



## Vätsketerapi: Snabb uppvätskning

(ex Ringer Acetat, buffrad Glukos 25 mg/mL med tillsatser)

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

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

#### Beredningsinstruktion:

A. Balanserade lösningar med glukos 0 - 1 % och Na 130 - 154 mmol/L, t.ex.:

- 1A. Ringer Acetat
- 2A. Plasmalyte
- 3A. Benelyte

B. Vid hypoglykemi:

Buffrad Glukos/Rehydrex 25 mg/mL med extra tillsats av Na (70 mmol/L) till totalt 140 mmol/L:

- 1B. Tillsats av 70 mmol Na/L enligt nedan i 1000 mL
- 2B. Tillsats av 70 mmol Na/L enligt nedan i 500 mL

### Tillsatser som ger Vätsketerapi: Snabb uppvätskning till Na 140 mmol/L

Alternativ för tillsats:	1 B	2 B
Buffrad Glukos/Rehydrex 25 mg/mL	1000 mL	500 mL
Addens/Addex-Natriumklorid 4 mmol/mL	17,5 mL	8,75 mL

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion: 4 tim

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Måttlig till svår dehydrering

5 % av kroppsvikten = 12,5 mL/kg/tim.

Lathund (rimlig mängd vätska mL/tim)

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

Vid behov kan behandlingen upprepas.

### ÖVRIG INFORMATION

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

När den snabba uppvätskningen är avslutad rekommenderas långsam rehydrering (se instruktionen för vätsketerapi vid underhållsbehandling).

Specificerat innehåll (mmol/L, \*gram Glukos/L)

#	Preparat	Natrium	Kalium	Klorid	Glukos*	Acetat	Gluconat
1A.	Ringer-Acetat	130	4	110	0	30	0
2A.	Plasmalyte	140	5	98	0	27	23
1B,2B.	Buffrad Glukos/Rehydrex	140	0	115	25	25	0

25 mg/mL + tillsats 70 mmol Na/L

### REFERENS/LÄNK

Internetadress ePed - Hållbarhetsinformation

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

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Intravenös vätskebehandling till barn

<https://lv.se/ivvatskabarn>

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ranaa El-Edelbi 2019-02-05

ePedID: 4806

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2019-02-06

Versionsnummer, major: 2

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

Giltig fr o m: 2019-02-06

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





## Vätsketerapi: Snabb uppvätskning

(ex Ringer Acetat, buffrad Glukos 25 mg/mL med tillsatser)

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### **Addens/Addex-Natriumklorid (registrerad produkt)**

4 mmol/mL, Koncentrat till infusionsvätska, lösning

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

#### **Buffrad Glukos/Rehydrex (registrerad produkt)**

25 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.

#### **Plasmalyte (registrerad produkt)**

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.

#### **Ringer-Acetat (registrerad produkt)**

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.