

# Elo-Mel Isoton

## Indikation laut Arzneimittelliste

### Medikamentenliste 2:

**Schwere anaphylaktische Reaktion**

**Allergische Reaktion**

**Hypoglykämie**

**Reanimation Erwachsene**

**Reanimation Kinder**

**Hypovolämie**

**Hypertensiver Notfall**

**Starke Schmerzen**

## Wirkstoffgruppe

Vollelektrolytlösung

## Kontraindikationen

(Überwässerung/akute Herzinsuffizienz/Lungenödem: ist eigentlich keine Kontraindikation, weil bei diesem Zustandsbild die Indikation für die Infusion sowieso fehlt)

## Nebenwirkungen

Keine

### Dosierung laut Arzneimittelliste

Erwachsene in der Regel 500ml.

Kinder 10ml / kg KG

**Praxistip** *Diebstahl von Geld und Wertgegenständen durch einen Mitarbeiter*

Zurückhaltende Dosierung bei unstillbarer Blutung!

**Wirkung**

Kristalloide Infusionslösungen orientieren sich weitgehend am extrazellulären Elektrolytmuster. Sie eignen sich daher zur Substitution von extrazellulärer Flüssigkeit. Da die Bestandteile der Infusion rasch durch die Gefäßwände in den Extrazellulärraum diffundieren ist die Kreislaufwirkung nur kurz anhaltend. Vollelektrolytlösungen ohne Kohlenhydrate geben kein freies Wasser ab und haben daher keinen Einfluss auf das intrazelluläre Flüssigkeitsvolumen.



Revision #2

Created 9 February 2023 09:35:05 by Admin

Updated 9 February 2023 10:44:54 by Admin