

Gäller för: Intensivvårdsavdelning Kungälv

Innehållsansvar: Jennie Sjöstrand, (jensj2), Ivasjuksköterska

Godkänd av: Jesper Wallskog, (jeswa1), Överläkare

Giltig från: 2025-11-10

Giltig till: 2027-11-03

Noradrenalin - STARK blandning

Förändringar i denna version

Tillagt om spädning för administration i sprutpump.

Bakgrund

Behandling av akut hypotension, såsom vid septisk chock. Noradrenalin är en potent vasokonstriktor (α 1) som också har inotrop och kronotrop effekt (β 1). I låg dos ($<0,05$ mikrogram/kg/min) dominerar β -effekten.

Indikation

Tillstånd med en kombination av lågt blodtryck och lågt perifert motstånd (t.ex vissa faser av septisk chock).

Administrering

Endast i CVK.

För volympump

25 mL Noradrenalin 1 mg/mL blandas med 225 mL Natriumklorid 9 mg/mL eller Glukos 50 mg/mL vilket ger **koncentration = 0,1 mg/mL = 100 mikrogram/mL.**

Ställ in VSSI (volym som skall infunderas) i volympumpen, tänk på att ha marginaler i volym.

För sprutpump

4 ml Noradrenalin 1 mg/ml blandas med 36 ml Natriumklorid 9 mg/ml eller Glukos 50 mg/ml vilket ger **koncentration = 0,1 mg/mL = 100 mikrogram/mL.**

Dosering

Styrs av den kliniska situationen. Dosering är viktbaserad utifrån ”justerad kroppsvikt”. Se Stödande dokument ”[Viktbaserade ordinationer av läkemedel och dialysinställning vid CRRT](#)”.

Vid behov av snabb dosökning av noradrenalin vid septisk chock bör tillägg av argipressin övervägas i tidigt skede, efter adekvat volymtillförsel och insättning av kortison. Se Styrande dokument ”[Empressin® \(argipressin\)](#)”.

Barium id: 32 673

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Intensivvårdsavdelning Kungälv

Innehållsansvar: Jennie Sjöstrand, (jensj2), Ivasjuksköterska

Godkänd av: Jesper Wallskog, (jeswa1), Överläkare

Dokument-ID: SV9761-782711715-220

Version: 7.0

Giltig från: 2025-11-10

Giltig till: 2027-11-03