроб;
- миастения гравис, причиняваща мускулна слабост;
- порфирия, което причинява неврологични усложнения или кожни проблеми;
- използвате други локални анестетици - лекарства, които водят до обратима загуба на сетивност (включително летливи анестетици като халотан);
- приемате лекарства, наречени тромбоцитни антиагреганти или антикоагуланти, за да се предотврати стесняване или втвърдяване на кръвоносните съдове на ръцете и краката;
- сте на повече от 70 години;
- имате или сте имали проблем със сърцето;
- неконтролиран диабет;
- силно повишена функция на щитовидната жлеза (тиреотоксикоза);
- тумор, наричан феохромоцитом;
- тесноъгълна глаукома, която засяга очите Ви;
- възпаление или инфекция в областта, в която ще се инжектира;
- намалено количество кислород в тъканите (хипоксия), високо ниво на калий в кръвта (хиперкалиемия) и метаболитни нарушения в резултат на висока киселинност на кръвта (метаболитна ацидоза).

Други лекарства и ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml

Информирайте Вашия стоматолог, ако приемате, наскоро сте приемали или е възможно да приемате други лекарства.

Особено важно е да информирате Вашия стоматолог, ако приемате някое от следните лекарства:

- други анестетици - лекарства, които водят до обратима загуба на сетивност (включително летливи анестетици като халотан);
- успокоителни (като бензодиазепин, опиоиди), например за намаляване на страха преди стоматологичната процедура
- лекарства за сърце или кръвно налягане (например гванадрел, гванетидин, пропранолол, надолол);
- трициклически антидепресанти, използвани за лечение на депресия (напр. амитриптилин, дезипрамин, имипрамин, нортриптилин, мапротилин и протриптилин);



- СОМТ инхибитори за лечение на болестта на Паркинсон (напр. ентакапон или толкапон);
- МАО инхибитори, използвани за лечение на депресивни или тревожни разстройства (напр. моклобемид, фенилзин, транилципромин, линезолид);
- лекарства, използвани за лечение на неравномерен пулс (напр. дигиталис, хинидин);
- лекарства, използвани за лечение на пристъпи на мигрена (напр. метисергид или ерготамин);
- симпатикомиметици (съдосвиващи, например кокаин, амфетамини, фенилефрин, псевдоефедрин, оксиметазолин), използвани да повишат кръвното налягане: ако са използвани през изминалите 24 часа, планираното стоматологично лечение трябва да се отложи.
- невролептици (напр. фенотиазини).

ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml с храна

Избягвайте да се храните, включително да дъвчете дъвка, докато се възстанови нормалната сетивност, тъй като има риск да прехалпете устните, бузите или езика си, особено при деца.

Бременност, кърмене и фертилитет

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

Вашият стоматолог или лекар ще реши дали може да използвате ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml по време на бременност.

Кърменето може да се възобнови 5 часа след анестезията.

Не се очакват нежелани ефекти по отношение на фертилитета при дози, използвани за стоматологична процедура.

Шофиране и работа с машини

Ако получите нежелани реакции, включително замаяност, замъглено зрение или умора, не трябва да шофирате или да работите с машини, докато си възстановите способностите (обикновено в рамките на 30 минути след стоматологичната процедура).

ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml съдържа натрий и натриев метабисулфит.

- Натрий: това лекарство съдържа по-малко от 1 mmol натрий (23 mg) на патрон, т.е. може да се каже, че практически не съдържа натрий.
- Натриев метабисулфит: в редки случаи може да предизвика тежки алергични реакции и затруднено дишане (бронхоспазм).

Ако съществува риск от алергична реакция, Вашият стоматолог ще избере друго лекарство за анестезия.

3. КАК ДА ИЗПОЛЗВАТЕ ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор

Само лекари и стоматолози са обучени да използват ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml. Вашият стоматолог ще избере между ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml и ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+5 микрограма/ml и ще определи подходящата доза, вземайки предвид Вашата възраст, теглото Ви, Вашето общо здравословно състояние и стоматологичната процедура.

Трябва да се използва най-ниската доза за постигане на ефективна анестезия.

Това лекарство се прилага чрез бавно инжектиране в устната кухина.

Ако Ви е приложена повече от необходимата доза ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml

Малко вероятно е да Ви е инжектирано прекалено много от това лекарство, но ако започнете да не се чувствате добре, кажете на Вашия стоматолог. Симптомите на предозиране включват силна слабост, бледост на кожата, главоболие, възбуда или безпокойство, дезориентация, загуба на равновесие, неволево треперене или потрепване, разширение на зениците, замъглено зрение, затруднено фокусиране на обекти, нарушения на говора, замаяност, гърчове, вцепенение, загуба на съзнание, кома, прозяване, необичайно бавно или учестено дишане, което може да доведе до временно спиране на дишането, невъзможност на сърцето да се свива ефективно (кардиоваскуларен сърдечен арест).



Ако имате някакви допълнителни въпроси, свързани с употребата на това лекарство, попитайте Вашия стоматолог.

4. ВЪЗМОЖНИ НЕЖЕЛАНИ РЕАКЦИИ

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

Докато сте в кабинета на Вашия стоматолог, той внимателно ще наблюдава ефектите на ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml..

Информирайте незабавно Вашия стоматолог, лекар или фармацевт, ако получите някоя от следните нежелани реакции:

- подуване на лицето, езика или гърлото, затруднение при преглъщане, копривна треска или затруднения при дишане (ангиоедем)
- обрив, сърбеж, подуване на гърлото и затруднено дишане: това може да са симптоми на алергична реакция (свръхчувствителност).
- едновременно спадане на клепача и свиване на зеницата (Синдром на Хорнер)

Тези нежелани реакции се случват рядко (може да засегнат до 1 на 1 000 души).

При някои пациенти може да се появят други нежелани реакции, които не са посочени по-горе.

Чести нежелани реакции: могат да засегнат до 1 на 10 души

- възпаление на венците
- невропатна болка - болка вследствие на увреждане на нерв
- изтръпване или намалено усещане за допир във и около устата
- метален вкус, нарушения във вкуса или загуба на вкусови възприятия
- засилено, неприятно или неестествено усещане за допир
- повишена чувствителност към топлина
- главоболие
- необичайно ускорен пулс
- необичайно бавен пулс
- ниско кръвно налягане
- подуване на езика, устните и венците

Нечести нежелани реакции: може да засегнат до 1 до 100 души

- усещане за парене
- високо кръвно налягане
- възпаление на езика и устата
- гадене, повръщане, диария
- обрив, сърбеж
- болка във врата или от страната на инжектирането

Редки нежелани реакции: може да засегнат до 1 на 1 000 души

- нервност, тревожност
- увреждане на лицевия нерв (лицева пареза)
- сънливост
- неволеви движения на очите
- двойно виждане, временна слепота
- спадане на клепача, свиване на зеницата (Синдром на Хорнер)
- хлътване на очната ябълка в орбитата (енофталм)
- шум в ушите, повишена чувствителност на слуха
- сърцебиене
- горещи вълни



- хрипове (бронхоспазъм), астма
- затруднено дишане
- белене и разязвяване на венците
- белене на мястото на инжектиране
- копривна треска (уртикария)
- мускулно потрепване, неволево свиване на мускул
- умора, слабост
- студени тръпки

Много редки нежелани реакции: може да засегнат до 1 на 10 000 души:

- трайна загуба на сетивност, продължително изтръпване и загуба на вкус

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

- прекалено добро настроение (еуфория)
- проблеми с регулацията на сърдечния ритъм (нарушения в проводимостта, атриовентрикуларен блок)
- повишено количество кръв в определена част на тялото, водещо до застой в кръвоносните съдове
- разширяване или стесняване на кръвоносни съдове
- дрезгав глас
- затруднения при преглъщане
- подуване на бузите и ограничен оток
- синдром на парещата уста
- зачервяване на кожата (еритем)
- необичайно повишено потене
- влошаване на невромускулните симптоми при синдром на Киърнс-Сейър
- усещане на горещина или усещане на студ
- заключена челюст

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 чрез националната система за съобщаване:

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 ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор

Да се съхранява на място, недостъпно за деца.

Не използвайте това лекарство след срока на годност, отбелязан върху етикета и картонената опаковка след „EXP“ и „Годен до:“. Срокът на годност отговаря на последния ден от посочения месец.

Съхранявайте при температура под 30°C.

Съхранявайте патрона във външната опаковка, за да предпазите от слънчева светлина.

Не използвайте това лекарство, ако забележите, че разтворът е мътен или с променен цвят.



Патроните са предназначени за еднократно употреба. Използвайте веднага след отваряне на патрона. Неизползваният разтвор трябва да бъде изхвърлен.

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 ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор

- Активните вещества са артикаинов хидрохлорид и адреналинов тартарат.
 - o Всеки патрон с 1,8 ml ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор съдържа 72 mg артикаинов хидрохлорид и 18 микрограма адреналин (като адреналинов тартарат).
 - o 1 ml от ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml съдържа 40 mg артикаинов хидрохлорид и 10 микрограма адреналин (като адреналинов тартарат).
- Останалите съставки са натриев хлорид, лимонена киселина монохидрат, натриев метабисулфит (E223), хлороводородна киселина (за корекция на pH), разтвор на натриев хидроксид (за корекция на pH), вода за инжекции.

Как изглежда ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml инжекционен разтвор и какво съдържа опаковката

ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml е безцветен и прозрачен инжекционен разтвор. Опаковки, съдържащи 50 x 1,8 ml патрон с плоско бутало за самостоятелна аспирация. Опаковки, съдържащи 50 x 1,8 ml патрон с кухо бутало за ръчна аспирация. Опаковки, съдържащи 100 x 1,8 ml патрон с бутало за самостоятелна аспирация. Опаковки, съдържащи 100 x 1,8 ml патрон с кухо бутало за ръчна аспирация.

Възможно е не всички размери опаковки да са пуснати на пазара.

Притежател на разрешението за употреба и производител

Laboratorios Inibsa, S.A.
Ctra. Sabadell a Granollers, km 14,5
08185 Lliçà de Vall (Barcelona)
Испания

Този лекарствен продукт е разрешен за употреба в страните-членки на ЕЕО под следните имена:

Белгия	Loncarti 40 mg/mL+ 10 microgrammes/mL solution injectable
България	Дентокаин 40/ml + 10 микрограма/ml инжекционен разтвор
Кипър	Dentocaine 40 mg/ml + 10 micrograms/ml ενέσιμο διάλυμα
Дания	Dentocaine 40 mg/ml + 10 mikrogram/ml, injeksjonsvæske, opløsning
Естония	Dentocaine 40 mg/ml + 10 mikrogrammi/ml



Финландия	Dentocaine 40 mg/ml + 10 mikrogrammaa/ml, injektioneste, liuos
Латвия	Dentocaine 0 mg/ml + 10 mikrogrami/ml šķīdums injekcijām
Литва	Dentocaine 40 mg/ml + 10 mikrogramų/ml, injekcinis tirpalas
Люксембург	Loncarti 40 mg/mL+ 10 microgrammes/mL solution injectable
Холандия	Loncarti 40 mg/ml + 10 microgram/ml
Полша	Dentocaine
Румъния	Artidental 40 mg/ml + 10 micrograme/ml, soluție injectabilă

Дата на последно одобрение на листовката 26 юни 2024 г

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

Дозировка

При всички популации трябва да се използва най-ниската доза, с която да се постигне ефективна анестезия.. Необходимата доза трябва да се определи на индивидуална основа.

При рутинна процедура обичайната доза при възрастни пациенти е 1 патрон, но може да е достатъчно по-малко от съдържанието на един патрон за постигане на ефективна анестезия. При по-голяма процедура, по преценка на стоматолога, може да са необходими повече патрони, без да се надвишава максималната препоръчителна доза.

При повечето рутинни стоматологични процедури е за предпочитане да се използва Дентокаин 40 mg/ml + 5 микрограма/ml.

При по-сложни процедури, като такива, при които е необходима изразена хемостаза, е за предпочитане да се използва Дентокаин 40 mg/ml + 10 микрограма/ml.

Съпътстваща употреба на седативи за намаляване на тревожността на пациента

Максималната безопасна доза на локалния анестетик може да бъде намалена при седирани пациенти поради адитивния ефект на потискане на централната нервна система.

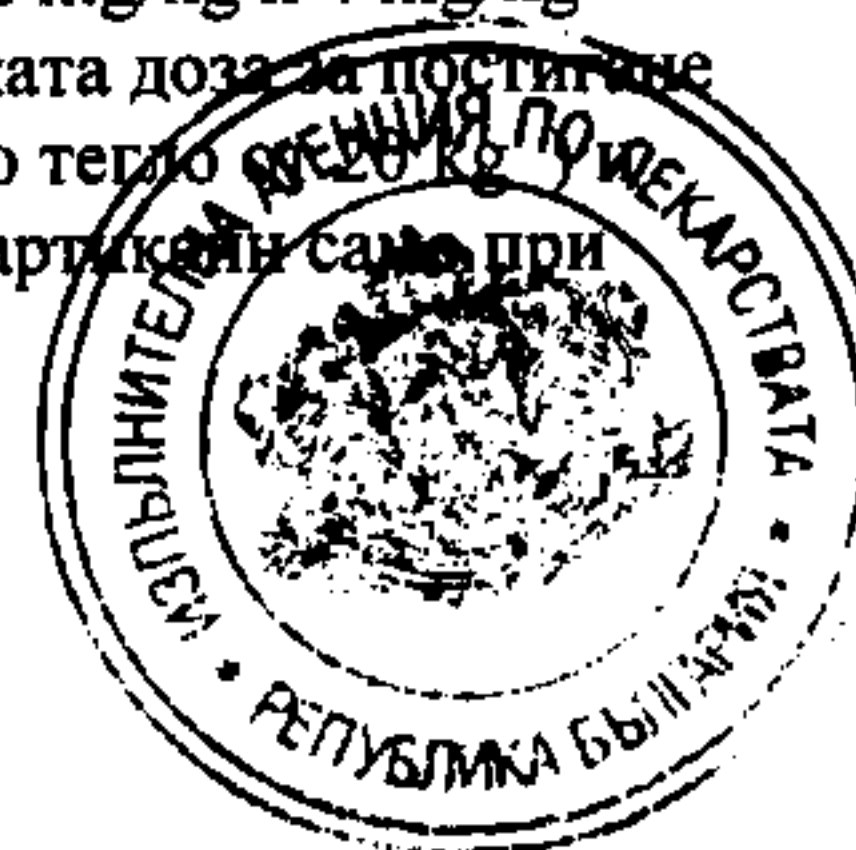
Възрастни и юноши (12- до 18-годишна възраст)

При възрастни и юноши максималната доза е 7 mg/kg при абсолютна максимална доза 500 mg. Максималната доза 500 mg се отнася за здрав възрастен с телесно тегло 70 или повече килограма.

Деца (4- до 11-годишна възраст)

Безопасността на Дентокаин 40 mg/ml + 10 микрограма/ml при деца на възраст 4 и по-малко години не е установена. Липсват данни.

Количеството, което ще се инжектира, трябва да се определи в зависимост от възрастта и теглото на детето и от това, колко голяма е операцията. Средната ефективна доза е 2 mg/kg и 4 mg/kg съответно за несложни и сложни процедури. Трябва да се използва най-ниската доза за постигане на ефективна дентална анестезия. При деца на възраст 4 години (или телесно тегло 20 kg или повече, максималната доза е 7 mg/kg, с абсолютна максимална доза 385 mg артикаин само при здрави деца с телесно тегло 55 kg.



Специални популации

Пациенти в старческа възраст и пациенти с бъбречни нарушения

Поради липса на клинични данни, е необходимо особено внимание, за да се приложи най-ниската доза за постигане на ефективна анестезия при пациенти в старческа възраст и при пациенти с бъбречни нарушения.

При тези пациенти може да се стигне до повишени плазмени нива на продукта, особено след повторна употреба. В случай на необходимо повторно инжектиране, пациентът трябва да бъде стриктно наблюдаван за поява на признаци на относително предозиране.

Пациенти с чернодробно увреждане

Необходимо е особено внимание, за да се приложи най-ниската доза за постигане на ефективна анестезия при пациенти с чернодробно увреждане, по-специално при повторно приложение, въпреки че 90% от артикаин първо се инактивира от неспецифични плазмени естерази в тъканите и кръвта.

Пациенти с дефицит на плазмена холинестераза

При пациенти с дефицит на холинестераза или на лечение с инхибитори на ацетилхолинестеразата може да се стигне до повишени плазмени нива на продукта, тъй като продуктът се инактивира на 90% от плазмени естерази. Затова трябва да се използва най-ниската доза за постигане на ефективна анестезия.

Начин на приложение

Инфилтриране и перинеурално приложение в устната кухина.

Локалните анестетици трябва да се инжектират с повишено внимание, когато има възпаление и/или инфекция на мястото на инжектиране. Скоростта на инжектиране трябва да бъде много бавна (1 ml/min).

Предпазни мерки преди работа с лекарствения продукт или при приложението му

Този лекарствен продукт трябва да се използва само от или под наблюдението на лекари или стоматолози, достатъчно обучени и запознати с диагностицирането и лечението на системна токсичност. Трябва да се осигурят съответни лекарства и оборудване за реанимация преди прилагане на регионална анестезия с локален анестетик, които да гарантират бързо овладяване на дихателни и сърдечносъдови спешни състояния. Трябва да се наблюдава състоянието на съзнание на пациента след всяко инжектиране на анестетик.

Когато се използва ДЕНТОКАИН 40 mg/ml+10 микрограма/ml за инфилтрация или регионална блокада, инжектирането винаги трябва да се прави бавно и с предварителна аспирация.

Специални предупреждения

Адреналинът влошава притока на кръв във венците, като потенциално причинява местна некроза на тъканта.

Има съобщения за много редки случаи на по-продължително или необратимо увреждане на нерв и загуба на вкусови възприятия след мандибуларна блокада.

Предпазни мерки при употреба

Риск, свързан със случайно интраваскуларно инжектиране:

Случайно интраваскуларно инжектиране може да внезапно да повиши нивата на адреналин и артикаин в системното кръвообращение. Това може да бъде свързано с тежки нежелани реакции като например конвулсии, последвани от потискане на централната нервна система, кардиореспираторна депресия и кома, което да доведе до респираторен и циркулаторен арест.



Ето защо, за да се гарантира, че иглата не навлиза в кръвоносен съд по време на инжектиране, трябва да се извърши аспирация преди инжектирането на локалния анестетик. Липсата на кръв в спринцовката обаче не гарантира предотвратяване на интраваскуларно инжектиране.

Риск, свързан със случайно интраневрално инжектиране:

Случайно интраневрално инжектиране може да доведе до ретроградно предвижване на лекарството по нерва.

За да се избегне интраневрално инжектиране и да не се допусне увреждане на нерв при блокади, иглата трябва винаги да се издърпва леко, ако по време на инжектирането пациентът има усещане като от токов удар или ако е особено болезнено. Ако възникнат увреждания на нерв от иглата, невротоксичният ефект може да бъде утежнен от потенциалната химична невротоксичност на артикаин и наличието на адреналин, тъй като това може да наруши периневралния приток на кръв и да попречи на локалното почистване на артикаин.

Лечение на предозиране

Трябва да се осигурят лекарства и оборудване за реанимация преди приложение на регионална анестезия с локален анестетик, за да се гарантира бързо овладяване на дихателни и сърдечносъдови спешни състояния.

Поради сериозността на симптомите на предозиране лекарите/стоматолозите трябва да въведат протоколи, в които да се предвижда необходимостта от своевременно осигуряване на проходимост на дихателните пътища и на асистирана вентилация.

Състоянието на съзнание на пациента трябва да се наблюдава след всяко инжектиране на анестетик.

Ако се появят признаци на остра системна токсичност, веднага трябва да се спре инжектирането на локалния анестетик. При нужда пациентът трябва да се постави в легнало положение.

Симптомите от страна на ЦНС (конвулсии, потискане на ЦНС) трябва да се овладеят бързо чрез съответно поддържане на проходимостта на дихателните пътища/дишането и прилагане на антиконвулсивни лекарства.

Оптималното оксигениране, поддържането на дишането и кръвообращението, както и лечението на ацидозата, може да предпазят от сърдечен арест.

Ако възникне кардиоваскуларна депресия (хипотония, брадикардия), трябва да се обмисли подходящо лечение с интравенозни течности, вазопресори и/или инотропни средства. При децата трябва да се прилагат дози, съответстващи на възрастта и теглото.

В случай на сърдечен арест, незабавно трябва да се направи кардиопулмонална реанимация.

Специални предпазни мерки при изхвърляне и работа

Този лекарствен продукт не трябва да се използва, ако разтворът е мътен или с променен цвят.

За да се избегне рискът от инфекция (напр. предаване на хепатит), спринцовката и иглите, които се използват за изтегляне на разтвора, винаги трябва да са нови и стерилни.

Патроните са предназначени за еднократна употреба. Ако се използва само част от патрона, остатъкът трябва да се изхвърли.

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

САМОСТОЯТЕЛНА АСПИРАЦИЯ

За самостоятелна аспирация е необходима спринцовка за автоматична аспирация. Самостоятелна аспирация се извършва чрез лек натиск върху буталото и незабавното му освобождаване след това. Еластичната диафрагма в мембраната на патрона, която първоначално е притисната към оста на основата на спринцовката, създава отрицателно налягане вътре в патрона, което осигурява аспирацията.

РЪЧНА АСПИРАЦИЯ

За ръчна аспирация е необходима спринцовка с кукичка или със стреловиден връх. Ръчна аспирация се постига, когато стреловидният връх е прикрепен към патрона за анестезия.



буталото се изтегли назад.

