

Addex-Magnesium

Förändringar sedan föregående version

Förnyad giltighetstid.

Läkemedelsbeskrivning

Addex-Magnesium 1 mmol/mL i 10mL-ampull. Grundbehov av magnesium är ca 10 mmol/d, vid måttlig brist ca 20 mmol/d och vid symptomgivande hypomagnesemi ca 30–40 mmol/d.

Indikationer

- Magnesiumbrist eller pågående magnesiumförlust (efter gastrointestinal kirurgi, fistlar, diarré, dränage, stomier)
- Ventrikulär eller supraventrikulär takykardi vid dehydrering, hypokalemi eller hypokalcemi.
- Hypomagnesemi och/eller förhöjt magnesiumbehov förekommer också vid alkoholism, pankreatit, diabetes, diuretikaterapi och brännskador.

Kontraindikationer/ observandum

Kan vid överdosering ge andningsdepression samt retledningsrubbningar.

Tidigt tecken på överdosering är reflexnedsättning som inträder vid ett S-Mg på cirka 2.5 mmol/L. Flush (ansiktsrodnad och värmekänsla) är vanligt.

Spädning och dosering

- Magnesium måste spädas
- Som underhållsbehandling samt vid magnesiumbrist sätts ordinerad mängd magnesiumsulfat (Addex®-Magnesium) 1 mmol/mL till 1000 mL av kristalloid- eller lösning för total parenteral nutrition.
- Som arytmibehandling späds 20 mL magnesiumsulfat (Addex®-Magnesium) 1 mmol/mL med 100 mL NaCl 9 mg/mL och ges som bolusdos under 20–30 minuter

Administrering

- Kan ges via central eller perifer ven.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Intensivvårdsavdelning Alingsås

Innehållsansvar: Monika Bielecka Bengtsson, (monbi),
Överläkare

Godkänd av: Helga Ásgeirsdóttir, (helsg1), Överläkare

Dokument-ID: SV9761-782711715-622

Version: 4.0

Giltig från: 2025-03-31

Giltig till: 2027-03-27