

Gäller för: Verksamhet Thorax och kardiologi
Innehållsansvar: Lukas Lannemyr, (lukla), Överläkare
Godkänd av: Kristofer Skoglund, (krisk3), Verksamhetschef

Giltig från: 2025-03-24
Giltig till: 2027-03-24

Läkemedel - Adenosin

BAKGRUND	Adenosin är ett antiarytmikum och diagnostikum. Adenosin har en hämmande inverkan på överledningstiden i AV-knutan och sinusknutan och har även en relaxerande inverkan på kärlmuskelceller, speciellt i arterioler.
INDIKATION	PSVT, paroxysmal supraventrikulär takykardi. Påvisande av accessorisk retledningsbana med preexcitation.
KONTRAINDIKATION	Svår hypotoni. Sick sinus syndrome eller AV-block II/III hos patienter utan pacemaker.
VARNINGAR OCH FÖRSIKTIGHET	Okorrigerad hypovolemi, proximal förträngning av aorta, carotisstenos med påverkat cerebralt flöde, då adenosin kan orsaka hypotoni. KOL och astma, då adenosin kan utlösa bronkospasm.
BEREDNING	Injektionslösning Adenosin 5 mg/ml, spädes ej.
ADMINISTRERING	Ges snabbt intravenöst, 1 ml på 1-2 sekunder följt av flush av ca 5 ml NaCl. Vaken patient bör informeras om snabbt övergående flush och obehagskänsla före injektion
DOSERING	Initialt ges 5 mg, vid behov ges ytterligare 10 mg. Doser större än totalt 15 mg behövs normalt inte.
ÖVERVAKNING	EKG och artärtryck.
BIVERKNINGAR	Bröstmärta/tryck över bröstet Flushkänsla Andfåddhet Parestesier, hypotoni
FULLSTÄNDIG LÄKEMEDELSINFO	Se FASS

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Thorax och kardiologi

Innehållsansvar: Lukas Lannemyr, (lukla), Överläkare

Godkänd av: Kristofer Skoglund, (krisk3), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9805-1593997-1948

Version: 9.0

Giltig från: 2025-03-24

Giltig till: 2027-03-24