



Kaliumklorid intravenös inf 0,5 mmol/mL

(från ex Addex-KaliumKLORID)

Högriskpreparat.

Risk för allvarliga arytmier vid för snabb administrering.

ENDAST för korrigerig av svår hypokalemi.

EJ utbytbar med Addex-Kalium, se Övrig information.

EN-STEGSSPÄDNING

Addens/Addex-Kaliumklorid 2 mmol/mL 5 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 15 mL	=	INF 0,5 mmol/mL 20 mL
--	---	--	---	------------------------------------

EN-STEGSSPÄDNING

Addens/Addex-Kaliumklorid 2 mmol/mL 10 mL	+	NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL 30 mL	=	INF 0,5 mmol/mL 40 mL
---	---	--	---	------------------------------------

Beredningsinstruktion:

VIKTIGT att blanda noggrant, dvs vänd sprutan flera gånger.

Administrering av kaliumklorid spätt i glukos resulterar i minskad extracellulär kaliumkoncentration, pga insulinpåslag, och förvärrad hypokalemi.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Svår hypokalemi

Nyfödda: Initialt vanligen 0,1 mmol/kg/tim. Vanlig dos 0,1 - 0,5 mmol/kg/tim alternativt 1 - 3 mmol/kg/DYGN
Barn 1 mån - 18 år: Vanlig dos 0,1 - 0,5 mmol/kg/tim vilket motsvarar 2,4 - 12 mmol/kg/DYGN

EKG-registrering rekommenderas.

S-Kalium bör utvärderas under pågående infusion samt 1 - 2 timmar efter avslutad infusion.

ÖVRIG INFORMATION

Basbehovet av kalium är ca 1 - 3 mmol/kg/dygn. Basbehovet varierar med gestationsålder, postnatal ålder och eventuell diuretikabehandling.

Vid ketoacidosis ska kaliumklorid EJ ges pga risk för hyperkloremisk acidosis. Använd istället Addex-Kalium, se annan instruktion.

Behandlingskontroll

Speciellt vid högre doser av kalium bör upprepade kontroller av plasmanivåerna utföras liksom EKG-kontroll.

Addex/Addens-Kaliumklorid är ej utbytbar mot Addex-Kalium då Addex/Addens-Kaliumklorid innehåller klorid och är betydligt surare än Addex-Kalium (Addex/Addens-Kaliumklorid pH 4, Addex-Kalium pH 6,8).

REFERENS/LÄNK

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Internetadress ePed - Hållbarhetsinformation

<http://eped.se/hallbarhet/>

Internetadress Läkartidningen - Utredning av hypokalemi

<http://www.lakartidningen.se/EditorialFiles/FX/%5BDRFX%5D/DRFX.pdf>

Pediatric Dosage Handbook

Pediatric Injectable Drugs





Kaliumklorid intravenös inf 0,5 mmol/mL

(från ex Addex-KaliumKLORID)

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion (kontinuerlig)

Denna koncentration (0,5 mmol/mL) SKA ges i central venkateter (CVK).

För administrering via perifer venkateter (PVK) ska kaliumklorid 0,5 mmol/mL spädas till en koncentration på max 0,04 mmol/mL. Alternativt ges kaliumklorid med parallell infusion och späds därmed.

Bör administreras med annan infusion i samma lumen för att undvika att kaliumklorid ges för snabbt. Den andra infusionen bör gå med minst dubbla hastigheten.

RIMLIG DOS för Kaliumklorid intravenös inf 0,5 mmol/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,1 mmol/kg/tim	-	1 mL/tim	2 mL/tim	10 mL/tim
0,3 mmol/kg/tim	-	3 mL/tim	6 mL/tim	30 mL/tim

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Addens/Addex-Kaliumklorid (från registrerad produkt)

2 mmol/mL, Koncentrat till infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Öppnad förpackning bör förvaras åtskild från andra elektrolytlösningar och spädningvätskor för att undvika förväxling. Öppnad förpackning får ej sparas pga förväxlingsrisk.

0,5 mmol/mL, Infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Efter iordningställande: 24 timmar i kylskåp, 12 timmar i rumstemperatur. Alternativt kan infusion pågå 24 tim efter iordningställande om bedömning eller utvärdering utförts enligt Svensk läkemedelsstandard, se referens Hållbarhetsinformation.

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4640

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2020-01-28

ePedID: 4640

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-02-04

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-02-04

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT