



DANDERYDS SJUKHUS

Namn på dokument <b>Adenosin 5mg/ml spädningsschema</b>		Dnr DS Version 4
Enhet: <b>VO Akutkliniken</b>		Urspr. version 2010-04-22
Fastställt/Gäller från: <b>2013-11-07</b>	Fastställt av: <b>Anna Färg Hagansbo Verksamhetschef</b>	
Översyn/revision: <b>2014-11-06</b>	Ansvarig: <b>Henrik Blåeldh Löfmark SAL Hjärtakuten</b>	

## **Adenosin 5mg/ml**

### **Indikation:**

Paroxysmal supraventrikulär takykardi

### **Dosering:**

- Initialt ges 5 mg som en snabb intravenös injektion under 1-2 sekunder följt av flush med 5 ml fysiologisk koksaltlösning
- Vid behov ges ytterligare 10 mg, följt av flush, inom 1-2 minuter
- Om resultat ändå inte uppnås, kan dosen ökas en gång tills AV-block uppnås. Behandlingen får upprepas två gånger med 1-2 minuters intervall. Doser större än 15 mg krävs vanligtvis inte.

### **Observandum:**

- Läkemedlet skall inte spädas
- Patienten skall vara uppkopplad till defibrillator (inte nödvändigtvis quick-comboplattor) i samband med administrering
- PVK **skall** sitta i armvecket på patienten, pga. läkemedlets korta halveringstid
- Försiktighet vid följande tillstånd:
  - Hypotoni
  - Astma
  - Instabil angina pectoris
  - Inkompenenserad hjärtsvikt
  - Samtidig behandling med Dipyridamol (Persantin)