

Gäller för: VE Barn o Kvinna

Innehållsansvar: Anne Melbe, (annme7), Barnmorska

Granskad av: Emelie Ottosson, (emery1), Processchef

Godkänd av: Marie Hufvudsson, (marjo100), Verksamhetschef

Giltig från: 2024-12-05

Giltig till: 2026-12-31

Magnesium (Addex-Magnesium) vid eklampsi - spädningsschema

Revideringar i denna version

Förlängd giltighetstid.

Bakgrund, syfte och mål

Spädningsschema för magnesiumprofylax och -behandling.

OBS! Rutinen gäller endast magnesiumsulfatbehandling vid eklampsi, **inte** magnesiumsulfat som neuroprotektion vid hotande förtidsbörd.

Arbetsbeskrivning

Addex-Magnesium

i v infusion

(Magnesiumsulfat)

Indikation

Eklampsi. Profylax mot upprepade anfall.

Komposition

Bolusdos: magnesiumsulfatlösning (123 mg/ml) 35 ml

Bolusdos beredning: Addex-Magnesium 1 mmol/ml, 20 ml blandat med NaCl 9 mg/ml, 20 ml, total volym 40 ml. 35 ml = 17,5 mmol = 4,3 g Magnesiumsulfat.

Infusion: koncentrat till infusionslösning Addex-Magnesium 1 mmol/ml 5 x 10 ml

Eller Magnesio Solfato S.A.L.F. 5 x 10 ml
2,5 g/10 ml

Natriumklorid 9 mg/ml

450 ml

-
1. Färdigblandad bolus
Ge 35 ml Magnesiumsulfatlösning (123 mg/ml) som tillförs i injektion under 10 minuter.

 2. Infusion 0–12 timmar: infusion Magnesiumsulfat 0,1 mmol/ml, 40 ml/timme i v startas efter bolusdos.

Dra ut och kassera 50 ml ur 500 ml infusion NaCl 9 mg/ml.

Tillsätt 5 x 10 ml infusionslösning Addex-Magnesium 1 mmol/ml
eller

Magnesio Solfato S.A.L.F. 2,5 g/10 ml, 50 ml, totalvolym 500 ml.

Infusionstakt 40 ml/timme = 4 mmol/timme = 1 g
Magnesiumsulfa/timme.

 3. Infusion 13–24 timmar

Upprepa enligt punkt 2 ovan.
-

Övervakning

För utförlig beskrivning se styrdokument [Eklampsi - behandling](#).

Etikett och märkning, hållbarhet och förvaring

Lösningen är hållbar i 12 timmar.

Åtgärdskod (KVÅ-kod)

DM011 Magnesiumsulfatinfusion som eklampsiprofylax

Arbetsgrupp

Anne Melbe och Emelie Ottosson.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE Barn o Kvinna

Innehållsansvar: Anne Melbe, (annme7), Barnmorska

Granskad av: Emelie Ottosson, (emery1), Processchef

Godkänd av: Marie Hufvudsson, (marjo100), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9716-1940753776-195

Version: 14.0

Giltig från: 2024-12-05

Giltig till: 2026-12-31