

Lees goed de hele bijsluiter voordat u dit geneesmiddel gaat gebruiken want er staat belangrijke informatie in voor u.

- Bewaar deze bijsluiter. Misschien heeft u hem later weer nodig.
- Heeft u nog vragen? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.
- Geef dit geneesmiddel niet door aan anderen, want het is alleen aan u voorgeschreven. Het kan schadelijk zijn voor anderen, ook al hebben zij dezelfde klachten als u.
- Krijgt u last van een van de bijwerkingen die in rubriek 4 staan? Of krijgt u een bijwerking die niet in deze bijsluiter staat? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.

Inhoud van deze bijsluiter

1. Wat is heparine en waarvoor wordt dit middel gebruikt?
2. Wanneer mag u dit middel niet gebruiken of moet u er extra voorzichtig mee zijn?
3. Hoe gebruikt u dit middel?
4. Mogelijke bijwerkingen
5. Hoe bewaart u dit middel?
6. Inhoud van de verpakking en overige informatie

1. Wat is heparine en waarvoor wordt dit middel gebruikt?

Heparine is een middel dat de vorming van bloedstolsels tegengaat (antitrombotica).

Heparine wordt gebruikt voor:

- Het openhouden van een toegang tot een bloedvat (port-a-cath), zodat deze niet verstopt raakt en gebruikt kan worden om medicijnen toe te dienen.

2. Wanneer mag u dit middel niet gebruiken of moet u er extra voorzichtig mee zijn?

Wanneer mag u dit middel niet gebruiken?

- U bent allergisch voor één van de stoffen in dit geneesmiddel. Deze stoffen kunt u vinden in rubriek 6.
- U bent overgevoelig voor een vergelijkbaar bloedverdünnend middel genaamd LMWH.
- U eerder een ernstige reactie heeft gehad waarbij uw bloedplaatjes sterk daalden door heparine (dit heet HIT type II).
- Uit een bloedtest blijkt dat uw bloedplaatjes afwijkend reageren in aanwezigheid van heparine of vergelijkbare middelen.
- U een ernstige en actieve bloeding heeft, bijvoorbeeld na een operatie, door een ongeval, een maag- of darmbloeding, een bloeding bij de urinewegen of een bloeding in het oog.
- U een bloeding in of rond de hersenen heeft gehad.
- U recent een operatie heeft gehad of letsel aan hersenen, ruggenmerg, ogen of oren.
- U kort geleden een grote operatie heeft ondergaan.
- U een aandoening heeft waarbij het bloed zeer makkelijk bloedt (ernstige bloedingsneiging).
- U maag- of darmzweren heeft.
- U een zeer hoge bloeddruk heeft die niet goed onder controle is.
- U een ernstige leverziekte heeft.
- U een ontsteking van het hart heeft door bacteriën (endocarditis).
- U netvliesproblemen heeft door hoge bloeddruk of suikerziekte (diabetes).
- U een dreigende miskraam heeft.
- U een beroerte heeft gehad (cva), behalve wanneer die beroerte is veroorzaakt door een bloedprop die uit een ander deel van het lichaam is gekomen (systemische embolie).
- U recent een ruggenprik heeft gehad (lumbale punctie).
- U onder regionale of ruggenprikverdooving (spinale anesthesie) bent behandeld of dit binnenkort krijgt.

Wanneer moet u extra voorzichtig zijn met dit middel?

Neem contact op met uw arts of apotheker voordat u dit middel gebruikt.

- Als u zweren in uw maag of darmen heeft.

Gebruikt u nog andere geneesmiddelen?

Gebruikt u naast heparine nog andere geneesmiddelen, of heeft u dat kort geleden gedaan of bestaat de mogelijkheid dat u in de nabije toekomst andere geneesmiddelen gaat gebruiken? Vertel dat dan uw arts of apotheker.

Afgeraden wordt om heparine gelijktijdig te gebruiken met:

- Nitroglycerine (vaatverwijder)
- Bruton's tyrosinekinase-remmers (tegen bepaalde vormen van bloedkanker)
- Antitrombotica (bloedverdünners)
- NSAID's (pijnstillers met ontstekingsremming)
- Andexanet alfa (keert de effecten om van bepaalde antistollingsmiddelen)

Waarop moet u letten met eten en drinken?

Niet van toepassing.

Zwangerschap en borstvoeding

Zwangerschap

Er is een ruime ervaring met heparine tijdens de zwangerschap. Heparine komt niet in de placenta en het is niet schadelijk voor het kind. Wel zult u meestal vlak voor de bevalling met heparine moeten stoppen. U kunt heparine gebruiken tijdens de zwangerschap.

Borstvoeding

U kunt dit medicijn veilig gebruiken als u borstvoeding geeft. Dit medicijn komt niet in de moedermelk terecht.

Bent u zwanger, denkt u zwanger te zijn, wilt u zwanger worden of geeft u borstvoeding? Neem dan contact op met uw arts of apotheker voordat u dit geneesmiddel gebruikt.

Rijvaardigheid en het gebruik van machines

Niet van toepassing.

3. Hoe gebruikt u dit middel?

Gebruik dit geneesmiddel altijd precies zoals uw arts of apotheker u dat heeft verteld. Twijfelt u over het juiste gebruik? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.

Dosering

Openhouden van een toegangspoort tot het lichaam:

- Lokaal: oplossing van 10-100 IE/ml in het systeem spuiten, veelal minder dan 1 ml per keer

Heeft u te veel van dit middel gebruikt

Wanneer u per ongeluk te veel van heparine heeft gebruikt, neem dan onmiddellijk contact op met uw arts of apotheker voor advies.

Bent u vergeten dit middel te gebruiken?

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

Als u stopt met het gebruik van dit middel

De beslissing om te stoppen met het gebruik van heparine moet worden besproken met uw arts. De symptomen kunnen terugkeren wanneer gestopt wordt.

Heeft u nog andere vragen over het gebruik van dit geneesmiddel? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.

4. Mogelijke bijwerkingen

Zoals elk geneesmiddel kan ook dit geneesmiddel bijwerkingen hebben, al krijgt niet iedereen daarmee te maken.

Onbekend (kan niet worden geschat op basis van de beschikbare gegevens):

- Bloedingen
- Blauwe plekken
- Bloedingen bij ruggenprik of drukplekken
- Te weinig bloedplaatjes (trombocytopenie incl. ernstige vorm HIT type I en type II)
- Allergische reacties
- Ernstige allergische shock

- Te veel kalium in het bloed
- Te weinig natrium in het bloed
- Roodheid van de huid
- Huiduitslag
- Jeuk
- Galbulten
- Huidbeschadiging
- Haaruitval
- Botontkalking (bij langdurig gebruik)
- Pijnlijke of afwijkende reactie op de prikplek
- Stijging van de leverwaarden in bloedonderzoek
- Afwijkende stollingstijd in bloedonderzoek (APTT)
- Langdurige en pijnlijke erectie (priapisme)

Het melden van bijwerkingen

Krijgt u last van bijwerkingen, neem dan contact op met uw arts of apotheker. Dit geldt ook voor mogelijke bijwerkingen die niet in deze bijsluiters staan. U kunt bijwerkingen ook rechtstreeks melden via het Nederlands Bijwerkingen Centrum Lareb, website www.lareb.nl. Door bijwerkingen te melden, kunt u ons helpen meer informatie te verkrijgen over de veiligheid van dit geneesmiddel.

5. Hoe bewaart u dit middel?

Buiten het zicht en bereik van kinderen houden.

Gebruik dit geneesmiddel niet meer na de uiterste houdbaarheidsdatum. Die is te vinden op het etiket na Exp.

Bewaren beneden 25 °C, niet in de koelkast of vriezer.
Bewaren in de oorspronkelijke verpakking ter bescherming tegen licht.

Spoel geneesmiddelen niet door de gootsteen of de WC en gooi ze niet in de vuilnisbak. Vraag uw apotheker wat u met geneesmiddelen moet doen die u niet meer gebruikt. Ze worden dan op een verantwoorde manier vernietigd en komen niet in het milieu terecht.

6. Inhoud van de verpakking en overige informatie

Welke stoffen zitten er in dit middel?

De werkzame stof in dit middel is:

- Heparinenatrium

De andere stoffen in dit middel zijn:

- Natriumhydroxide
- Natriumchloride
- Water voor injecties

Hoe ziet heparine eruit en hoeveel zit er in een verpakking?

Heparine wordt geleverd in een ampul van 10 ml. Eén verpakking bevat 12 ampullen.

Deze geneesmiddelinformatie wordt uitgegeven door:

Apotheek Spaarne Gasthuis
Boerhaavelaan 24
2035 RC Haarlem
tel.: 023-5464000

Deze bijsluiter is voor het laatst goedgekeurd in maart 2026