

Gäller för: Flera enheter - se eftersättsblad

Innehållsansvar: Per Persson, (perpe8), Överläkare

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

Giltig från: 2025-11-07

Giltig till: 2026-05-29

Läkemedel - Amiodaron

Revideringar i denna version

240529 Omarbetad text

Syfte

Att säkerställa korrekt användning och administration av Amiodaron inom intensivvård.

Läkemedelsbeskrivning

ATC – kod: C01BD01

Amiodaron, koncentrat till injektions-/infusionsvätska, lösning 50 mg/ml

Arbetsbeskrivning

Indikationer

Allvarliga symtomgivande supraventrikulära eller ventrikulära arytmier.

Kontraindikationer

Grav hypotension, sinusbradycardi, AV-block, rubbad sköldkörtelfunktion, överkänslighet mot jod. Se FASS.

Interaktioner

Amiodaron ökar serumkoncentrationen av Digoxin och Digitoxin med 50 % samt potentierar effekten av peroral antikoagulantia av Warfarintyp.

Dosering och beredning

Bör ges i CVK pga. hög tromboflebitrisk. Om perifer tillförsel är oundviklig skall en lägre koncentration av lösning användas enligt nedan.

CVK	PVK
Sprutpump. Benämns Amiodaron 6 mg/ml i Im-protokollet.	Volympump. Benämns Amiodaron 1.2 mg/ml i Im-protokollet.
Bolus: 6 ml Amiodaron 50 mg/ml + 44 ml Glukos 50 mg/ml = 6 mg/ml. Ges på 30 minuter.	Bolus: 6 ml Amiodaron 50 mg/ml + 244 ml Glukos 50 mg/ml = 1,2 mg/ml. Ges på 30 minuter.
Fortsatt inf: 6 ml Amiodaron 50 mg/ml + 44 ml Glukos 50 mg/ml = 6 mg/ml som ges med 900-1200 mg / 24 timmar. Beräkna 15 mg/ kg.	Fortsatt inf: 6 ml Amiodaron 50 mg/ml + 244 ml Glukos 50 mg/ml = 1,2 mg/ml som ges med 900-1200 mg / 24 timmar. Beräkna 15 mg/ kg.

Biverkningar

Risk för hypotension ffa vid snabb tillförsel, bradykardi.

Blandbarhet

Glukos 50 mg/ml, Ej blandbart med NaCl pga utfällning.

Adminstrering och kompatibilitet

Kan administreras tillsammans med inotropi som blandas med 50 mg/ml glukos. Vid perifer tillförsel krävs fortlöpande inspektion av kärlet. Kontinuerlig EKG och blodtrycksmätning. Tromboflebitrisk vid upprepad perifer administrering. Central administrering rekommenderas vid koncentration >2 mg/mL.

Förvaring

Förvaras vid högst 25 °C, i ytterkartongen, ljuskänsligt.

Kunskapsöversikt

FASS.se för förskrivare.

Granskare/arbetsgrupp

Ulla Sandberg, Läkemedelsansvarig Sjuksköterska, CIVA AnOpIva Område 5, Sahlgrenska Universitetssjukhuset

Nur Alwan, Apotekare, , CIVA AnOpIva Område 5, Sahlgrenska Universitetssjukhuset

Lotta Börjesson, Avdelningslärare CIVA, AnOpIva Område 5, Sahlgrenska Universitetssjukhuset

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Anestesi-Operation-Intensivvård Sahlgrenska, Postoperativ vård Sahlgrenska, Operation 1 och 8 Sahlgrenska, Neurointensivvårdsavdelning, Central intensivvårdsavdelning, Avdelning 95B postoperativ vård, Avdelning 95A postoperativ vård, Avdelning 22 postoperativ intensivvård, Anestesi 5 Sahlgrenska, Anestesi 1 och 2 Sahlgrenska

Innehållsansvar: Per Persson, (perpe8), Överläkare

Godkänd av: Peter Dahm, (petda5), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-798

Version: 12.0

Giltig från: 2025-11-07

Giltig till: 2026-05-29