

Gäller för: Akutmottagning NÄL

Innehållsansvar: Daniel Vestberg, (danve1), Överläkare

Granskad av: Daniel Vestberg, (danve1), Överläkare

Godkänd av: Mie Jidetoft, (miepe1), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-04-29

Giltig till: 2028-04-29

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Adenosin 5 mg/ml

Verksam substans

Adenosin.

Indikationer

Avbrytande av paroxysmal supraventrikulär takykardi innefattande AV-noden.

Administrations sätt

- i.v. injektion. Vid central infarkt dosreducering.
- kontinuerlig hjärtövervakning

Spädning

Späds ej.

Dosering

Vuxen:

- Initialt ges 5 mg som en snabb i.v. injektion under 1 - 2 sekunder, följt av flush med NaCl 9 mg/ml 5 ml.
- Vid behov ges ytterligare 10 mg inom 1 - 2 minuter, följt av flush med NaCl 9 mg/ml 5 ml.
- Om resultat ändå inte uppnås, kan dosen ökas en gång tills AV-block uppnås. Behandlingen får upprepas två gånger med 1 - 2 minuters intervall.

Barn: se e-Ped.

Biverkningar

Dyspné, flush, bröstsmärta och huvudvärk. Ev. biverkningar är snabbt övergående (oftast inom 30 sekunder).

Kontraindikationer

Överkänslighet mot Adenosin eller Mannitol, AV-block grad II eller III samt Sick sinussyndrom hos patienter som saknar fungerande pacemaker, svår hypotoni, instabil angina pectoris, icke-kompenserad hjärtsvikt, svår hypovolemi.

Commented [MJ1]: @Daniel Vestberg - denna mening är lite förvirrande tycker jag, men kanske bara jag som tror att den kan misstolkas? Menar man att dosen kan ökas till 15 mg eller annan dos? Och menar man att man får ge 2 doser totalt eller 2 doser till efter att man gett 5 + 10..

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Akutmottagning NÄL

Innehållsansvar: Daniel Vestberg, (danve1), Överläkare

Granskad av: Daniel Vestberg, (danve1), Överläkare

Godkänd av: Mie Jidetoft, (miepe1), Verksamhetschef

Dokument-ID: NU10032-1320169253-357

Version: 5.0

Giltig från: 2026-04-29

Giltig till: 2028-04-29