

Läkemedel för injektion eller infusion

Bensylpenicillin Panpharma, IV inj

Bensylpenicillin 100 mg/ml

Alla nedanstående alternativ ger Bensylpenicillin 100 mg/ml. Välj lämplig slutvolym och iordningsställ enligt instruktionerna.

Spädes från:

<i>inj subst</i>				<i>IV inj</i>
pulver		sterilt vatten		100 mg/ml
0,6 g	+	6 ml	=	6 ml

Spädes från:

<i>inj subst</i>				<i>IV inj</i>
pulver		sterilt vatten		100 mg/ml
1,2 g	+	12 ml	=	12 ml

Spädes från:

<i>inj subst</i>				<i>IV inj</i>
pulver		sterilt vatten		100 mg/ml
3 g	+	30 ml	=	30 ml

Beredningsinstruktion: Kan även spädas till infusionslösning genom att 1 - 3 g blandas med 100 ml sterilt vatten eller NaCl 9 mg/ml och infunderas under 20 - 30 minuter.

Administrering: Injiceras långsamt under minst 3 till 5 min.

Hållbarhet efter iordningställande: anv omedelbart

Källa: FASS

Indikation: Systemisk bakteriell infektion

Vanlig dos: Pneumoni:

Barn 1 månad till 18 år: 25 mg/kg var 6:e timme; ökas till 50 mg/kg var 4-6:e timme (max dygnsdos 2,4 g 6 gånger dagligen) vid svåra infektioner.

Meningit:

Barn 1 månad till 18 år: 50 mg/kg var 4-6:e timme (max dygnsdos 2,4 g 6 gånger dagligen)

Kommentar: Doser > 6 g per dygn bör ges som intravenös infusion fördelat på 3-6 infusioner och infunderas under 20-30 minuter vardera.

Vid hög dos injiceras läkemedlet långsamt för att undvika elektrolytobalans (pga natriuminnehållet).