

SAMENVATTING VAN DE PRODUCTKENMERKEN

1. NAAM VAN HET GENEESMIDDEL

Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi, oplossing voor cutaan gebruik 5 mg/ml /70% v/v
Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi, rood , oplossing voor cutaan gebruik 5 mg/ml /70% v/v

2. KWALITATIEVE EN KWANTITATIEVE SAMENSTELLING

Chloorhexidinegluconaat 5 mg/ml
Ethanol 0,70 ml/ml

Voor de volledige lijst van hulpstoffen, zie rubriek 6.1.

3. FARMACEUTISCHE VORM

Oplossing voor cutaan gebruik.
Heldere oplossing.

4. KLINISCHE GEGEVENS

4.1 Therapeutische indicaties

Hygiënische en pre-operatieve handdesinfectie.
Desinfectie van de intacte huid voorafgaand aan invasieve medische ingrepen.

4.2 Dosering en wijze van toediening

Voor cutaan gebruik.

Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi is een gebruiksklare oplossing. Toepassen op droge handen. Alleen voor uitwendig gebruik. Niet voor injectie, niet voor vaginaal- of rectaalspoeling

Hygiënische handdesinfectie

Breng 3 ml aan in de handpalmen van schone en droge (onbeschadigde) handen, en wrijf dit gedurende 30 seconden goed over de handen en polsen totdat het product is ingetrokken en de huid droog is. Niet naspoelen met water.

Pre-operatieve handdesinfectie:

De handen voor de eerste operatie of bij contaminatie door bloed wassen met water en zeep en daarna afdrogen. Vervolgens 3 ml Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi aanbrengen op schone en droge (onbeschadigde) handen, en hiermee de handen en onderarmen inwrijven totdat het product is ingetrokken. Deze handeling eenmaal herhalen, waarbij de huid gedurende 1½ minuut vochtig moet worden gehouden. Goed inwrijven in de huid totdat de vloeistof geheel is verdampt. Niet naspoelen met water.

(Pre-operatieve) desinfectie van het operatiegebied Naar gelang van de betreffende invasieve ingreep en de voorkeur van de chirurg wordt de antiseptische oplossing op een geschikt drager bijvoorbeeld een steriele wat, wattenstaafjes, gaas of spons gebracht en voorzichtig tegen de huid van de patiënt gedrukt om de antiseptische oplossing aan te brengen. Beweeg de drager licht heen en weer om de locatie gedurende 2 minuten voor te bereiden.

Vermijd te krachtig aanbrengen op een erg tere of gevoelige huid om huidirritatie (met symptomen van erytheem, jeuken, pijn of schilferige huid) te voorkomen.
Het behandelde gebied volledig aan de lucht laten drogen.
Het wordt aanbevolen Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi na de ingreep op de huid te laten voor blijvende antimicrobiële activiteit.

4.3 Contra-indicaties

Overgevoeligheid voor de werkzame stof of voor één van de in rubriek 6.1 vermelde hulpstoffen.

4.4 Bijzondere waarschuwingen en voorzorgen bij gebruik

Uitsluitend voor uitwendig gebruik.

Niet gebruiken op open huidwonden of de open of beschadigde huid.

De oplossing is ontvlambaar. Pas als de huid droog is, mag elektrocauterisatie worden toegepast of mogen andere ontvlambare bronnen worden gebruikt. Verwijder eventuele doordrenkte materialen, doeken of operatiejassen voordat u verdergaat. Zorg ervoor dat de oplossing niet samenstroomt in een plas.

Contact met de ogen en slijmvliezen vermijden. In geval van contact met de ogen of slijmvliezen, direct en grondig met water uitspoelen. Bovendien moet rechtstreeks contact met zenuwweefsel of het middenoor worden vermeden.

Niet gebruiken bij zuigelingen jonger dan 2 maanden in verband met het risico op huidirritatie.

Het gebruik van chloorhexidine oplossingen, zowel op alcoholische- als op water basis, voor desinfectie van de huid vóór operatieve ingrepen, is geassocieerd met chemische brandwonden bij neonaten. Op grond van beschikbare gegevens blijkt het risico hierop hoger te zijn bij premature neonaten, in het bijzonder die vóór 32 weken zwangerschap en binnen de eerste 2 levensweken, geboren zijn.

Verwijder eventuele doordrenkte materialen, doeken of jassen voordat u verder gaat met de ingreep. Gebruik geen overmatige hoeveelheden en laat niet toe dat de oplossing in huidplooiën of onder de patiënt verzamelt of op lakens druppelt of op ander materiaal dat in direct contact met de patiënt komt. Waar occlusieve verbanden moeten worden toegepast op gebieden die eerder zijn blootgesteld aan Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi moet erop worden gelet dat er geen overtollig product aanwezig is vóór het aanbrengen van de verbanden.

4.5 Interacties met andere geneesmiddelen en andere vormen van interactie

Alcohol dient niet in contact te worden gebracht met bepaalde vaccins en injecties voor een huidtest (plakproeven). Bij twijfel raadpleegt u de literatuur van de fabrikant van het vaccin.

4.6 Vruchtbaarheid, zwangerschap en borstvoeding

Zwangerschap

Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi kan voor zover bekend, zonder gevaar voor de vrucht overeenkomstig het voorschrift worden gebruikt tijdens de zwangerschap aangezien de systemische blootstelling aan chloorhexidine verwaarloosbaar is.

Borstvoeding

Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi kan voor zover bekend, zonder gevaar voor het kind overeenkomstig het voorschrift worden gebruikt tijdens de lactatieperiode aangezien de systemische blootstelling van de borstvoeding aan chloorhexidine verwaarloosbaar is.

Vruchtbaarheid

Gezien de verwaarloosbare systemische blootstelling aan chloorhexidine zijn geen effecten op de vruchtbaarheid te verwachten.

4.7 Beïnvloeding van de rijvaardigheid en het vermogen om machines te bedienen

Niet van toepassing.

4.8 Bijwerkingen

De volgende bijwerkingen zijn bekend met frequentie 'onbekend':

Huid- en onderhuidaandoeningen

- Erytheem, uitslag (zoals erythemateus, papuleus of maculo-papuleus), pruritus en blaasjes op de plek van aanbrengen; branderig gevoel op de huid, pijn en ontsteking.
- Fotosensibilisatie
- Overgevoeligheidsreacties
- Chemische brandwonden bij neonaten

Melding van vermoedelijke bijwerkingen

Het is belangrijk om na toelating van het geneesmiddel vermoedelijke bijwerkingen te melden. Op deze wijze kan de verhouding tussen voordelen en risico's van het geneesmiddel voortdurend worden gevolgd. Beroepsbeoefenaren in de gezondheidszorg wordt verzocht alle vermoedelijke bijwerkingen te melden via het Nederlands Bijwerkingen Centrum Lareb, website www.lareb.nl.

4.9 Overdosering

Na accidenteel of moedwillig inslikken van Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi kunnen ruime hoeveelheden melk, eiwitten, gelatine of een oplossing van zachte zeep worden gegeven. Indien de indruk bestaat dat veel Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi is ingenomen, moet herpassage door de slokdarm (bijv. door braken of maagspoelen) worden vermeden. Depressie van het centraal zenuwstelsel (CZS) kan niet worden bestreden met curare-antagonisten of middelen die het CZS stimuleren, maar kan mogelijk worden bestreden met sympathicomimetica. Kunstmatige beademing met zuurstof kan noodzakelijk zijn. Persistente convulsies kunnen behandeld worden met zorgvuldig bepaalde doses diazepam of een kortwerkend barbituraat. Het gebruik van alcohol in elke vorm dient te worden vermeden.

5. FARMACOLOGISCHE EIGENSCHAPPEN

5.1 Farmacodynamische eigenschappen

Farmacotherapeutische categorie: antiseptica en desinfectantia, ATC-code: D08AC52.

Werkingsmechanisme

Chloorhexidinegluconaat is een kationisch biguanide met bactericide eigenschappen. De antimicrobiële werking is gebaseerd op vernietiging van de celmembraan en neerslag van de celinhoud.

Ethylalcohol is een snel werkend breed-spectrum antisepticum, maar de werking wordt niet als persistent beschouwd. Het werkingsmechanisme ervan lijkt op de denaturatie van eiwitten te berusten.

Microbiologie

Chloorhexidinegluconaat is een breedspectrum bactericide stof die werkzaam is tegen zowel Gram-positieve als Gram-negatieve bacteriën.

Chloorhexidinegluconaat is effectief tegen omhulde virussen (bv. herpes simplex virus, HIV, cytomegalovirus, influenza, en RSV) maar is aanzienlijk minder actief tegen niet-omhulde virussen (bv. rotavirus, adenovirus en enterovirussen).

Chloorhexidinegluconaat is inactief tegen sporen van bacteriën en schimmels.

Farmacodynamische effecten

Chloorhexidine hecht zich aan de cellagen aan de oppervlakte van de epidermis. Het vermindert het aantal micro-organismen op de intacte huid en zorgt voor een residuele, of persistente, antimicrobiële activiteit die de hergroei van micro-organismen voorkomt tot maximaal 6 uur na aanbrenging. Chloorhexidine werking wordt niet geneutraliseerd in de aanwezigheid van organisch materiaal.

Ethylalcohol (70%) zorgt voor de onmiddellijke doding van transiënte en residente micro-organismen op de hoornlaag. Ethylalcohol heeft een kortdurende werking.

Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi is een combinatie van 0,5% chloorhexidinegluconaat in 70% ethylalcohol, welke effectief is voor de snelle én persistente reductie van de bacteriële lading op verschillende delen van het lichaam voor een breed spectrum van organismen.

Het brede scala van micro-organismen waartegen Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi werkzaam is, maakt het geschikt voor breed spectrum desinfectie van de huid voorafgaand een operatie om het risico op infectie te verminderen.

Resistentie

Resistentie-ontwikkeling tegen chloorhexidine (di)gluconaat is zeldzaam, ondanks het wijd verbreide gebruik ervan gedurende decennia.

Resistentieontwikkeling tegen ethanol is niet beschreven.

5.2 Farmacokinetische eigenschappen

Na applicatie op de huid is de absorptie van chloorhexidine zeer gering, beneden 0,1%. Er zijn geen detecteerbare chloorhexidine bloedspiegels gevonden bij uitwendig gebruik. Chloorhexidine hecht sterk aan eiwitten. De vrijwel afwezige absorptie via de huid wordt waarschijnlijk door deze sterke eiwitbinding verklaard.

5.3 Gegevens uit het preklinisch veiligheidsonderzoek

Geen bijzonderheden.

6. FARMACEUTISCHE GEGEVENS

6.1 Lijst van hulpstoffen

Water

Uitsluitend in de gekleurde oplossing:

Fenolrood

6.2 Gevallen van onverenigbaarheid

Chloorhexidinediguconaat 0,5% m/v in Alcohol 70% v/v mag niet gemengd worden met anionactieve stoffen, omdat chloorhexidine een kationactieve stof is. De kans bestaat dan dat er onoplosbare ionparen worden gevormd met chloorhexidine in combinatie met de anionactieve stof.

6.3 Houdbaarheid

117750-117752SKPC

Pagina 4 van 5

2 jaar

6.4 Speciale voorzorgsmaatregelen bij bewaren

Bewaren beneden 25°C. Licht ontvlambaar. Verwijderd houden van open vuur – niet roken. Bewaren buiten invloed van bronnen van open vuur.

6.5 Aard en inhoud van de verpakking

Opake witte HDPE flacons met PE-dop: 100 ml in 125 ml, 250 ml

Opake witte HDPE flacons met PP-dop: 1000 ml

Niet alle genoemde verpakkingsgrootten worden in de handel gebracht.

6.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor het verwijderen en andere instructies

Zie rubrieken 4.2 en 6.2.

Al het ongebruikte geneesmiddel of afvalmateriaal dient te worden vernietigd overeenkomstig lokale voorschriften.

7. HOUDER VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN

Fresenius Kabi Nederland .b.v

Amersfoortseweg 10E

3712BC Huis ter Heide

8. NUMMER(S) VAN DE VERGUNNING VOOR HET IN DE HANDEL BRENGEN

RVG 117750 (Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi)

RVG 117752 (Chloorhexidinetinctuur Fresenius Kabi, rood)

9. DATUM VAN EERSTE VERLENING VAN DE VERGUNNING/HERNIEUWING VAN DE VERGUNNING

Datum van eerste verlening van de vergunning: 29 november 2016

10. DATUM VAN HERZIENING VAN DE TEKST

Laatste gedeeltelijke wijziging betreft rubriek 7: 17 september 2018