

Dobutamin

Förändringar sedan föregående version

Förnyad giltighetstid.

Bakgrund och syfte

Dobutamin stimulerar både alfa och beta1/beta2-receptorer vilket ökar hjärtminutvolym och höjer blodtrycket. Dobutamin ger en mindre pulsökning än dopamin varför det är att föredra vid ischemisk hjärtsjukdom.

Indikationer

- Hypotension, chock
- Dekompenserad hjärtsvikt, nedsatt kontraktilitet
- Hypovolemi

Kontraindikationer

- Hypertrof obstruktiv kardiomyopati
- Allvarlig aortastenosis

Administrering

- 2 ampuller (2×20 mL) Dobutamin 12,5 mg/mL späds i 210 ml NaCl 9 mg/ml. Detta ger en **koncentration på 2 mg/mL**.
- Kan ges i både central. och perifer ven.

Dosering

- **2–10 µg/kg/min**. Börja med den lägsta dosen.
- Kan ökas till 15 (-20) µg/kg/min.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Intensivvårdsavdelning Alingsås

Innehållsansvar: Monika Bielecka Bengtsson, (monbi),
Överläkare

Godkänd av: Helga Ásgeirsdóttir, (helsg1), Överläkare

Dokument-ID: SV9761-782711715-498

Version: 4.0

Giltig från: 2025-06-27

Giltig till: 2027-04-02