



Glukos buffrad intravenös inf 25 mg/mL

med eller utan tillsats

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Färdig lösning som, förutom glukos 25 mg/mL, även innehåller:
 70 mmol Na/1000 mL
 25 mmol Acetat/1000 mL
 45 mmol Cl/1000 mL

ADMINISTRERING

Intravenös infusion:
 Kan administreras via perifer eller central venkateter eller via intraosseös infart.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Glukos buffrad (registrerad produkt)

25 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

Förvaras vid högst 25 °C. Efter iordningställande: hållbar 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemp. Alternativt kan infusion pågå 24 tim efter iordningställande om bedömning eller utvärdering utförts enligt SLS, se referens Hållbarhetsinfo.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

OBS! ordineras vanligen med extra tillsats av Na, se annan instruktion.

Snabb uppvätskning vid måttlig till svår dehydrering, vid samtidig hypoglykemi

Viktigt att identifiera patienter med påslag av antidiuretiskt hormon (ADH).

Barn 1 mån - 18 år: 5 % av kroppsvikten = 12,5 mL/kg/tim. Ges under 4 tim.

Efter 4 tim förnyad bedömning om ytterligare vätska bör ges, i första hand oralt eller enteralt. Vid behov kan den intravenösa behandlingen upprepas.

Lathund (rimlig mängd vätska mL/tim)

3 kg	37,5 mL/tim	150 mL/4 tim
5 kg	62,5 mL/tim	250 mL/4 tim
20 kg	250 mL/tim	1000 mL/4 tim
50 kg	625 mL/tim	2500 mL/4 tim

Intraoperativ vätskebehandling

Prematurt nyfödda och nyfödda upp till 1 mån ålder:

Inget/lindrigt kirurgiskt trauma: 5 mL/kg/tim

Måttligt kirurgiskt trauma: 7 - 8 mL/kg/tim

Stort kirurgiskt trauma: 10 mL/kg/tim

Barn 1 mån - 1 år (och/eller upp till 10 kg):

Inget/lindrigt kirurgiskt trauma: 3 - 4 mL/kg/tim

Måttligt kirurgiskt trauma: 5 mL/kg/tim

Stort kirurgiskt trauma: 6 - 8 mL/kg/tim

Vid behov av ytterligare vätskevolym ges denna i form av Ringer-Acetat eller Albumin 5 %.



Glukos buffrad intravenös inf 25 mg/mL

med eller utan tillsats



ÖVRIG INFORMATION

Kontrollera P-Na och P-K minst en gång före och efter infusionen.

När den snabba uppvätskningen är avslutad rekommenderas långsam rehydrering, i första hand oralt eller enteralt.

REFERENS/LÄNK

ePed Hållbarhetsinformation

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

FASS

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

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Intravenös vätskebehandling till barn

<https://lv.se/ivvatskabarn>

Rekommendation , (Grade 1B)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 2591

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2025-08-13

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