

Gäller för: VE Kard Inf Hud Njur Gastro

Giltig från: 2026-01-14

Innehållsansvar: Daniel Hellner, (danhe), Överläkare

Giltig till: 2028-01-14

Granskad av: Erik Frick, (erifr), Processchef

Godkänd av: Christoffer Larsson, (chrla26), Verksamhetschef

Magnesium – infusion - kardiologi

Förändringar sedan föregående version

Förlängd giltighet.

Bakgrund, syfte och mål

Vid förmaksflimmer eller ventrikulära arytmier. Erfarenhetsmässigt fungerar det som antiarytmikum kanske framför allt vid postoperativt förmaksflimmer men kan även vara ett alternativ eller komplement till förmaksflimmer i övrigt. Vid ventrikeltakykardi kan det vara ett alternativ till Cordaroneinfusion eller elkonvertering.

Arbetsbeskrivning

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO.

Administrering

Bolus:

Addex-Magnesium 10 ml (innehåller 10 mmol) blandas i 100 NaCl och ges på 5-10 min under rytmövervakning och efter läkarordination.

OBS! Vid ersättningsprodukt Magnesiumsulfat: 2,5 g motsvarar 10 mmol.

Efter bolusdos kan man följa upp med:

Infusion:

Addex-Magnesium 20-30 mmol blandat i 1000 ml av någon infusionsvätska (ex. NaCl, Glukos, Ringer-Acetat) ges på 12 timmar under fortsatt rytmövervaknin

Arbetsgrupp

Arytmi-teamet, Kardiologkliniken SkaS Skövde

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: VE Kard Inf Hud Njur Gastro

Innehållsansvar: Daniel Hellner, (danhe), Överläkare

Granskad av: Erik Frick, (erifr), Processchef

Godkänd av: Christoffer Larsson, (chrla26), Verksamhetschef

Dokument-ID: SKAS9709-121726567-9

Version: 9.0

Giltig från: 2026-01-14

Giltig till: 2028-01-14