

BIJSLUITER: INFORMATIE VOOR DE GEBRUIK(ST)ER

Ceftriaxon Actavis 2,0 g poeder voor oplossing voor infusie

Ceftriaxonatrium

Lees de gehele bijsluiter zorgvuldig door voordat u start met het gebruik van dit geneesmiddel.

- Bewaar deze bijsluiter. Het kan nodig zijn om deze nog eens door te lezen.
- Heeft u nog vragen, raadpleeg dan uw arts of apotheker.
- Dit geneesmiddel is aan u persoonlijk voorgeschreven. Geef dit geneesmiddel niet door aan anderen. Dit geneesmiddel kan schadelijk voor hen zijn, zelfs als de verschijnselen dezelfde zijn als waarvoor u het geneesmiddel heeft gekregen.
- Wanneer één van de bijwerkingen ernstig wordt of als er bij u een bijwerking optreedt die niet in deze bijsluiter is vermeld, raadpleeg dan uw arts of apotheker.

In deze bijsluiter:

- 1. Wat is Ceftriaxon Actavis 2,0 g en waarvoor wordt het gebruikt**
- 2. Wat u moet weten voordat u Ceftriaxon Actavis 2,0 g gebruikt**
- 3. Hoe wordt Ceftriaxon Actavis 2,0 g gebruikt**
- 4. Mogelijke bijwerkingen**
- 5. Hoe bewaart u Ceftriaxon Actavis 2,0 g**
- 6. Aanvullende informatie**

1. WAT IS CEFTRIAXON ACTAVIS 2,0 G EN WAARVOOR WORDT HET GEBRUIKT

Ceftriaxon is een antibioticum. Het behoort tot de groep antibiotica die cefalosporines worden genoemd. Deze antibiotica lijken op penicilline.

Ceftriaxon doodt bacteriën en kan bij diverse soorten infecties gebruikt worden.

Zoals alle antibiotica is ceftriaxon alleen werkzaam tegen bepaalde soorten bacteriën. Daarom is het alleen geschikt voor het behandelen van bepaalde soorten infecties.

Ceftriaxon kan gebruikt worden voor de behandeling van:

- bloedvergiftiging (sepsis)
- ontsteking van de hersenvliezen (meningitis)
- bot- of gewrichtsinfecties
- luchtweginfecties
- infecties van de huid en weke delen

Ceftriaxon kan ook gebruikt worden om infecties te helpen voorkomen voor, tijdens en na een operatie bij patiënten met een zeker risico van ernstige infecties als gevolg van chirurgische ingrepen. Afhankelijk van de chirurgische procedure en de verwachte ziekteverwekkers moet ceftriaxon gecombineerd worden met een geschikt antibioticum dat ook ziekteverwekkers uitschakelt die de infectie verergeren.

2. WAT U MOET WETEN VOORDAT U CEFTRIAXON ACTAVIS 2,0 G GEBRUIKT

Gebruik Ceftriaxon Actavis 2,0 g niet:

- Als u allergisch (overgevoelig) bent voor ceftriaxon of voor één van de andere bestanddelen van dit geneesmiddel.
- Als u allergisch (overgevoelig) bent voor andere cefalosporine-antibiotica.
- Als u ooit een ernstige allergische reactie heeft gehad op een penicilline - of op een andere bèta-laktam-antibioticum, omdat u ook allergisch kunt zijn voor dit geneesmiddel.
- Ceftriaxon Actavis 2,0 g mag niet worden gebruikt bij te vroeg geboren en tot een leeftijd van 41 weken (de weken van de zwangerschap + de levensweken), en bij voldragen pasgeborenen (tot de leeftijd van 28 dagen) met geelzucht of met hypoalbuminemie of acidose.
- Ceftriaxon Actavis 2,0 g mag niet worden gebruikt bij voldragen pasgeborenen (tot de leeftijd van 28 dagen) als (verwacht wordt dat) zij een intraveneuze behandeling met calcium nodig hebben vanwege de kans op neerslag van ceftriaxoncalciumzout.

Als u iets niet zeker weet, vraag dan uw arts of apotheker.

Wees extra voorzichtig met Ceftriaxon Actavis 2,0 g:

- als u ooit een allergische reactie heeft gehad op een ander antibioticum; stel uw arts of apotheker hiervan op de hoogte voordat u dit geneesmiddel gaat gebruiken
- als u ooit een ander soort allergische reactie of astma heeft gehad. Overgevoelighedsreacties tegen ceftriaxon komen meestal vaker voor bij mensen met een gevoeligheid voor allergische reacties; ze kunnen variëren van licht tot ernstig zijn, en zelfs leiden tot anafylactische shock.
- als u ooit verteld is dat uw nieren en/of lever niet goed werken
- als u ooit gal- of nierstenen heeft gehad, of als u intraveneuze voeding krijgt.
- als u ooit een darmontsteking (colitis) heeft gehad, of een andere ernstige darmziekte
- als u intraveneus calcium krijgt of op het punt staat te krijgen. Informeer uw arts of verpleegkundige.
- dit geneesmiddel kan de uitkomsten van een aantal bloedtests veranderen (zoals de Coombs-test). Het is belangrijk uw arts te vertellen dat u dit geneesmiddel gebruikt als u een van deze tests moet ondergaan.

Gebruik met andere geneesmiddelen

Vertel uw arts of apotheker als u andere geneesmiddelen gebruikt of kort geleden heeft gebruikt. Dit geldt ook voor geneesmiddelen die u zonder voorschrift kunt krijgen.

De werking van dit geneesmiddel kan beïnvloed worden door andere geneesmiddelen die door de nieren worden uigescheiden. Dit geldt vooral als deze andere geneesmiddelen ook invloed hebben op de werking van de nieren. Er zijn veel geneesmiddelen die dit effect kunnen hebben, dus u moet uw arts of apotheker om advies vragen voordat u dit geneesmiddel gaat gebruiken.

Neem vooral contact op met uw arts of apotheker als u de volgende middelen gebruikt:

- Andere antibiotica voor de behandeling van infecties, zoals aminoglycosiden
- Orale anticonceptiva (de pil). Het verdient aanbeveling om aanvullende, niet-hormonale anticonceptie toe te passen
- Andere actieve stoffen, zoals probenecide.

Dit geneesmiddel kan de uitkomsten van een aantal bloedtests veranderen (zoals de Coombs-test, of de meting van galactose in het bloed). Het is belangrijk uw arts te vertellen dat u dit geneesmiddel gebruikt als u een van deze tests moet ondergaan.

Dit geneesmiddel kan ook de uitkomsten van een niet-enzymatische urinetest op suiker veranderen. Als u suikerziekte hebt en regelmatig uw urine test, laat dit dan aan uw arts weten. Dit is belangrijk, omdat er misschien andere tests gebruikt moeten worden om de diabetes onder controle te houden terwijl u dit geneesmiddel gebruikt.

Zwangerschap en borstvoeding

- Bent u zwanger, of denkt u dat u zwanger zou kunnen zijn? Hoewel van dit geneesmiddel niet bekend is dat het schadelijk is voor het ongeboren kind, mogen zwangere vrouwen het alleen gebruiken als het echt nodig is.
- Geeft u borstvoeding? Dit geneesmiddel mag niet gebruikt worden door vrouwen die borstvoeding geven. De reden is dat er kleine hoeveelheden geneesmiddel in de moedermelk, en dus in de zuigeling, terecht komen.
- Tijdens de zwangerschap is intramusculaire toediening gecontra-indiceert als het samen met lidocaïne wordt gebruikt.

Vraag uw arts of apotheker om advies voordat u Ceftriaxon Actavis 2,0 g gaat gebruiken.

Rijvaardigheid en het gebruik van machines

U kunt duizelig worden tijdens het gebruik van dit geneesmiddel. Dit kan een negatieve invloed hebben op de rijvaardigheid of het vermogen om machines te gebruiken. Als dit gebeurt mag u niet autorijden of machines gebruiken.

Belangrijke informatie over enkele bestanddelen van Ceftriaxon Actavis 2,0 g

Ceftriaxon Actavis 2,0 g bevat 166 mg (overeenkomend met ongeveer 7,2 mmol) natrium per dosering. Overleg met uw arts als u een natriumarm dieet moet gebruiken.

3. HOE WORDT CEFTRIAOXON ACTAVIS 2,0 G GEBRUIKT

Gebruik Ceftriaxon Actavis 2,0 g altijd precies zoals uw arts u heeft verteld. Raadpleeg bij twijfel uw arts of apotheker.

Ceftriaxon wordt gewoonlijk door een arts of verpleegkundige toegediend

- Het wordt toegediend als infusie.
- Het is een langzame infusie in een ader.

De dosering die uw arts heeft voorgeschreven hangt af van het type infectie en de ernst ervan. Hij hangt ook af van uw gewicht en de werking van uw nieren. Uw arts zal u dit uitleggen. De gebruikelijke doseringen zijn:

Volwassenen, ouderen en kinderen vanaf 12 jaar die meer dan 50 kg wegen

- Eenmaal daags 1 tot 2 g
- Bij ernstige infecties kan deze dosis verhoogd worden tot 4 g per dag, geïnjecteerd in een ader.

Pasgeboren baby's (tot 14 dagen oud)

- Eenmaal daags 20-50 mg per kilo lichaamsgewicht, geïnjecteerd in een ader
- Er mag niet meer dan 50 mg per kg gegeven worden, zelfs niet bij ernstige infecties.

Kinderen tussen 15 dagen en 12 jaar oud

- Eenmaal daags 20-80 mg per kilo lichaamsgewicht, geïnjecteerd in een ader
- Er mag niet meer dan 80 mg per kg gegeven worden, zelfs niet bij ernstige infecties, behalve bij hersenvliesontsteking.

Speciale informatie over de dosering:

- Bij hersenvliesontsteking (meningitis) wordt aanvankelijk eenmaal daags 100 mg per kg gegeven (maar niet meer dan 4 g per dag). Bij pasgeboren baby's (0-14 dagen oud) mag niet meer dan 50 mg/kg gegeven worden.
- Als de injectie voorafgaande aan een operatie wordt toegediend, wordt de gebruikelijke dagelijkse dosering 30-90 minuten voordat de operatie begint toegediend. Meestal wordt er slechts één dosis gegeven
- Bij mensen met nierproblemen hoeft de dosering niet verlaagd te worden als de leverfunctie normaal is. Als de nieren zeer slecht werken (creatinineklaring < 10 ml/min) mag bij volwassen patiënten de dagelijkse dosis ceftriaxon niet hoger zijn dan 2 g.
- Mensen met leverproblemen hebben geen dosisverlaging nodig, tenzij ze ook nierproblemen hebben.
- Bij gelijktijdige ernstige nier- en leverfunctiestoornissen dient de serumconcentratie van ceftriaxon geregeld gecontroleerd te worden en moet de dosering bij kinderen en volwassenen zonodig worden aangepast.
- Als u gedialyseerd wordt neemt de arts een aantal tests af om er zeker van te zijn dat u de juiste dosering krijgt.

Ceftriaxon wordt meestal eenmaal daags toegediend.

- De behandeling duurt meestal tot ten minste 2 dagen nadat de lichaamstemperatuur weer normaal is.

Als de patiënt een kind is jonger dan 2 jaar, of een zwangere of zogende vrouw, mag ceftriaxon alleen via een langzame injectie in een ader worden toegediend.

Wat u moet doen als u meer van Ceftriaxon Actavis 2,0 g heeft gebruikt dan u zou mogen:

Als er te veel Ceftriaxon is toegediend, bespreek dit dan meteen met uw arts, of ga naar de afdeling spoedeisende hulp van het dichtstbijzijnde ziekenhuis. Neem het geneesmiddel in de verpakking mee, zodat het personeel precies weet wat er is gebruikt.

Wat u moet doen wanneer u bent vergeten Ceftriaxon Actavis 2,0 g te gebruiken

Neem geen dubbele dosis om een vergeten dosis in te halen.

Als u stopt met het gebruik van Ceftriaxon Actavis 2,0 g

Het is belangrijk dat de voorgeschreven kuur wordt afgemaakt, en niet wordt onderbroken omdat u zich weer goed voelt. Als de kuur te vroeg wordt gestopt kan de infectie weer terugkomen.

Als u zich aan het eind van de voorgeschreven behandelkuur niet goed voelt, of als u zich zelfs zieker voelt tijdens de behandeling, praat dan met uw arts.

Als u nog vragen heeft over het gebruik van dit geneesmiddel, vraag dan uw arts of apotheker.

4. MOGELIJKE BIJWERKINGEN

Zoals alle geneesmiddelen kan Ceftriaxon Actavis 2,0 g bijwerkingen, hoewel niet iedereen deze bijwerkingen krijgt.

De bijwerkingen zijn ingedeeld naar frequentie, waarbij de volgende conventie is gehanteerd:

Zeer vaak: toegediend	bij minder dan 1 op de 10 patiënten die dit geneesmiddel krijgen
Vaak:	bij minder dan 1 op de 10 maar bij meer dan 1 op de 100 patiënten die dit geneesmiddel krijgen toegediend
Soms:	bij minder dan 1 op de 100 maar bij meer dan 1 op de 1000 patiënten die dit geneesmiddel krijgen toegediend
Zelden:	bij minder dan 1 op de 1000 maar bij meer dan 1 op de 10,000 patiënten die dit geneesmiddel krijgen toegediend
Zeer zelden:	bij minder dan 1 op de 10,000 patiënten die dit geneesmiddel krijgen toegediend, of de frequentie is niet bekend
Niet bekend:	kan niet beoordeeld worden op grond van de beschikbare gegevens

Wanneer één van de volgende ernstige bijwerkingen optreedt, stop dan met dit geneesmiddel en raadpleeg onmiddellijk uw arts of ga naar de afdeling spoedeisende hulp van het dichtstbijzijnde ziekenhuis.

Onderstaande bijwerkingen komen zelden voor (bij minder dan 1 op de 1000 mensen).

- Allergische reacties, zoals plotselinge kortademigheid of benauwdheid, zwelling van de oogleden, het gezicht of de lippen, ernstige huiduitslag die blaren kan vormen en waarbij de ogen, mond en geslachtsorganen betrokken kunnen raken, of bewustzijnsverlies (flauwvallen).

Onderstaande bijwerkingen komen zeer zelden voor (bij minder dan 1 op de 10.000 mensen).

- Ernstige diarree die lang aanhoudt of bloed bevat, met maagpijn of koorts. Dit kan een symptoom zijn van een ernstige darmontsteking (genaamd 'pseudomembraneuze colitis') die kan optreden na gebruik van antibiotica.

Neerslag van ceftriaxon-calciumzout in de longen en de nieren is een ernstige bijwerking die zelden is gemeld bij prematuren en voldragen pasgeborenen (leeftijd <28 dagen) die waren behandeld met intraveneuze ceftriaxon en calcium.

Zeer vaak voorkomende bijwerkingen (bij meer dan 1 op de 10 mensen):

- Galstenen bij kinderen.

Vaak voorkomende bijwerkingen (bij minder dan 1 op de 10 mensen):

- allergische reacties (huiduitslag, jeuk, netelroos, zwelling van huid en gewrichten)
- veranderingen in de bloedtests waarmee gecontroleerd wordt hoe goed uw lever werkt
- pijn en hardheid bij injectie in een spier
- pijn en roodheid bij injectie in een ader

Soms voorkomende bijwerkingen (bij minder dan 1 op de 100 mensen)

- misselijkheid, braken, buikpijn, dunne ontlasting of diarree
- koortsuitslag, ontsteking van de tong, verlies van eetlust
- hoofdpijn, duizeligheid
- Infecties: Tijdens een ceftriaxonkuur kan de kans op infecties door andere ziekteverwekkers tijdelijk toenemen Er kan bv. een schimmelinfectie ontstaan
- Nierproblemen: veranderde nierfunctie en verminderde urineproductie

Zeldzame bijwerkingen (bij minder dan 1 op de 1000 mensen)

- ernstige buikkrampe (veroorzaakt door ontsteking van de alvleesklier)
- galstenen bij volwassenen.
- verlaagd aantal witte bloedcellen (soms ernstig, met een verhoogde kans op ernstige infecties)
- nierstenen bij kinderen.

Zeer zelden voorkomende bijwerkingen (bij minder dan 1 op de 10.000 mensen)

- verminderd aantal, of beschadigde, bloedcellen (verhoogde kans op bloedingen, blauwe plekken of infecties)
- een type bloedarmoede die ernstig kan zijn en veroorzaakt wordt door het uiteenvallen van de rode bloedcellen. Als u om wat voor reden dan ook een bloedtest moet ondergaan, zeg dan tegen degene die uw bloed afneemt dat u dit geneesmiddel gebruikt, aangezien het invloed kan hebben op de uitkomsten.

Wanneer één van de bijwerkingen ernstig wordt of als er bij u een bijwerking optreedt die niet in deze bijsluiter is vermeld, raadpleeg dan uw arts of apotheker.

5. HOE BEWAART U CEFTRIAXON ACTAVIS 2,0 G

Buiten het bereik en zicht van kinderen houden.

Gebruik Ceftriaxon Actavis 2,0 g niet na de vervaldatum die op de verpakking staat vermeld. De vervaldatum verwijst naar de laatste dag van die maand.

Flacon bewaren in de buitenverpakking ter bescherming tegen licht.

De oplossingen moeten meteen nadat ze aangemaakt zijn worden gebruikt. Er mogen alleen heldere oplossingen worden gebruikt.

De inhoud van de flacons, als deze eenmaal geopend zijn, moet onmiddellijk worden gebruikt.

Alle ongebruikte infusieoplossingen moeten weggegooid worden.

Geneesmiddelen dienen niet weggegooid te worden via het afvalwater of met huishoudelijk afval. Vraag uw apotheker wat u met medicijnen moet doen die niet meer nodig zijn. Deze maatregelen zullen helpen bij de bescherming van het milieu.

6. AANVULLENDE INFORMATIE

Wat bevat Ceftriaxon Actavis 2,0 g

Het actieve bestanddeel is ceftriaxon natrium 3,5 H₂O.

Elke flacon van 2,0 g bevat 2,0 g ceftriaxon (als ceftriaxon natrium).

Er zijn geen andere bestanddelen.

1 ml gebruiksklare oplossing voor infusie bevat 50 mg ceftriaxon als ceftriaxon natrium 3,5 H₂O.

Hoe ziet Ceftriaxon Actavis 2,0 g er uit en wat is de inhoud van de verpakking

Ceftriaxon Actavis 2,0 g is een poeder voor oplossing voor infusie.

De inhoud van de (glazen) injectieflacon met rubberen stop en aluminium dop is een bijna wit tot geel kristallijn poeder. De gebruiksklare oplossingen zijn bleekgeel tot geelbruin.

Gebruik Ceftriaxon Actavis 2,0 g niet als u het volgende opmerkt: De oplossing is niet helder.

Ceftriaxon Actavis 2,0 g poeder voor oplossing voor infusie is verkrijgbaar in verpakkingsgrootten met 1 flacon, 5 flacons, 7 flacons en ziekenhuisverpakkingen met 10 flacons. Niet alle verpakkingsgrootten worden in de handel gebracht.

Houder van de vergunning voor het in de handel brengen en fabrikant

Actavis Group PTC ehf.
Reykjavíkurvegur 76–78
220 Hafnarfjörður
IJsland

Voor inlichtingen en correspondentie:

Actavis B.V.
Baarnsche Dijk 1
3741 LN Baarn

Fabrikant:

Actavis Deutschland GmbH & Co. KG
Elisabeth-Selbert-Str. 1
40764 Langenfeld
Duitsland

Laboratorio Reig Jofré
C/Jarama, s/n Pol. Ind
45007 Toledo
Spanje

Nummer(s) van de vergunning voor het in de handel brengen

Ceftriaxon Actavis 2,0 g, poeder voor oplossing voor infusie is ingeschreven in het register onder RVG 29317.

Dit geneesmiddel is geregistreerd in de lidstaten van de EEA onder de volgende namen:

Oostenrijk, Duitsland	Ceftriaxon Actavis 2,0g Pulver zur Herstellung einer Infusionslösung
België	Ceftriaxone Actavis 2 g poeder voor oplossing voor infusie
Denemarken	Ceftriaxon Actavis 2,0g

Deze bijsluiter is voor de laatste keer goedgekeurd in januari 2011.

De volgende informatie is alleen bestemd voor artsen of andere beroepsbeoefenaren in de gezondheidszorg:

Wijze van toedienen en toedieningsweg van Ceftriaxon 2,0 poeder voor oplossing voor infusie
Ceftriaxon Actavis 2,0 g wordt in een ader geïnjecteerd (intraveneuze toediening).

Intraveneuze infusie (infusie in een ader)

Ceftriaxon Actavis 2,0 g poeder voor oplossing voor infusie moet worden opgelost in 40 ml van een van de onderstaande calciumvrije infusieoplossingen: natriumchloride 0,9%, natriumchloride 0,45% en glucose 2,5%, glucose 5% of 10%, dextraan 6% in glucose 5%, hydroxyethylzetmeel 6-10% infusies (uiteindelijk volume 41,0 ml, concentratie 49 mg/ml).

De aangemaakte oplossing moet tot 60 seconden worden geschud om ervoor te zorgen dat ceftriaxon volledig is opgelost.

De infusie moet gedurende minimaal 30 minuten worden toegediend.

Zie ook paragraaf 'Belangrijkste chemische intoleranties'.

Als het middel is aangemaakt voor intraveneuze infusie veroorzaakt het witte tot geelachtige kristallijne poeder een bleekgele tot geelbruine oplossing.

Aangemaakte oplossingen moeten visueel worden gecontroleerd. Alleen heldere oplossingen, zonder zichtbare deeltjes, mogen worden gebruikt. Het aangemaakte product is uitsluitend voor eenmalig gebruik, en ongebruikte oplossing moet weggegooid worden.

Voor andere toedieningswegen is Ceftriaxon Actavis 2,0 g in andere sterktes verkrijgbaar.

Interactie met producten die calcium bevatten

Fatale reacties van neergeslagen calcium-ceftriaxon in de longen en de nieren bij prematuren en voldragen pasgeborenen jonger dan 1 maand zijn beschreven. In vitro studies hebben aangetoond dat baby's een verhoogd risico hebben op neergeslagen ceftriaxon-calcium in vergelijking met andere leeftijdsgroepen. Echter, bij patiënten van elke leeftijd ceftriaxon dient niet te worden gemengd of gelijktijdig toegediend te worden met calcium-bevattende IV oplossingen, zelfs als deze worden toegediend via verschillende infuuslijnen of op verschillende plekken.

Bij patiënten ouder dan 28 dagen mogen sequentieel ceftriaxon en calcium-bevattende oplossingen worden toegediend na elkaar als de infuuslijnen op verschillende plekken worden gebruikt, of als de infuuslijnen zijn vervangen of grondig zijn doorgespoeld tussen de infusies met een fysiologisch zoutoplossing om neerslag te voorkomen. Bij patiënten bij wie continu een infuus met calcium-bevattende TPN-oplossingen nodig is, kunnen artsen het gebruik van alternatieve antibacteriële behandelingen overwegen die geen soortgelijk risico op neerslag hebben. Indien het gebruik van

ceftriaxon noodzakelijk wordt geacht bij patiënten die continue voeding nodig hebben, kunnen TPN-oplossingen en ceftriaxon gelijktijdig worden toegediend, zij het via verschillende infuuslijnen op verschillende plaatsen. Als alternatief zou de infusie van TPN-oplossing kunnen worden gestaakt voor de periode van de ceftriaxon-infusie, gelet op het advies om de infuuslijnen tussen beide oplossingen te spoelen

Mengbaarheid

In principe moeten ceftriaxonoplossingen altijd apart van andere infusieoplossingen worden toegediend.

Onder geen enkele omstandigheid mag de ceftriaxonoplossing gemengd worden met calciumhoudende oplossingen.

Belangrijkste chemische intoleranties

Oplossingen die ceftriaxon bevatten mogen niet worden gemengd met, of toegevoegd aan, oplossingen die andere middelen bevatten.

Ceftriaxon Actavis 2,0 g mag vooral nooit gemengd worden met een van de volgende oplossingen:

- oplossingen die calcium bevatten, zoals Hartmann-oplossing en Ringer-oplossing.
- oplosmiddelen met calcium (e.g. Ringer's oplossing, Hartmann's oplossing) mogen niet worden gebruikt voor het reconstitueren van injectieflacons met ceftriaxon of het verder verdunnen van een gereconstitueerde injectieflacon voor intraveneuze toediening omdat zich neerslag kan vormen. Ceftriaxon mag niet worden gemengd of gelijktijdig toegediend met calciumbevattende oplossingen.
- aminoglycosiden (als deze tegelijkertijd worden gebruikt moeten ze apart worden toegediend)
- Ceftriaxon Actavis 2,0 g mag niet via dezelfde injectiespuit worden toegediend als andere antibiotica of andere bacteriedodende middelen.
- Een chemische intolerantie van ceftriaxon is ook gemeld met amsacrine (antitumormiddel), vancomycine (antibioticum) en fluconazol (fungicide).