Elo-Mel Isoton

Keine

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 bediesem Zustandsbild die Indikation für die Infusion sowieso fehlt)
Nebenwirkungen

Dosierung laut Arzneimittelliste

Erwachsene in der Regel 500ml.

Kinder 10ml / kg KG

Praxistip

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 10:35:05 by Admin Updated 9 February 2023 11:44:54 by Admin