

Navodilo za uporabo

Bendamustin Sandoz 2,5 mg/ml prašek za koncentrat za raztopino za infundiranje bendamustinijev klorid

Pred uporabo zdravila natančno preberite navodilo, ker vsebuje za vas pomembne podatke!

- Navodilo shranite. Morda ga boste želeli ponovno prebrati.
- Če imate dodatna vprašanja, se posvetujte z zdravnikom, farmacevtom ali medicinsko sestro.
- Če opazite kateri koli neželeni učinek, se posvetujte z zdravnikom, farmacevtom ali medicinsko sestro. Posvetujte se tudi, če opazite katere koli neželene učinke, ki niso navedeni v tem navodilu. Glejte poglavje 4.

Kaj vsebuje navodilo

1. Kaj je zdravilo Bendamustin Sandoz in za kaj ga uporabljamo
2. Kaj morate vedeti, preden boste uporabili zdravilo Bendamustin Sandoz
3. Kako uporabljati zdravilo Bendamustin Sandoz
4. Možni neželeni učinki
5. Shranjevanje zdravila Bendamustin Sandoz
6. Vsebina pakiranja in dodatne informacije

1. Kaj je zdravilo Bendamustin Sandoz in za kaj ga uporabljamo

Bendamustin Sandoz je zdravilo, ki se uporablja za zdravljenje določenih vrst raka (citotoksično zdravilo).

Zdravilo Bendamustin Sandoz se uporablja samostojno (kot monoterapija) ali v kombinaciji z drugimi zdravili za zdravljenje naslednjih oblik raka:

- kronična limfatična levkemija, v primerih kadar kombinirana kemoterapija s fludarabinom ni primerna za vas;
- ne-Hodgkinovi limfomi, ki se niso ali so se samo za kratek čas odzivali na predhodno zdravljenje z rituksimabom;
- multipli mielom, v primerih kadar kemoterapija v visokih odmerkih z avtogeno presaditvijo izvornih celic, zdravljenje s talidomidom ali bortezomibom niso primerni za vas.

2. Kaj morate vedeti, preden boste uporabili zdravilo Bendamustin Sandoz

Ne uporabljajte zdravila Bendamustin Sandoz

- če ste alergični na zdravilno učinkovino bendamustinijev klorid ali katero koli sestavino zdravila Bendamustin Sandoz (navedeno v poglavju 6);
- med dojenjem;
- če imate hudo oslABLJENO delovanje jeter (poškodbo funkcionalnih jetrnih celic);
- če imate porumenelo kožo ali beločnici, ki ju povzročajo težave z jetri ali krvjo (zlatenica);
- če imate hudo moteno funkcijo kostnega mozga (depresijo kostnega mozga) in resne spremembe v številu belih krvničk in krvnih ploščic v krvi;
- če ste imeli velik kirurški poseg manj kot 30 dni pred začetkom zdravljenja;
- če imate okužbo, predvsem tako, ki jo spremlja zmanjšanje števila belih krvničk (levkocitopenija);
- v kombinaciji s cepivi proti rumeni mrzlici.

Opozorila in previdnostni ukrepi

Pred začetkom uporabe zdravila Bendamustin Sandoz se posvetujte z zdravnikom, farmacevtom ali medicinsko sestro.

- Če je sposobnost kostnega mozga za nadomeščanje rdečih krvničk zmanjšana. Pred začetkom zdravljenja z zdravilom Bendamustin Sandoz, pred vsakim zaporednim ciklom zdravljenja in v presledkih med cikli zdravljenja vam bodo preverili število belih krvničk in krvnih ploščic v krvi.
- Če imate okužbo. Če imate znake okužbe, vključno s povišano telesno temperaturo in pljučnimi simptomi, se posvetujte z zdravnikom.
- Če so se vam med zdravljenjem z zdravilom Bendamustin Sandoz pojavile reakcije na koži. Resnost reakcij se lahko poveča.
- v primeru pojava bolečega ali škrlatnega izpuščaja, ki se širi, in mehurjev in/ali drugih sprememb na sluznici (npr. v ustih in na ustnicah), zlasti, če ste v preteklosti že bili občutljivi na svetlobo ali imeli okužbe dihal (npr. bronhitis) in/ali povišano telesno temperaturo.
- Če imate srčno bolezen (npr. srčni infarkt, bolečine v prsnem košu, hudo moten srčni ritem).
- Če opazite kakršno koli bolečino v ledvenem predelu, kri v urinu ali zmanjšano količino urina. Ko je bolezen zelo huda, telo morda ne bo sposobno odstraniti vseh odpadnih produktov odmirajočih rakavih celic. To se imenuje sindrom tumorske lize in lahko povzroči ledvično odpoved ter težave s srcem, ki se pojavijo v 48 urah od prvega odmerka zdravila Bendamustin Sandoz. Zdravnik bo poskrbel, da boste zadostno hidrirani, ter vam bo dal druga zdravila, ki bodo to pomagala preprečiti.
- Če imate hude alergijske ali preobčutljivostne reakcije. Po prvem ciklu zdravljenja bodite pozorni na reakcije ob in po infundiranju zdravila.

Moškim, ki se zdravijo z zdravilom Bendamustin Sandoz, se priporoča, da med zdravljenjem in do šest mesecev po njem ne zaplodijo otroka. Pred začetkom zdravljenja se posvetujte o shranjevanju sperme zaradi možnosti trajne neplodnosti.

Otroci in mladostniki

Z uporabo zdravila Bendamustin Sandoz pri otrocih in mladostnikih ni izkušenj.

Druga zdravila in zdravilo Bendamustin Sandoz

Obvestite zdravnika ali farmacevta, če jemljete, ste pred kratkim jemali ali pa boste morda začeli jemati katero koli drugo zdravilo.

Če se zdravilo Bendamustin Sandoz uporablja v kombinaciji z zdravili, ki zavirajo tvorbo krvnih celic v kostnem mozgu, se lahko učinek na kostni mozeg okrepi.

Če se zdravilo Bendamustin Sandoz uporablja v kombinaciji z zdravili, ki spremenijo vaš imunski odziv, se lahko ta učinek okrepi.

Citostatiki lahko zmanjšajo učinkovitost cepiva z živim virusom. Poleg tega citostatiki povečajo tveganje okužbe po cepljenju z živimi cepivi (npr. virusnim cepivom).

Nosečnost, dojenje in plodnost

Če ste noseči ali dojite, menite, da bi lahko bili noseči ali načrtujete zanositev, se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom, preden uporabite to zdravilo.

Nosečnost

Zdravilo Bendamustin Sandoz lahko povzroči genetsko poškodbo, v študijah na živalih pa je povzročilo nepravilen razvoj ploda (malformacije). Zdravila Bendamustin Sandoz ne smete uporabljati med nosečnostjo, razen če vam to izrecno predpiše zdravnik. Če pa se z njim zdravite, se morate posvetovati z zdravnikom o tveganju za morebitne neželene učinke zdravljenja na nerojenega otroka, priporoča pa se tudi genetsko svetovanje.

Če ste ženska v rodni dobi, morate uporabljati učinkovito kontracepcijo tako pred zdravljenjem z zdravilom Bendamustin Sandoz kot tudi med njim. Če med zdravljenjem z zdravilom Bendamustin Sandoz zanosite, morate o tem takoj obvestiti zdravnika in se prijaviti na genetsko svetovanje.

Dojenje

Zdravila Bendamustin Sandoz ne smete uporabljati med dojenjem. Če je zdravljenje z zdravilom Bendamustin Sandoz med dojenjem nujno, morate dojenje prekiniti.

Plodnost

Če ste moški, se morate izogibati spočetju otroka med zdravljenjem z zdravilom Bendamustin Sandoz in do šest mesecev po končanem zdravljenju. Obstaja tveganje, da bo zdravljenje z zdravilom Bendamustin Sandoz povzročilo neplodnost, zato se pred začetkom zdravljenja posvetujte o shranjevanju sperme.

Vpliv na sposobnost upravljanja vozil in strojev

Študije o vplivu na sposobnost vožnje in upravljanja s stroji niso bile izvedene. Ne vozite ali upravljajte s stroji, če imate neželene učinke, kot sta omotica ali pomanjkanje koordinacije.

3. Kako uporabljati zdravilo Bendamustin Sandoz

Različni odmerki zdravila Bendamustin Sandoz se od 30 do 60 minut dajejo v veno, kot samostojno zdravilo (monoterapija) ali v kombinaciji z drugimi zdravili.

Vaš zdravnik se bo morda odločil, da ne bo začel z zdravljenjem, če se je število belih krvničk (levkocitov) in/ali krvnih ploščic preveč zmanjšalo.

Zdravnik bo te vrednosti preverjal v rednih presledkih.

Kronična limfatična levkemija

100 mg zdravila Bendamustin Sandoz na kvadratni meter telesne površine (na osnovi telesne višine in mase)	na 1. in 2. dan
Cikel se ponovi po štirih tednih	

Ne-Hodgkinovi limfomi

120 mg zdravila Bendamustin Sandoz na kvadratni meter telesne površine (na osnovi telesne višine in mase)	na 1. in 2. dan
Cikel se ponovi po treh tednih	

Multipli mielom

120–150 mg zdravila Bendamustin Sandoz na kvadratni meter telesne površine (na osnovi telesne višine in mase)	na 1. in 2. dan
60 mg prednizona na kvadratni meter telesne površine (na osnovi telesne višine in mase), intravensko ali peroralno	na 1. do 4. dan
Cikel se ponovi po štirih tednih	

Vaš zdravnik se bo morda odločil za prekinitve zdravljenja, če se število vaših belih krvničk (levkocitov) in/ali krvnih ploščic preveč zmanjša.

Vaš zdravnik bo te vrednosti preverjal v rednih presledkih.

Okvarjeno delovanje jeter ali ledvic

Odvisno od stopnje okvare delovanja jeter bo morda treba prilagoditi vaš odmerek. Zdravilo Bendamustin Sandoz se ne sme uporabljati, če imate hudo oslABLJENO jetrno funkcijo.

Če imate okvarjeno delovanje ledvic, odmerka ni treba prilagajati. Lečeči zdravnik se bo odločil, ali je treba odmerek prilagoditi.

Kako se zdravilo daje

Zdravljenje z zdravilom Bendamustin Sandoz lahko izvajajo samo zdravniki z izkušnjami zdravljenja tumorjev.

Zdravnik vam bo dal natančen odmerek zdravila Bendamustin Sandoz in uporabil potrebne previdnostne ukrepe.

Lečeči zdravnik vam bo dal raztopino za infundiranje, ki bo pripravljena po predpisanih navodilih. Raztopina se daje v veno 30 do 60-minut kot kratkotrajna infuzija.

Trajanje uporabe

Za zdravljenje z zdravilom Bendamustin Sandoz ni splošnega pravila, ki omejuje trajanje zdravljenja. Trajanje zdravljenja je odvisno od bolezni in odziva na zdravljenje.

Če ste zaskrbljeni ali imate vprašanja glede zdravljenja z zdravilom Bendamustin Sandoz, se posvetujte z zdravnikom ali medicinsko sestro.

Če ste pozabili uporabiti zdravilo Bendamustin Sandoz

Če je bil odmerek zdravila Bendamustin Sandoz izpuščen, se bo zdravnik navadno držal normalnega časovnega razporeda odmerjanja.

Če ste prenehali uporabljati zdravilo Bendamustin Sandoz

Lečeči zdravnik se bo odločil, ali je treba zdravljenje prekiniti ali zdravilo zamenjati z drugim pripravkom.

Če imate dodatna vprašanja o uporabi zdravila, se posvetujte z zdravnikom, farmacevtom ali medicinsko sestro.

4. Možni neželeni učinki

Kot vsa zdravila ima lahko tudi to zdravilo neželene učinke, ki pa se ne pojavijo pri vseh bolnikih.

Po nenamernem injiciranju v tkivo zunaj krvnih žil (ekstravaskularnem injiciranju) so zelo redko opazili spremembe tkiva, kot je nekroza (odmrtje tkiva). Pekoč občutek na mestu, kjer se vstavi infuzijska igla, je lahko znak dajanja zunaj krvnih žil. Tako dajanje lahko povzroči bolečino in poškodbe kožnih struktur s slabim celjenjem.

Neželeni učinek odvisen od odmerka zdravila Bendamustin Sandoz, je okvarjeno delovanje kostnega mozga, ki se po končanem zdravljenju navadno vrne na normalno raven. Zavrto delovanje kostnega mozga (supresija) poveča tveganje za okužbe.

Zelo pogosti (pojavi se pri več kot 1 od 10 bolnikov):

- | | | |
|----------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------|
| • nizko število belih krvničk (levkopenija) | • okužbe | • povečana vrednost kreatinina v krvi |
| • zmanjšanje rdečega pigmenta v krvi (hemoglobina) | • slabost (navzea) | • povečana vrednost sečnine v krvi |
| • nizko število krvnih ploščic (trombocitopenija) | • bruhanje | • povišana telesna temperatura |
| | • vnetje sluznice | • utrujenost |
| | | • glavobol |

Pogosti (pojavi se lahko pri največ 1 od 10 bolnikov):

- krvavitev (hemoragija)
- motena presnova, ki jo povzročajo odmirajoče rakave celice, ko sproščajo svojo vsebino v krvni obtok (sindrom tumorske lize)
- zmanjšano število rdečih krvničk, kar lahko povzroči bledico in šibkost ali zasoplost (anemija)
- nizko število posebne vrste belih krvnih teles (nevtropenija)
- preobčutljivostne reakcije kože, kot je koprivnica (urtikarija)
- povečanje vrednosti določenih jetrnih encimov AST, ALT, alkalne fosfataze
- povečanje vrednosti jetrnega pigmenta (bilirubina); pogosto znak težav z jetri
- majhne vrednosti kalija v krvi
- moteno delovanje srca, kot je občutenje utripanja srca (palpitacija) ali bolečina v prsnem košu (angina pectoris)
- moten srčni ritem (aritmija)
- nizek ali visok krvni tlak (hipotenzija ali hipertenzija)
- moteno delovanje pljuč
- driska
- zaprtje
- vnetje ustne sluznice (stomatitis)
- izguba apetita (anoreksija)
- izguba las
- kožne spremembe
- izostanek menstruacije (amenoreja)
- bolečina
- nespečnost
- mrzlica
- dehidracija
- omotica

Občasni (pojavi se lahko pri največ 1 od 100 bolnikov):

- kopičenje tekočine v osrčniku (uhajanje tekočine v perikardij)
- neučinkovita tvorba vseh vrst krvnih celic (mielodisplastični sindrom)
- akutna levkemija

Redki (pojavi se lahko pri največ 1 od 1.000 bolnikov):

- okužba krvi (sepsa)
- hude alergijske preobčutljivostne reakcije (anafilaktične reakcije)
- znaki, podobni anafilaktičnim reakcijam (anafilaktoidne reakcije)
- zaspanost
- izguba glasu (afonija)
- omedlevica
- kožna rdečica (eritem)
- vnetje kože (dermatitis)
- srbenje (pruritus)
- kožni izpuščaj (makulozni eksantem)
- prekomerno potenje (hiperhidroza)
- zmanjšano delovanje kostnega mozga, kar lahko povzroči slabo počutje ali se pokaže na krvnih preiskavah

Zelo redki (pojavi se lahko pri največ 1 od 10.000 bolnikov):

- primarna netipična pljučnica
- razgradnja rdečih krvničk
- hitro znižanje krvnega tlaka, včasih s kožnimi reakcijami ali izpuščajem (anafilaktični šok)
- moten okus
- motnje sistema živčevja (npr. paraliza, mišična šibkost, slaba koordinacija, izguba občutenja, epileptični krči (konvulzije), zmedenost)
- pomanjkanje koordinacije (ataksija)
- vnetje ven (flebitis)
- tvorba vezivnega tkiva v pljučih (pljučna fibroza)
- krvaveče vnetje požiralnika (hemoragični ezofagitis)
- krvavitev v želodcu ali črevesju
- neplodnost

- mravljinčenje in spremenjeno občutenje v okončinah (parestezija)
- splošno slabo počutje in bolečine v udih (periferna nevropatija)
- bolezen živčnega sistema, ki lahko povzroči znake, kot so suha usta, zaprtje, pordelost kože, razširjene zenice, zmedenost in dezorientacija (antiholinergični sindrom)
- vnetje možganov (encefalitis)
- pospešen srčni utrip (tahikardija)
- srčni infarkt, bolečina v prsnem košu (miokardni infarkt)
- srčna odpoved
- odpoved več organov

Neznana pogostnost (pogostnosti iz razpoložljivih podatkov ni mogoče oceniti)

- prenehanje pravilnega delovanja jeter (odpoved jeter)
- odpoved ledvic
- neenakomeren in pogosto pospešen srčni utrip (atrijska fibrilacija)
- boleč rdeč ali škrlaten izpuščaj, ki se širi, in mehurji in/ali druge spremembe na sluznici (npr. v ustih in na ustnicah), zlasti, če ste v preteklosti že bili občutljivi na svetlobo ali imeli okužbe dihal (npr. bronhitis) in/ali povišano telesno temperaturo.

Po zdravljenju z zdravilom Bendamustin Sandoz so poročali o sekundarnih tumorjih (mielodisplastični sindrom, akutna mieloidna levkemija (AML), bronhialni karcinom). Povezanosti z zdravilom Bendamustin Sandoz ni bilo mogoče določiti.

Poročali so o majhnem številu hudih kožnih reakcij (Stevens-Johnsonov sindrom in toksična epidermalna nekroliza). Povezanost z zdravilom Bendamustin Sandoz je nejasna.

Poročanje o neželenih učinkih

Če opazite katerega koli izmed neželenih učinkov, se posvetujte z zdravnikom, farmacevtom ali medicinsko sestro. Posvetujte se tudi, če opazite neželene učinke, ki niso navedeni v tem navodilu. O neželenih učinkih lahko poročate tudi neposredno na:

Javna agencija Republike Slovenije za zdravila in medicinske pripomočke

Sektor za farmakovigilanco

Nacionalni center za farmakovigilanco

Slovenčeva ulica 22

SI-1000 Ljubljana

Tel: +386 (0)8 2000 500

Faks: +386 (0)8 2000 510

e-pošta: h-farmakovigilanca@jazmp.si

spletna stran: www.jazmp.si.

S tem, ko poročate o neželenih učinkih, lahko prispevate k zagotovitvi več informacij o varnosti tega zdravila.

5. Shranjevanje zdravila Bendamustin Sandoz

Zdravilo shranjujte nedosegljivo otrokom!

Tega zdravila ne smete uporabljati po datumu izteka roka uporabnosti, ki je naveden na nalepki in škatli poleg oznake EXP. Rok uporabnosti zdravila se izteče na zadnji dan navedenega meseca.

Opomba glede roka uporabnosti po odprtju ali pripravi raztopine

Prašek je treba rekonstituirati takoj po odprtju vial.
Rekonstituiran koncentrat je treba takoj razredčiti z 0,9 % raztopino natrijevega klorida.

Raztopina za infundiranje

Po rekonstituciji in razredčenju, sta bila kemijska in fizikalna stabilnost dokazani za 3,5 ure pri 25 °C/ 60 % relativne vlažnosti ali 1 dan pri 2 °C do 8 °C v polietilenskih vrečah.

Z mikrobiološkega vidika je treba zdravilo porabiti takoj, razen če metoda odpiranja/rekonstitucije/redčenja izključuje tveganje mikrobiološke kontaminacije. Če se zdravila ne uporabi takoj, je za čas in pogoje shranjevanja pred uporabo, odgovoren uporabnik.

Zdravila ne smete odvreči v odpadne vode ali med gospodinjske odpadke. O načinu odstranjevanja zdravila, ki ga ne uporabljate več, se posvetujte s farmacevtom. Taki ukrepi pomagajo varovati okolje.

6. Vsebina pakiranja in dodatne informacije

Kaj vsebuje zdravilo Bendamustin Sandoz

Zdravilna učinkovina je bendamustinijev klorid.

Ena 20 ml viala vsebuje 25 mg bendamustinijevega klorida.

Ena 50 ml viala vsebuje 100 mg bendamustinijevega klorida.

Po rekonstituciji 1 ml koncentrata vsebuje 2,5 mg bendamustinijevega klorida.

Pomožna snov je manitol.

Izgled zdravila Bendamustin Sandoz in vsebina pakiranja

Viale iz rjavega stekla z zamaškom iz bromobutilne gume in plastično "flip-off" aluminijasto zaporko.

Prašek je bel in kristalen.

Zdravilo Bendamustin Sandoz je na voljo v pakiranjih po 1, 5, 10 in 20 vial z ali brez zaščitnega plastičnega ovoja (ONCO-SAFE) s 25 mg bendamustinijevega klorida ter po 1 in 5 injekcijskih vial z ali brez zaščitnega plastičnega ovoja (ONCO-SAFE) s 100 mg bendamustinijevega klorida.

Način in režim izdaje zdravila Bendamustin Sandoz

H - Predpisovanje in izdaja zdravila je le na recept, zdravilo pa se uporablja samo v bolnišnicah.

Imetnik dovoljenja za promet z zdravilom in izdelovalec

Imetnik dovoljenja za promet z zdravilom
Sandoz d.d., Verovškova 57, 1000 Ljubljana, Slovenija

Izdelovalci

Helm AG, Nordkanalstr. 28, 20097 Hamburg, Nemčija

POLISANO PHARMACEUTICALS S.R.L., Sos. Alba Iulia nr. 156, Sibiu, Jud. Sibiu, cod 550052, Romunija

Ebewe pharma GmbH Nfg. KG, Mondseestrasse 11, A-4866 Unterach, Avstrija

Lek farmacevtska družba d.d., Verovškova 57, 1526 Ljubljana, Slovenija

Zdravilo je v državah članicah EGP pridobilo dovoljenje za promet z naslednjimi imeni:

Danska Bendamustine Sandoz

Avstrija Bendamustin Sandoz 2,5 mg/ml - Pulver für ein Konzentrat zur Herstellung einer

	Infusionslösung
Bolgarija	Bendamustine Sandoz
Češka	Bendamustine Sandoz 2,5 mg/ml
Poljska	Bendamustine Sandoz
Romunija	Bendamustina Sandoz
Slovenija	Bendamustin Sandoz 2,5 mg/ ml prašek za koncentrat za raztopino za infundiranje
Slovaška	Bendamustine Sandoz 2,5 mg/ml

Navodilo je bilo nazadnje revidirano dne 27.01.2017

Naslednje informacije so namenjene samo zdravstvenemu osebju:

Kot pri vseh podobnih citotoksičnih učinkovinah veljajo za medicinske sestre in zdravnike strogi varnostni ukrepi zaradi morebitnega učinka zdravila, ki je lahko škodljiv za genom in povzroči raka. Pri ravnanju z zdravilom Bendamustin Sandoz se izogibajte inhalaciji (vdihovanju) in stiku s kožo ter sluznicami (nosite rokavice, zaščitna oblačila in, če je mogoče, obrazno masko!). Če se katerikoli del telesa kontaminira, ga temeljito izperite z milom in vodo, oči pa sperite z 9 mg/ml (0,9 %) raztopino natrijevega klorida. Če je mogoče, se priporoča, da zdravilo pripravite na posebni varnostni delovni mizi (z laminarnim tokom), pokriti z vpojno prevleko, ki je neprepustna za tekočine. Kontaminirani predmeti so citostatični odpadki. Pri odstranjevanju citostatičnega materiala upoštevajte nacionalne smernice! Nosečnice ne smejo ravnati s citostatiki. Viale so samo za enkratno uporabo.

Raztopino, pripravljeno za uporabo, je treba pripraviti tako, da vsebino vialo z zdravilom Bendamustin Sandoz raztopite v vodi za injekcije po naslednjem postopku:

1. Priprava koncentrata

- Eno injekcijsko vialo z zdravilom Bendamustin Sandoz, ki vsebuje 25 mg bendamustinijevega klorida, najprej s pretresanjem raztopite v 10 ml.
- Eno injekcijsko vialo z zdravilom Bendamustin Sandoz, ki vsebuje 100 mg bendamustinijevega klorida, najprej s pretresanjem raztopite v 40 ml.

2. Priprava raztopine za infundiranje

Ko nastane bistra raztopina (navadno po 5–10 minutah), skupni priporočeni odmerek zdravila Bendamustin Sandoz takoj razredčite z 9 mg/ml (0,9 %) raztopino natrijevega klorida, da dobite končno prostornino približno 500 ml. Zdravila Bendamustin Sandoz ne smete redčiti z drugimi raztopinami za infundiranje ali injiciranje.

Zdravila Bendamustin Sandoz ne smete mešati v infuzijo skupaj z drugimi snovmi.

Nenamerno injiciranje v okoliško tkivo izven krvnih žil (ekstravazalna injekcija) je treba takoj prekiniti. Po kratki aspiraciji je treba iglo odstraniti. Nato je treba prizadeto področje tkiva hladiti. Roko je treba namestiti v privzdignjen položaj. Dodatno zdravljenje, kot je uporaba kortikosteroidov ni pokazalo jasne koristi (glejte poglavje 4).
