

Pakendi infoleht: teave kasutajale

Bendamustine Actavis, 2,5 mg/ml infusioonilahuse kontsentradi pulber Bendamustiinvesinikkloriid

Enne ravimi kasutamist lugege hoolikalt infolehte, sest siin on teile vajalikku teavet.

- Hoidke infoleht alles, et seda vajadusel uuesti lugeda.
- Kui teil on lisaküsimusi, pidage nõu oma arsti või apteekriga.
- Kui teil tekib ükskõik milline kõrvaltoime, pidage nõu oma arsti või apteekriga. Kõrvaltoime võib olla ka selline, mida selles infolehes ei ole nimetatud. Vt lõik 4.

Infolehe sisukord

1. Mis ravim on Bendamustine Actavis ja milleks seda kasutatakse
2. Mida on vaja teada enne Bendamustine Actavis'e kasutamist
3. Kuidas Bendamustine Actavis't kasutada
4. Võimalikud kõrvaltoimed
5. Kuidas Bendamustine Actavis't säilitada
6. Pakendi sisu ja muu teave

1. Mis ravim on Bendamustine Actavis ja milleks seda kasutatakse

Bendamustine Actavis on ravim, mida kasutatakse teatavate vähivormide raviks (tsütotoksiline ravim).

Bendamustine Actavis't kasutatakse ainsa ravimina (monoteraapia) või koos teiste ravimitega järgmistele vähivormide raviks:

- krooniline lümfoidne leukeemia, kui teile ei sobi kombineeritud keemiaravi fludarabiiniga.
- mitte-Hodgkini lümfoomid, mis ei ole allunud või on allunud vaid lühiajaliselt ravile rituksimabiga.
- hulgemüeloom, kui teile ei sobi talidomiidi või bortesomiibi sisaldav ravi.

2. Mida on vaja teada enne Bendamustine Actavis'e kasutamist

Ärge kasutage Bendamustine Actavis't:

- kui olete bendamustiinvesinikkloriidi või selle ravimi mis tahes koostisosade (loetletud lõigus 6) suhtes allergiline;
- imetamise ajal; kui ravi Bendamustine Actavis'ega on vajalik imetamisperioodil, peate katkestama rinnapiimaga toitumise;
- kui teil on raske maksafunktsiooni häire (maksafunktsionaalsete rakkude kahjustus);
- kui teil on naha või silmavalgete kollaseks värvumine maksa- või verehäirete tõttu (kollatõbi);
- kui teil on luuüdi raske funktsioonihäire (luuüdi depressioon) ja vere valgeliblede ja trombotsüütide arvu tõsised muutused;
- kui teil on olnud vähem kui 30 päeva jooksul enne ravi algust suurem operatsioon;
- kui teil on infektsioon, eriti koos vere valgeliblede arvu vähenemisega (leukotsütopeenia);
- koos kollapalaviku vaktsiinidega.

Hoiatused ja ettevaatusabinõud

Enne Bendamustine Actavis'e kasutamist pidage nõu oma arsti, apteekri või meditsiiniõega:

- kui luuüdi võime vereliblesid asendada on vähenenud. Enne ravi alustamist Bendamustine Actavis'ega, enne iga järgmist ravikuuri ja ravikuuride vahelisel ajal tuleb teil kontrollida vere valgeliblede ja trombotsüütide arvu.
- infektsioonide korral. Kui teil on infektsiooninähud, sealhulgas palavik või kopsusümptomid, peate pöörduma oma arsti poole.
- nahareaktsioonide korral Bendamustine Actavis'e ravi ajal. Need nahareaktsioonid võivad süveneda.

- kui tekib laienev lööve, mis on valulik, punetav või lillakas ja/või limaskestadele (nt suu ja huuled) hakkavad tekkima villid või muud kahjustused, eriti kui teil enne oli valgustundlikkusreaktsioon, hingamisteede infektsioon (nt bronhiit) ja/või palavik.
- olemasoleva südamehaiguse korral (nt infarkt, valu rindkeres, rasked südame rütmihäired).
- kui märkate valu küljes, vere sisaldumist uriinis või uriinihulga vähenemist. Väga raske haiguse korral ei pruugi keha olla suuteline kõiki hävivate vähirakkude jääke kehast välja viima. Seda nimetatakse tuumori lüüsi sündroomiks ning see võib põhjustada 48 tunni jooksul alates Bendamustine Actavis'e esimese annuse saamisest neerupuudulikkust ja südamehäireid. Teie arst tagab, et teie organism on piisavalt hüdreeritud (vedelikuga varustatud) ja võib anda teile teisi ravimeid selle seisundi ärahoidmiseks.
- raskete allergiliste või ülitundlikkusreaktsioonide korral. Peate pöörama tähelepanu pärast esimest ravitsükli tekkivatele infusioonireaktsioonidele.

Muud ravimid ja Bendamustine Actavis

Teatage oma arstile või apteekrile, kui te võtate, olete hiljuti võtnud või kavatsete võtta mis tahes muid ravimeid.

Bendamustine Actavis'e kasutamisel koos ravimitega, mis pärsivad vereloomet luuüdis, võib toime luuüdisle tugevneda.

Bendamustine Actavis'e kasutamisel koos ravimitega, mis mõjutavad teie immuunvastust, nt tsüklosporiin ja takroliimus, võib see toime tugevneda.

Ravimid nagu bendamustiin (tsütostaatilised ravimid) võivad vähendada elusviirusega vaksineerimise efektiivsust. Peale selle võivad tsütostaatilised ravimid suurendada infektsiooni tekkimise riski pärast elusvaksiniididega vaksineerimist (nt viiruse vastu vaksineerimist).

Kui Bendamustine Actavis't kasutatakse koos ravimitega, mis pärsivad spetsiifilist maksa ensüümi (CYP1A2), nt fluvoksamiin (antidepressant), tsiprofloksatsiin (kasutatakse bakteriaalsete infektsioonide raviks), atsükloviir (viirusinfektsioonide ravim) ja tsimetidiin (kasutatakse kõrvetiste ja maohaavandite raviks), võivad need ravimid üksteise toimet mõjutada.

Rasedus, imetamine ja viljakus

Kui te olete rase, imetate või arvate end olevat rase või kavatsete rasestuda, pidage enne selle ravimi kasutamist nõu oma arsti või apteekriga.

Rasedus

Bendamustine Actavis võib tekitada geneetilisi kahjustusi ja põhjustas loomkatsetes väärarenguid. Bendamustine Actavis't ei tohi kasutada raseduse ajal, välja arvatud ainult teie arsti otsese sellekohaste juhiste korral. Ravi ajal peate arstiga konsulteerima oma ravi võimalike kõrvaltoimete suhtes sündimata lapsele ning soovitatav on ka geneetiline nõustamine.

Viljakus

Kui olete viljakas eas naine, peate kasutama enne ravi Bendamustine Actavis'ega ja ravi ajal efektiivset rasestumisvastast meetodit. Kui rasestute ravi ajal Bendamustine Actavis'ega, peate sellest kohe teatama oma arstile ning kasutama geneetilist nõustamist.

Kui olete mees, peate hoiduma lapse eostamisest ravi ajal Bendamustine Actavis'ega ja kuni 6 kuu vältel pärast ravi lõppu. Ravi Bendamustine Actavis'ega võib põhjustada viljatust ning enne ravi alustamist on teil kasulik saada nõustamist sperma säilitamise osas.

Imetamine

Bendamustine Actavis't ei tohi manustada imetamise ajal. Kui ravi Bendamustine Actavis'ega on imetamise ajal vajalik, peate imetamise katkestama.

Autojuhtimine ja masinatega töötamine

Bendamustine Actavis mõjutab tugevalt autojuhtimise ja masinate käsitlemise võimet. Ärge juhtige autot ega käsitsege masinaid, kui teil tekib kõrvaltoimeid, näiteks peeringlus või koordinatsioonihäired.

3. Kuidas Bendamustine Actavis't kasutada

Bendamustine Actavis't manustatakse erinevates annustes veeni 30...60 minutit vältel kas ainsa ravimina (monoteraapia) või koos teiste ravimitega.

Ravi ei tohi alustada, kui teie vere valgeliblede (leukotsüüdid) ja/või trombotsüütide arv on langenud allapoole määratletud väärtust. Teie arst kontrollib neid väärtusi regulaarselt.

Krooniline lümfoidne leukeemia

Bendamustine Actavis 100 mg teie kehapiinna 1 m ² kohta (lähtuvalt teie pikkusest ja kehakaalust)	1. + 2.päeval
Korrata tsüklit 4 nädala pärast kuni 6 korda.	

Mitte-Hodgkini lümfoomid

Bendamustine Actavis 120 mg teie kehapiinna 1 m ² kohta (lähtuvalt teie pikkusest ja kehakaalust)	1. + 2.päeval
Korrata tsüklit 3 nädala pärast vähemalt 6 korda.	

Hulgimüeloom

Bendamustine Actavis 120...150 mg teie kehapiinna 1 m ² kohta (lähtuvalt teie pikkusest ja kehakaalust)	1. + 2. päeval
Prednisooni 60 mg teie kehapiinna 1 m ² kohta (lähtuvalt teie pikkusest ja kehakaalust) veenisiseselt või suukaudselt	1. ... 4. päeval
Korrata tsüklit 4 nädala pärast vähemalt 3 korda.	

Ravi tuleb katkestada, kui vere valgeliblede (leukotsüüdid) ja/või trombotsüütide väärtused on langenud määratletud väärtuseni. Ravi võib jätkata, kui vere valgeliblede ja trombotsüütide väärtused on suurenenud.

Maksa- või neerufunktsiooni kahjustus

Olenevalt teie maksafunktsiooni kahjustuse astmest võib osutuda vajalikuks teie annust kohandada (maksa mõõduka funktsioonihäire korral 30% võrra). Neerufunktsiooni kahjustusega patsientidel ei ole annuse kohandamine vajalik. Teie raviarst otsustab, kas annuse kohandamine on vajalik.

Kuidas manustatakse

Ravi Bendamustine Actavis'ega tohib läbi viia ainult kasvaja ravi kogenud arst. Arst manustab teile täpse annuse Bendamustine Actavis't ja rakendab vajalikke ettevaatusabinõusid.

Teie raviarst manustab infusioonilahuse pärast selle ettenähtud viisil valmistamist. Lahus manustatakse veeni lühiajalise infusioonina 30...60 minuti vältel.

Kasutamise kestus

Ravile Bendamustine Actavis'ega ei ole reeglina ajalist piiri seatud. Ravi kestus sõltub haigusest ja ravivastusest.

Kui teil on muresid või lisaküsimusi ravi kohta Bendamustine Actavis'ega, pidage nõu oma arsti või meditsiiniõega.

Kui te unustate Bendamustine Actavis't kasutada

Kui Bendamustine Actavis'e annuse manustamine unustatakse, jätkab teie arst üldjuhul tavalise annustamisskeemiga.

Kui te lõpetate Bendamustine Actavis'e kasutamise

Teie raviarst otsustab, kas teie ravi tuleb katkestada või asendada teise preparaadiga.

Kui teil on lisaküsimusi selle ravimi kasutamise kohta, pidage nõu oma arsti või apteekriga.

4. Võimalikud kõrvaltoimed

Nagu kõik ravimid, võib ka see ravim põhjustada kõrvaltoimeid, kuigi kõigil neid ei teki. Mõned allpool nimetatud kõrvaltoimed on avastatavad arsti tehtavate analüüsidega.

Bendamustine Actavis'e lekkimisel veresoont ümbritsevatesse kudedesse (ektravaskulaarselt) on väga harva täheldatud koekärbust (nekroos). Veresoonest välja lekkimisele võib viidata kõrvetustunne infusiooninõela sisestamiskohal. Tagajärjeks võivad olla valu ja halvasti paranevad nahakahjustused.

Bendamustine Actavis'e annust piirav kõrvaltoime on luuüdi funktsioonihäire, mis pärast ravi tavaliselt normaliseerub. Pärsitud luuüdifunktsiooni tõttu võib vererakkude arv väheneda, mis omakorda võib suurendada infektsiooni, aneemia või veritsuse riski.

Väga sage (võivad esineda rohkem kui 1 inimesel 10-st):

- vere valgeliblede vähesus (haiguste vastu võitlevad vererakud)
- veres leiduva punase pigmendi (punaliblede koostisesse kuuluv valk hemoglobiin, mis transpordib organismis hapnikku) sisalduse vähenemine
- trombotsüütide (värvitud vererakud, mis aitavad verel hüübida) vähesus veres
- infektsioonid
- iiveldus
- oksendamine
- limaskestapõletik
- peavalu
- vere kreatiniini (lihaste toodetav keemiline jääkaine) sisalduse suurenemine
- vere urea (keemiline jääkaine) sisalduse suurenemine
- palavik
- väsimus.

Sage (võivad esineda kuni 1 inimesel 10-st):

- veritsemine (verejooks)
- ainevahetushäired, mida põhjustab hävivate vähirakkude sisu vabanemine vereringesse
- vere punaliblede vähesus (aneemia), mis võib muuta naha kahvatuks ja põhjustada nõrkust või õhupuudust
- neutrofiilide (tavaline vere valgelible, mis on tähtis nakkuste vastu võitlemisel) vähesus
- ülitundlikkusreaktsioonid, näiteks allergiline nahapõletik (dermatiit), nõgeslööve (nõgestõbi)
- maksaensüümide ASAT/ALAT aktiivsuse tõus (mis võib viidata maksarakkude kahjustusele või põletikule)
- ensüüm alkaalse fosfataasi (peamiselt maksas ja luudes toodetav ensüüm) sisalduse suurenemine
- sapipigmendi (aine, mis tekib vere punaliblede normaalse lagunemise käigus) sisalduse suurenemine
- kaaliumisisalduse vähenemine veres (kaalium on toitaine, mis on vajalik närvi- ja lihasrakkude, sealhulgas südamelihase rakkude tööks)
- südamealataluse häired (düsfunksioon)
- südame rütmihäired (arütmia)
- madal või kõrge vererõhk (hüpo- või hüpertensioon)
- kopsude funktsioonihäired
- kõhulahtisus
- kõhukinnisus
- suu valulikkus (stomatiit)
- isutus
- juuste väljalangemine

- nahamuutused
- menstruaatsioonide vahelejäämine (amenorröa)
- valu
- unetus
- külmavärinad
- dehüdratsioon
- pearinglus
- sügelev lööve (nõgestõbi).

Aeg-ajalt (võivad esineda kuni 1 inimesel 100-st):

- kopsupõletik (*Pneumocystis jirovecii* pneumoonia)
- vedeliku kogunemine südamepauna (vedeliku sisaldumine perikardiõõnes)
- kõigi vererakkude ebapiisav tootmine luuüdis (luudes paiknev käsnjas ollus, mis toodab vererakke)
- äge leukeemia
- südameinfarkt, valu rindkeres (müokardiinfarkt)
- südamepuudulikkus.

Harv (võivad esineda kuni 1 inimesel 1000-st):

- vereinfektsioon (sepsis)
- luuüdifunktsiooni häirumine, mis võib tekitada halva enesetunde või ilmne vereanalüüsides
- rasked allergilised ülitundlikkusreaktsioonid (anafülaktilised reaktsioonid)
- anafülaktilistele reaktsioonidele sarnanevad nähud (anafülaksialaadsed reaktsioonid)
- uimasus
- hääle kadumine (afoonia)
- äge vereringe kollaps (peamiselt südamest tingitud vereringepuudulikkus, mille tõttu häirub kudede hapniku ja toitainetega varustamine ja mürkainete väljaviimine)
- naha punetus (erüteem)
- nahapõletik (dermatiit)
- kihelus (pruuritus)
- nahalööve (makulaarne eksanteem)
- liigne higistamine (hüperhidroos).

Väga harv (võivad esineda kuni 1 inimesel 10 000-st):

- esmane atüüpiline kopsupõletik (pneumoonia)
- vere punaliblede lagunemine
- vererõhu kiire langus, vahel koos nahareaktsioonide või lööbega (anafülaktiline šokk)
- maitsetundlikkuse muutused
- tundlikkuse häired (paresteesia)
- halb enesetunne ja jäsemevalu (perifeerne neuropaatia)
- raske seisund, mille tagajärjel tekib närvisüsteemi spetsiifiliste retseptorite blokaad
- närvisüsteemi häired
- koordineerimise puudumine (ataksia)
- ajupõletik (entsefaliit)
- südamegevuse kiirenemine (tahhükardia)
- veenipõletik (flebiit)
- koemoodustis kopsudes (kopsufibroos)
- söögitoru veritsus ja põletik (hemorraagiline ösofagiit)
- mao- või sooleverejooks
- viljatus
- hulgiorganpuudulikkus.

Teadmata (sagedust ei saa hinnata olemasolevate andmete alusel):

- maksapuudulikkus
- neerupuudulikkus
- ebaregulaarne ja tihti kiirenenud südame löögisagedus (kodade fibrillatsioon)

- laienev lööve, mis on valulik, punetav või lillakas ja/või limaskestadele (nt suu ja huuled) hakkavad tekkima villid ja/või muud kahjustused, eriti kui teil enne oli valgustundlikkusreaktsioon, hingamisteede infektsioon (nt bronhiit) ja/või palavik
- kombinatsioonravis rituksimabiga tekkinud ravimlööve
- kopsupõletik
- kopsu verejooks.

Pärast ravi bendamustiiniga on esinenud kasvajaid (müelodüsplastiline sündroom, äge müeloidne leukeemia, bronhiaalkartsinoom). Selget seost bendamustiiniga ei leitud.

Pöörde otsekohe oma arsti või kiirabi poole, kui märkate mõnda järgmistest kõrvaltoimetest (esinemissagedus teadmata):

- tõsised nahalööbed, sh Stevensi-Johnsoni sündroom ja toksiline epidermaalne nekrolüüs. Need võivad avalduda kehatüvel punakate märklaualaadsete täppide või ümmarguste laikudena, mille keskel on tihti villid, võimalik on naha irdumine, haavandid suus, ninas, suguelunditel ja silmades ning millele võib eelneeda palavik ja gripilaadsed sümptomid.
- laialdane lööve, kõrge kehatemperatuur, suurenenud lümfisõlmed ja teiste kehaorganite haaratus (eosinofiilia ja süsteemsete sümptomitega ravimireaktsioon, teise nimega DRESS või ravimi ülitundlikkussündroom).

Kõrvaltoimetest teavitamine

Kui teil tekib ükskõik milline kõrvaltoime, pidage nõu oma arstiga. Kõrvaltoime võib olla ka selline, mida selles infolehes ei ole nimetatud. Kõrvaltoimetest võite ka ise teavitada www.ravimiamet.ee kaudu. Teavitades aitate saada rohkem infot ravimi ohutusest.

5. Kuidas Bendamustine Actavis't säilitada

Hoidke seda ravimit laste eest varjatud ja kättesaamatus kohas.

Ärge kasutage seda ravimit pärast kõlblikkusaega, mis on märgitud sildil ja karbil pärast „EXP“. Kõlblikkusaeg viitab selle kuu viimasele päevale.

Avamata pakend

See ravimpreparaat ei vaja säilitamisel eritingimusi.

Manustamiskõlblikuks muudetud kontsentraat

Pulber tuleb muuta manustamiskõlblikuks koheselt pärast viaali avamist.

Manustamiskõlblikuks muudetud kontsentraati tuleb koheselt lahjendada 0,9 % naatriumkloriidi lahusega (vt juhiseid selle infolehe lõpus).

Infusioonilahus

Pärast manustamiskõlblikuks muutmist ja lahjendamist on ravimi keemilis-füüsikaline stabiilsus tõestatud temperatuuril 25 °C 60% suhtelise õhuniiskusega, normaalse valguse käes, 3,5 tunni jooksul ning temperatuuril 2 °C kuni 8 °C polüetüleenkottides, valguse eest kaitstult, 2 päeva jooksul.

Mikrobioloogilise saastatuse vältimiseks tuleb ravim kohe ära kasutada. Kui ravimit ei kasutata kohe, vastutab selle säilitamisaja ja –tingimuste eest kasutaja. Ravimit võib säilitada kuni 24 tundi temperatuuril 2°C kuni 8 °C, välja arvatud juhul, kui manustamiskõlblikuks muutmise/lahjendamine on toimunud kontrollitud ja valideeritud aseptilistes tingimustes.

6. Pakendi sisu ja muu teave

Mida Bendamustine Actavis sisaldab

- Toimeaine on bendamustiinvesinikkloriid. Pärast manustamiskõlblikuks muutmist sisaldab 1 ml kontsentraati 2,5 mg bendamustiinvesinikkloriidi. Üks 26 ml viaal sisaldab 25 mg bendamustiinvesinikkloriidi. Üks 60 ml viaal sisaldab 100 mg bendamustiinvesinikkloriidi.
- Teine koostisosa on mannitool.

Kuidas Bendamustine Actavis välja näeb ja pakendi sisu

Valge kuni valkjas külmkuivatatud pulber.

Merevaik-kollasest I tüüpi klaasist 26 ml ja 60 ml viaalid, I tüüpi kummist (bromobutüül) lüo-sulguri ja alumiiniumist korgiga, mida katab polüpropüleenist kettake. Viaalid on paigutatud kaitsekotikesse.

26 ml viaalid, mis sisaldavad 25 mg bendamustiinvesinikkloriidi ja on pakendatud 1, 5, 10 ja 20 viaali sisaldavatesse pakenditesse.

60 ml viaalid, mis sisaldavad 100 mg bendamustiinvesinikkloriidi ja on pakendatud 1 ja 5 viaali sisaldavatesse pakenditesse.

Kõik pakendi suurused ei pruugi olla müügil.

Müügiloa hoidja ja tootja

Müügiloa hoidja

Actavis Group PTC ehf.
Reykjavíkurvegi 76-78
IS-220 Hafnarfjörður
Island

Tootja

S.C. SINDAN-PHARMA S.R.L.
11th Ion Mihalache Boulevard
011171, Bucharest 1
Rumeenia

Lisaküsimuste tekkimisel selle ravimi kohta pöörduge palun müügiloa hoidja kohaliku esindaja poole:

UAB Sicor Biotech Eesti filiaal
Hallivanamehe 4
11317 Tallinn
Tel.: +372 6610801

Infoleht on viimati uuendatud juulis 2019.

Järgmine teave on ainult tervishoiutöötajatele:

Nagu teistegi sarnaste tsütotoksiliste ainete puhul, peavad meditsiiniõed ja arstid rakendama rangemaid ohutusmeetmeid preparaadi potentsiaalselt genoomi kahjustava ja vähki põhjustava toime tõttu. Vältige Bendamustine Actavis'e käsitlemisel ravimi inhalatsiooni (sissehingamist) ning kokkupuudet naha ja limaskestadega (kandke kaitsekindaid, -rõivastust ja, kui võimalik, ka näomaski!). Mõne kehaosa saastumisel puhastage seda hoolikalt seebi ja veega ning loputage silmi 0,9% (isotoonilise) füsioloogilise lahusega. Võimaluse korral on soovitatav töötada spetsiaalsel ohutul töölaual (laminaarne vool), millel on ühekordselt kasutatav absorbeeriv ja vedelikke mitteläbilaskev kate. Saastunud esemed on tsütostaatilised jäätmed. Järgige riiklikke juhiseid tsütostaatiliste materjalide hävitamise kohta! Rasedad töötajad ei tohi tsütostaatiliste ainetega töötada.

Kasutamiseks valmis lahuse valmistamiseks tuleb Bendamustine Actavis'e süsteviaali sisu lahustada ainult süsteveega järgmiselt:

1. Kontsentraadi valmistamine

- Üks 26 ml Bendamustine Actavis'e süsteviaal, mis sisaldab 25 mg bendamustiinvesinikkloriidi, lahustatakse kõigepealt 10 ml-s süstevees loksutamise teel.
- Üks 60 ml Bendamustine Actavis'e süsteviaal, mis sisaldab 100 mg bendamustiinvesinikkloriidi, lahustatakse kõigepealt 40 ml-s süstevees loksutamise teel

Manustamiskõlblikuks muudetud kontsentraat sisaldab 2,5 mg bendamustiinvesinikkloriidi ühes milliliitris ning on välimuselt selge värvitu lahus.

2. Infusioonilahuse valmistamine

Pärast selge lahuse saavutamist (tavaliselt 5...10 minuti pärast) lahjendage kogu Bendamustine Actavis'e soovituslik annus kohe 0,9% (isotoonilise) füsioloogilise lahusega, et saada lõplikuks koguseks ligikaudu 500 ml. Bendamustine Actavis't ei tohi lahjendada muude infusiooni- või süstelahustega. Bendamustine Actavis't ei tohi infundeerimiseks segada teiste ainetega.

3. Manustamine

Lahus manustatakse intravenoosse infusioonina 30...60 minuti jooksul. Viaalid on ette nähtud ainult ühekordseks kasutamiseks.

Ärge kasutage seda ravimit, kui te täheldate mistahes nähtavaid märke saastumisest või viaalide kahjustusest. Pärast manustamiskõlblikuks muutmist ja lahjendamist tuleb uurida ravimit visuaalselt nähtavate osakeste ja värvuse muutuste suhtes. Lahust tohib kasutada vaid juhul, kui see on selge ja osakestevaba.

Tahtmatul süstimisel veresoonte välisesse koesse (ekstravasaalne süst) tuleb süstimine kohe katkestada. Pärast lühiajalist aspiratsiooni tuleb nõel eemaldada. Pärast seda tuleb kahjustatud koepiirkonda jahutada. Käsivars tuleb kõrgemale tõsta. Täiendaval ravil, näiteks kortikosteroididel, selge kasulikkus puudub (vt lõik 4).

Kasutamata ravimpreparaat või jäätmematerjal tuleb hävitada vastavalt kohalikele nõuetele.