

BIJSLUITER: INFORMATIE VOOR GEBRUIKERS

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi 2 mg/ml oplossing voor infusie

Ropivacaïnehydrochloride

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.
- Krijgt u veel 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.

De naam van uw geneesmiddel is “Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi 2 mg/ml oplossing voor infusie”, in de rest van deze bijsluiter wordt naar dit geneesmiddel verwezen als “Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi”.

Inhoud van deze bijsluiter

1. Wat is Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi 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 Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi en waarvoor wordt dit middel gebruikt?

- Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi bevat een geneesmiddel genaamd ropivacaïnehydrochloride.
- Het behoort tot de groep van geneesmiddelen die lokale anesthetica worden genoemd.

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi 2 mg/ml oplossing voor infusie wordt gebruikt bij volwassenen en kinderen van alle leeftijden bij acute pijnbestrijding. Het verdooft (anestheert) delen van het lichaam bijvoorbeeld na een operatie.

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

Wanneer mag u dit middel niet toegediend krijgen?

- U bent **allergisch** (overgevoelig) voor **ropivacaïnehydrochloride** of voor een van de andere bestanddelen van Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi. Deze stoffen kunt u vinden onder punt 6.
- Als u allergisch bent voor een ander lokaal anestheticum van dezelfde klasse (zoals lidocaïne of bupivacaïne).
- Als men u verteld heeft dat u een **verminderd bloedvolume** heeft (hypovolemie).
- **In een bloedvat** om een bepaald deel van uw lichaam te verdoven
- of **in uw baarmoederhals** om pijn te verlichten tijdens de bevalling.

Indien u niet zeker bent of het bovenvermelde voor u van toepassing is, raadpleeg dan uw arts voordat Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi aan u wordt toegediend.

Wanneer moet u extra voorzichtig zijn met dit middel?

Bijzondere voorzichtigheid is geboden om te vermijden dat Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi direct **in een ader** wordt **toegediend** om onmiddellijke giftige effecten te voorkomen. Het middel mag niet in ontstoken gebieden worden toegediend.

Neem contact op met uw arts of verpleegkundige voordat Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi aan u wordt toegediend:

- als u een **slechte algemene conditie** heeft tengevolge van uw leeftijd of andere factoren
- als u **hartproblemen** heeft (gedeeltelijk of totaal geleidingsblok)
- als u een vergevorderde **leveraandoening** heeft
- als u ernstige **nierproblemen** heeft

Vertel het uw arts als u één van bovenstaande problemen heeft, omdat uw arts de dosis van Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi misschien zal moeten aanpassen.

Neem contact op met uw arts of verpleegkundige voordat Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi aan u wordt toegediend:

- als u **acute porfyrie** heeft (problemen met de opbouw van het rode bloedpigment, wat soms resulteert in neurologische stoornissen).

Vertel het uw arts als u of een familielid porfyrie heeft, omdat uw dokter u zo nodig een ander middel voor verdoving kan geven.

Informeer uw arts over welke ziektes of medische aandoeningen u heeft, voor de start van de behandeling.

Kinderen

- Bij pasgeboren kinderen omdat ze gevoeliger zijn voor Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi 2 mg/ml oplossing voor infusie.
- Bij kinderen jonger dan 12 jaar omdat sommige injecties met Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi 2 mg/ml oplossing voor infusie om delen van het lichaam te verdoven niet worden vastgesteld bij jongere kinderen.

Gebruikt u nog andere geneesmiddelen?

Gebruikt u naast Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi nog andere geneesmiddelen, 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. De reden hiervoor is dat Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi de werking van sommige geneesmiddelen kan beïnvloeden, en dat sommige geneesmiddelen een invloed kunnen hebben op Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi.

In het bijzonder moet u uw arts op de hoogte brengen indien u één van de volgende geneesmiddelen neemt:

- **andere lokale anesthetica**
- **sterke pijnstillers**, zoals morfine of codeïne.
- **geneesmiddelen voor de behandeling van onregelmatige hartslag** (aritmie), zoals lidocaïne en mexiletine

Uw arts moet weten of u deze geneesmiddelen gebruikt om zo de juiste dosis Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi voor u te bepalen.

Vertel het uw arts ook als u één van de volgende geneesmiddelen inneemt

- medicijnen om **depressie** te behandelen (bijvoorbeeld fluvoxamine)
- **antibiotica** tegen bacteriële infecties (zoals enoxacine)

Deze geneesmiddelen zorgen ervoor dat Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi langer in het lichaam blijft. Als u deze geneesmiddelen gebruikt, moet langdurig gebruik van Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi vermeden worden.

Zwangerschap en borstvoeding

Bent u zwanger, denkt u zwanger te zijn, wilt u zwanger worden of geeft u borstvoeding? Neem dan contact op met uw arts voordat dit geneesmiddel u wordt toegediend. Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi. Het is niet bekend of ropivacaïne de zwangerschap beïnvloedt of in de moedermelk terecht komt.

Vraag uw arts of apotheker om advies voordat u een geneesmiddel inneemt als u zwanger bent of borstvoeding geeft.

Rijvaardigheid en het gebruik van machines

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi kan een gevoel van slaperigheid veroorzaken en kan het reactievermogen beïnvloeden. Nadat Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi aan u is toegediend, dient u tot de volgende dag geen auto te rijden of gereedschap of machines te gebruiken.

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi bevat natriumchloride

Dit geneesmiddel bevat 3,4 mg natrium (hoofdbestanddeel van keukenzout) per ml. Dit komt overeen met 0,17% van de aanbevolen maximale dagelijkse inname natrium voor een volwassene.

3. Hoe gebruikt u dit middel?

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi zal u door een arts worden toegediend. De dosis die uw arts aan u zal toedienen, is afhankelijk van de aard van de pijnverlichting die u nodig heeft. Ze is ook afhankelijk van uw lichaamsgewicht, leeftijd en lichamelijke conditie.

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi wordt als infusie toegediend. Het deel van het lichaam waar het zal worden gebruikt zal afhangen van de reden waarom Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi aan u wordt toegediend. Uw arts zal Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi toedienen op één van de volgende plaatsen:

- het deel van het lichaam dat verdoofd moet worden;
- vlakbij het deel van het lichaam dat verdoofd moet worden;
- in een gebied verder weggelegen van het deel van het lichaam dat verdoofd moet worden. Dit is het geval als u een epidurale infusie wordt gegeven (in de zone rondom de ruggengraat).

Als Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi op één van deze manieren wordt gebruikt, verhindert het de zenuwen om pijnsignalen naar de hersenen te sturen. Dit zorgt ervoor dat u geen pijn, warmte of koude voelt op de plaats waar het is toegediend. U kunt echter wel een ander gevoel waarnemen zoals druk of aanraking.

Uw arts weet hoe dit geneesmiddel u correct moet toegediend worden.

Dosering

De dosering is afhankelijk van de aard van de toepassing, alsmede uw gezondheid, leeftijd en gewicht.

Duur van de behandeling

De toediening van ropivacaïne duurt normaal **tussen de 0,5 en 6 uur**, maar kan **tot 72 uur** duren in het geval van **pijnbestrijding** gedurende of na een operatie.

Is er te veel van dit middel aan u toegediend?

Ernstige bijwerkingen ten gevolge van een teveel aan Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi vereisen een speciale behandeling en uw behandelende arts is opgeleid om met dergelijk situaties om te gaan. De eerste verschijnselen van een overdosering van Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi zijn meestal

- problemen met het gehoor en zicht
- verdoofd gevoel van lippen, tong en rond de mond
- duizeligheid of licht gevoel in het hoofd
- tintelingen
- spraakstoornis gekenmerkt door slechte articulatie (dysartrie)
- spierverstijving, spiertrekkingen, toevallen/stuipen (convulsies)
- lage bloeddruk
- trage of onregelmatige hartslag.

Deze symptomen kunnen voorafgaan aan een hartstilstand, ademhalingsstilstand of ernstige toevallen/stuipen (convulsies).

Om het risico op ernstige bijwerkingen te verminderen, zal uw arts stoppen met het toedienen van Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi als deze verschijnselen optreden. Dit betekent dat als dit bij u gebeurt,

of als u denkt dat u mogelijk te veel Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi toegediend heeft gekregen, **u dit dan onmiddellijk aan uw arts of het medisch personeel moet vertellen.**

Meer ernstige bijwerkingen ten gevolge van toediening van te veel Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi bestaan uit spraakproblemen, spiertrekkingen, trillen, rilling, toevallen (stuipen) en bewustzijnsverlies.

Vertel het uw arts of het medisch personeel indien u een van de bovenvermelde symptomen waarneemt.

4. Mogelijke bijwerkingen

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

Aandacht voor de volgende belangrijke bijwerkingen:

Plotselinge **levensbedreigende allergische reacties** (zoals anafylaxie, waaronder anafylactische shock) zijn zeldzaam, en komen voor bij 1 tot 10 gebruikers op 10.000. Mogelijke symptomen hiervan zijn:

- plotseling opkomen van huiduitslag
- jeuk of huiduitslag met bultjes (netelroos)
- zwellen van het gezicht, lippen, tong of andere delen van het lichaam
- kortademigheid, piepende ademhaling of moeilijkheden met ademen
- een gevoel van bewustzijnsverlies.

Als u denkt dat Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi een allergische reactie veroorzaakt, vertel dit dan aan uw arts of het medisch personeel.

Andere mogelijke bijwerkingen:

Zeer vaak (kan bij meer dan 1 op 10 personen voorkomen):

- verlaagde bloeddruk (hypotensie). Dit kan u duizelig maken of een licht gevoel in uw hoofd geven.
- Misselijkheid (nausea)

Vaak (kan tot bij 1 op 10 personen voorkomen):

- kriebelingen en tintelingen (paresthesie),
- duizeligheid
- hoofdpijn
- vertraagde of versnelde hartslag (bradycardie, tachycardie)
- hoge bloeddruk (hypertensie)
- misselijkheid (braken)
- moeilijkheden met plassen (urineretentie)
- verhoogde temperatuur (koorts) of koude rillingen
- spierstijfheid (rigor)
- rugpijn

Soms (kan tot bij 1 op 100 personen voorkomen):

- angst
- verminderde gevoeligheid of gevoel in uw huid
- flauwvallen
- moeite met ademen
- lage lichaamstemperatuur (hypothermie)
- sommige verschijnselen treden op als Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi per ongeluk in een bloedvat is toegediend of als er te veel Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi aan u is toegediend (zie ook rubriek 3 "Is er te veel van dit middel aan u toegediend?" hierboven). Deze verschijnselen bestaan uit toevallen (stuipen), duizeligheid of licht gevoel in uw hoofd, verdoofd gevoel van uw lippen en rond uw mond, verdoofd gevoel van uw tong, problemen met horen, problemen met zien, problemen met spreken, stijve spieren en trillen.

Zelden (kan tot bij 1 op 1000 personen voorkomen):

- hartaanval (hartstilstand)
- onregelmatige hartslag (aritmie)

Andere mogelijke bijwerkingen zijn:

- verdoving als gevolg van irritatie van uw zenuwen door de naald of de injectie. Dit gaat meestal snel voorbij;
- ongecontroleerde spierbewegingen (dyskinesie).

Mogelijke bijwerkingen die zijn waargenomen bij gebruik van andere plaatselijk verdovende middelen en die ook door Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi veroorzaakt kunnen worden, zijn:

- Beschadiging van de zenuwen. Dit komt zelden (komt voor bij 1 tot 10 gebruikers op 10.000) voor, maar kan blijvende schade veroorzaken.
- Als te veel Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi in de ruggenmergvloeistof is toegediend, kan het hele lichaam verdoofd worden (geanestheiseerd).

Kinderen

Bij kinderen zijn de bijwerkingen bijna hetzelfde als bij volwassenen, met uitzondering van een verlaagde bloeddruk, wat minder voorkomt bij kinderen (komt voor bij 1 tot 10 kinderen op 100) en braken, wat meer voorkomt bij kinderen (komt voor bij meer dan 1 op de 10 kinderen).

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 bijsluiter 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 bereik en zicht van kinderen houden.

Gebruik dit middel niet meer na de uiterste houdbaarheidsdatum. Die is te vinden op de zak na EXP. Daar staat een maand en een jaar. De laatste dag van die maand is de uiterste houdbaarheidsdatum.

Bewaren beneden 30°C.

Gebruik dit middel niet als u merkt dat zich een neerslag heeft gevormd in de oplossing voor infusie.

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi wordt gewoonlijk door uw arts of het ziekenhuis bewaard. Zij zijn verantwoordelijk voor de kwaliteit van het product wanneer het product al open is en niet meteen is gebruikt. Zij zijn ook verantwoordelijk voor het correct vernietigen van restanten van Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi.

Spoel geneesmiddelen niet door de gootsteen of de WC en gooi ze niet in de vuilnisbak. Uw arts of apotheker zal de geneesmiddelen vernietigen die niet meer nodig zijn. Ze worden dan op een verantwoorde manier vernietigd en komen niet in het milieu.

6. Inhoud van de verpakking en overige informatie

Welke stoffen zitten er in dit middel?

- De werkzame stof in dit middel is ropivacaïne 2 mg/ml. Elke plastic zak van 100 ml bevat 200 mg ropivacaïne (als hydrochloride). Elke plastic zak van 200 ml bevat 400 mg ropivacaïne (als hydrochloride).
- De andere stoffen in dit middel zijn natriumchloride, zoutzuur (voor aanpassing van de pH), natriumhydroxide (voor aanpassing van de pH), en water voor injecties.

Hoe ziet Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi eruit en hoeveel zit er in een verpakking?

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi oplossing voor infusie is een heldere, kleurloze oplossing voor infusie.

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi 2 mg/ml oplossing voor infusie is beschikbaar in transparante plastic zakken van 100 ml en 200 ml.

Verpakkingsgrootten:

1 zak in een omzak

5 zakken in een omzak

10 zakken in een omzak.

Niet alle genoemde verpakkingsgrootten worden in de handel gebracht.

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

Fresenius Kabi Nederland BV

Amersfoortseweg 10E

3712 BC Huis ter Heide

Fabrikant

HP Halden Pharma AS

Svinesundsveien 80

1788 Halden

Noorwegen

RVG 104942

UR

Dit medicijn is geregistreerd in lidstaten van de Europese Economische Ruimte en in het Verenigd Koninkrijk (Noord-Ierland) onder de volgende namen:

BE	Ropivacaïne Fresenius Kabi 2 mg/ml oplossing voor infusie
A	Ropivacainhydrochlorid Kabi 2 mg/ml Infusionslösung
CY	Ropivacain Kabi 2 mg/ml, διάλυμα για έγχυση
CZ	Ropivacaine Kabi
DE	Ropivacainhydrochlorid Kabi 2 mg/ml Infusionslösung
DK	Ropivacainhydrochlorid Fresenius Kabi
EL	Ropivacain Kabi 2 mg/ml, διάλυμα για έγχυση
ES	Ropivacaina Kabi 2 mg/ml solución para perfusión
EST	Ropivacaine Kabi
FI	Ropivacain Fresenius Kabi 2 mg/ml infuusioneste, liuos
FR	Ropivacaine Kabi 2 mg/ml, solution pour perfusion
H	Ropivacaine Fresenius Kabi 2 mg/ml oldatos infúzió
HR	Ropivakain Fresenius Kabi 2 mg/ml otopina za infusiju
IT	Ropivacaina Kabi 2mg/ml soluzione per infusione
LT	Ropivacaine hydrochloride Kabi 2 mg/ml infuzinis tirpalas
LU	Ropivacain Kabi 2 mg/ml Infusionslösung
LV	Ropivacaine Kabi 2 mg/ml šķīdums infūzijām
M	Ropivacaine Kabi 2 mg/ml
NL	Ropivacaïne Fresenius Kabi 2 mg/ml oplossing voor infusie
NO	Ropivacain Fresenius Kabi 2 mg/ml infusjonsvæske, oppløsning
PL	Ropivacaine Kabi
PT	Ropivacaina Kabi
SE	Ropivacain Fresenius Kabi
SI	Ropivakain Kabi 2 mg/ml raztopina za infundiranje
UK (Noord-Ierland)	Ropivacaine Kabi 2 mg/ml solution for infusion

Deze bijsluiter is goedgekeurd in maart 2024

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

Instructies

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi dient alleen gebruikt te worden door, of onder supervisie van, specialisten met ervaring in regionale anesthesie (zie rubriek 3).

Houdbaarheid na openen:

Onmiddellijk te gebruiken.

De producten zijn slechts voor eenmalig gebruik. Gooi alle ongebruikte oplossing weg.

Het geneesmiddel moet voor gebruik visueel gecontroleerd worden. De oplossing mag alleen worden gebruikt wanneer deze helder is, vrij van deeltjes en wanneer de verpakking niet beschadigd is.

De intacte verpakkingen mogen niet opnieuw worden geautoclaveerd. Wanneer een primaire verpakking met een steriele buitenkant nodig is dient een primaire verpakking in een omzak te worden gebruikt.

Onverenigbaarheden

Verenigbaarheden met andere geneesmiddelen dan hieronder beschreven zijn niet onderzocht. In alkalische oplossingen kan een neerslag optreden, daar ropivacaïne hydrochloride boven pH 6,0 slecht oplosbaar is.

Verenigbaarheden

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi oplossing voor infusie, verpakt in plastic infusiezakken, is chemisch en fysisch verenigbaar met de volgende geneesmiddelen:

Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi concentratie: 1-2 mg/ml	
Toevoeging	Concentratie *
Fentanylcitraat	1,0 – 10,0 µg/ml
Sufentanilcitraat	0,4 – 4,0 µg/ml
Morfinesulfaat	20,0 – 100,0 µg/ml
Clonidinehydrochloride	5,0 – 50 µg/ml

* De vermelde concentratiebereiken in de tabel zijn breder dan die worden gebruikt in de klinische praktijk. Epidurale infusies met Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi/sufentanilcitraat, Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi/morfinesulfaat en Ropivacaïne HCl Fresenius Kabi/clonidine zijn niet in klinische studies beoordeeld.

De bovengenoemde mengsels zijn gedurende 30 dagen bij 20-30°C chemisch en fysisch stabiel. Vanuit microbiologisch oogpunt dienen de mengsels onmiddellijk na bereiding te worden gebruikt. Indien deze niet onmiddellijk worden gebruikt, zijn de bewaartijden gedurende gebruik en condities voor gebruik voor de verantwoordelijkheid van de gebruiker en zouden normaliter niet langer dan 24 uur bij 2-8°C zijn.

Verwijdering

Alle ongebruikte producten of afvalmaterialen dienen te worden vernietigd overeenkomstig lokale voorschriften.