



## Vätsketerapi: Chock

(ex Ringer-Acetat, Plasmalyte, Natriumklorid 9 mg/mL)

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

A. Balanserade lösningar utan glukos, t ex.

1A. Ringer-Acetat

2A. Plasmalyte

B. Vid upprepade kräkningar med alkalos eller vid hypertont dehydrering är Natriumklorid 9 mg/mL att föredra.

### ADMINISTRERING

Intravenös injektion/infusion: 10 - 20 min

Kan administreras via perifer eller central venkateter eller via intraosseös infart.

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Natriumklorid 9 mg/mL INF (registrerad produkt)

Infusionsvätska, lösning

Efter iordningställande: hållbar 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

Efter iordningställande: hållbar 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

Efter iordningställande: hållbar 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.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Chock

Nyfödda: 10 (- 20) mL/kg

Barn 1 mån - 18 år: 10 (- 20) mL/kg

Ges under 10 - 20 min. Vid behov kan behandlingen upprepas.

### ÖVRIG INFORMATION

Vid behov av upprepade doser kan användning av Albumin 5 % övervägas.

Specificerat innehåll (mmol/L, \* % glukos)

# Preparat	Natrium	Kalium	Klorid	Acetat	Gluconat	Glukos*
1A. Ringer-Acetat	130	4	110	30	0	0
2A. Plasmalyte	140	5	98	27	23	0
B. NaCl 9 mg/mL	154	0	154	0	0	0

### REFERENS/LÄNK

Internetadress ePed - Hållbarhetsinformation

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

Internetadress HLR-rådet - Avancerad hjärt-lungräddning Barn, Handlingsplan

<https://hlrwebbutik.se/produkt-kategori/barn-a-hlr/>

Internetadress Resuscitation Council UK - Paediatric advanced life support guidelines (APLS)

<https://www.resus.org.uk/library/2021-resuscitation-guidelines>

Internetadress Säker Traumavård - Nationella rekommendationer massivt transfusionsprotokoll vid pediatrik traumatisk blödning

<https://lof.se/filer/Nationella-rekommendationer-massivt-transfusionsprotokoll-vid-pediatrik-traumatisk-blodning.pdf>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Intravenös vätskebehandling till barn

<https://lv.se/ivvatskabarn>

Rekommendation , (Grade 1B)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)





## Vätsketerapi: Chock

(ex Ringer-Acetat, Plasmalyte, Natriumklorid 9 mg/mL)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 4805

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 4

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

Giltig fr o m: 2022-11-16

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