

Adrenalin 0,1 mg/ml

SUBSTANSNAMN:

Adrenalin

BEREDNINGSFORM:

Injektionsvätska

STYRKA:

0,1 mg/ml

TERAPEUTISK EFFEKT:

- Beta-1-receptoreffekt:
Ökar hjärtfrekvens och retbarhet i myocardiet.
Ökar myokardiets kontraktilitet.
- Beta-2-receptoreffekt:
Dilaterar bronker.
- Alfa-receptoreffekt:
Perifer vasokonstriktion, höjer blodtrycket.

INDIKATIONER:

Hjärtstopp
Anafylaxi

ADMINISTRATIONSSÄTT:

I första hand intravenös/intraosseös injektion.

DOSERING:

Hjärtstopp:

10 ml intravenöst, upprepat var 3:e minut.

Anafylaktisk reaktion:

Vid progress och/eller chock: 0,1 mg/ml, 1-3 ml intravenöst. Dosen kan upprepas. Dosen kan behöva ökas markant vid svår anafylaxi

KONTRAINDIKATIONER:

Takykardi
Inga kontraindikationer vid hjärtstopp.

FÖRSIKTIGHET:

Angina pectoris
Obehandlad hypertyreos

BIVERKNINGAR:

Huvudvärk, yrsel
Takykardi, palpitationer

Behandlingsriktlinjer för Ambulanssjukvården Region Jämtland Härjedalen 2015

Blodtrycksstegring
Oro
Tremor
Blekhet, kallsvett
Illamående, kräkning

INTERAKTIONER:

Vid samtidig behandling med ickeselektiva betablockerare finns risk för uttalad hypertension och bradykardi.

Tricykliska antidepressiva, kan orsaka en utdragen 2-3-faldig blodtrycksstegring.

ÖVERDOSERING:

Symtom:

Blodtrycksstegring
Ventrikulära arytmier
Hjärtinsufficiens
Lungödem