



Glukos intravenös inf 100 mg/mL (140 Na + 40 K)

vid diabetes ketoacidosis

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Glukos intravenös inf vätska 100 mg/mL med extra tillsats av Na till 140 mmol/L och K till 40 mmol/L.

För behandling av diabetes ketoacidosis.

Tillsatser som ger Glukos intravenös inf 100 mg/mL (140 Na + 40 K)

Glukos 100 mg/mL	1000 mL
Addens/Addex-Natriumklorid 4 mmol/mL	35 mL
Addex-Kalium 2 mmol/mL	20 mL

Beredningsinstruktion:

140 mmol (35 mL) Addens/Addex-Natriumklorid och 40 mmol (20 mL) Addex-Kalium sätts till 1000 mL glukos 100 mg/mL (ger 140 mmol Na + 40 mmol K per liter).

OBS! Använd Addex-Kalium, inte Addex-Kaliumklorid.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Diabetes ketoacidosis, långsam rehydrering om P-glukos sjunker mer än 8 mmol/L/tim

10 % av kroppsvikten ges på 48 tim.

Volym dygn 1: 5 % av kroppsvikten + underhåll (medeldos) under 24 tim.

Volym dygn 2: 5 % av kroppsvikten + underhåll (medeldos) under 24 tim.

Tillsätt 140 mmol Na och 40 mmol K/L.

ÖVRIG INFORMATION

Den snabba rehydreringsvolymen avräknas inte från vätskemängden som ges under 48 tim.

REFERENS/LÄNK

Bok Akutpediatrikboken, åttonde upplagan

Internetadress ePed - Hållbarhetsinformation

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

Rekommendation ,(Grade 1C)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Svenska Barnläkarföreningen Delförening för endokrinologi och diabetes - Ketoacidosis och hyperosmolärt syndrom hos barn och ungdomar

<http://endodiab.barnlakarforeningen.se/vardprogram/diabetes/>

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3334

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2020-05-26

ePedID: 3334

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-05-26

Versionsnummer, major: 2

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-05-26

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





Glukos intravenös inf 100 mg/mL (140 Na + 40 K)

vid diabetes ketoacidosis

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Addens/Addex-Natriumklorid (registrerad produkt)

4 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.

Addex-Kalium (registrerad produkt)

2 mmol/mL, Infusionsvätska/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.

Glukos (registrerad produkt)

100 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

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