

Kap 14.4 Vancocin[®] behandling med Homepump

Läkemedel

Preparat	Dos	Administrering
Vancomycin (vuxna)	1 g var 12:e timme	I.v. inf. max 10 mg/min
Vancomycin (barn)	20 mg/kg var 12:e timme	

Max koncentration Vancomycin i lösning 10 mg/ml.

För nyfödda och övrig dosreduktion, se FASS.

Rekommenderade pumpar

Pumpmodell	Fyllnadsvolym	Residualvolym	Infusionstid
E 101000	40 - 125 ml	≤3 ml	15 min - 1 h 15 min
E 102000	60 - 125 ml		15 - 40 min
E 100500	35 - 125 ml		30 min - 2 h 40 min
E 251750	200 - 335 ml		1 - 2 h

Pumpbehov för en behandling: 2 pumpar/behandlingsdag

Beredning

- 500 mg Vancomycin löses i 10 ml NaCl och späds till 100 ml volym.
- 1 g Vancomycin löses i 20 ml NaCl och späds till 200 ml volym.

1. Räkna ut önskad volym efter förskriften dos och välj lämplig pump ovan.
2. Pumpen fylls till önskad volym + residualvolym.