



## Benelyte intravenös inf

### Identifiera patienter med påslag av ADH (Antidiuretiskt hormon)

#### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Intravenös infusionsvätska (Benelyte)  
OBS - flaskan/förpackningen är 500 mL

Benelyte innehåller:

	500 mL	1000 mL (2 flaskor)
Glukos	5 gram (1 %)	10 gram (1 %)
Natrium	70 mmol	140 mmol
Kalium	2 mmol	4 mmol
Magnesium	0,5 mmol	1 mmol
Klorid	59 mmol	118 mmol
Acetat	15 mmol	30 mmol
Kalcium	0,5 mmol	1 mmol

Vid rest kan licensprodukten Benelyte användas.

#### ADMINISTRERING

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

#### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

##### Benelyte (registrerad produkt)

Infusionsvätska, lösning

Förvaras i rumstemp. 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. Gäller även licensprodukten.

#### VANLIG INDIKATION OCH DOS

När oral eller enteral behandling är möjlig, är det att föredra.

Kontroll av P-Na och P-K och P-Mg rekommenderas minst en gång före och efter administrering, se Övrig information.

##### Intraoperativ vätskebehandling

Barn över 1 år (och/eller över 10 kg)

Inget/lindrigt kirurgiskt trauma: 2 mL/kg/tim

Måttligt kirurgiskt trauma: 3 - 4 mL/kg/tim

Stort kirurgiskt trauma: 5 - 7 mL/kg/tim

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

##### Måttlig till svår dehydrering,

##### Vätskeförlust 5 - 10 % av kroppsvikten, eller

##### Snabb uppvätskning

Extra kalium ska vanligen INTE tillsättas i denna uppvätskningsfas.

Barn 1 mån - 18 år: 12,5 mL/kg/tim

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

Vid behov kan behandlingen upprepas.

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



## Benelyte intravenös inf



### ÖVRIG INFORMATION

Benelyte kan orsaka metabolisk alkalos på grund av närvaron av acetatjoner. Infusionen bör därför undvikas till patienter med alkalos eller till dem som löper risk att utveckla detta.

Benelyte bör användas med försiktighet hos patienter som har, eller löper risk för, hypermagneseemi, till exempel vid njurinsufficiens eller svåra hjärtrytmrubbningar.

### 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/ivwatskabarn>

Rekommendation , (Grade 1B)

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

---

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Tamara Alani

ePedID: 4588

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2026-03-24

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