

Rutin**Process:** 3 RGK Hälsa, vård och tandvård**Område:** Läkemedel**Giltig fr.o.m:** 2018-06-01**Giltig t.o.m:** 2020-05-08 00:00:00**Faktaägare:** Monika Renkielska, Överläkare, Barn- och ungdomskliniken**Fastställd av:** Anna Bårtås, verksamhetschef, Barn- och ungdomskliniken**Revisions nr:** 1**Identifierare:** 118580

Prostivas 0,5 mg/ml

Gäller för: Barn- och ungdomskliniken

Preparat	Prostivas 0,5 mg/ml
Indikation	Medfött hjärtfel med ductusberoende cirkulation
Spädning	0,4 ml Prostivas 0,5 mg/ml= 200 mikrogram Spädes med 49,6 ml 5% Glucos, ger 4 mikrogram/ml
Koncentrationen blir	4 mikrogram /ml
Dosering	Startdos 0,05 µg/kg/min. Underhållsdos som lägst 0,01 µg/kg/min. Diskutera alltid med en barnkardiolog, Jourtid telefon 0746- 42 7596
Administrations sätt	Kontinuerlig infusion
Administrations tid	Se doseringsschema nästa sida
Observandum	Apné (respiratorberedskap), Bradycardi, Tachycardi, Blodtrycksfall, Blödningstendens, Kramper, Ödem, Hudrodnad, Feber
Hållbarhet	Rumstemperatur 8 timmar Kylskåp 24 timmar Blanda 3 sprutor av samma ampull så det räcker hela dygnet.

Dos $\mu\text{g}/\text{kg}/\text{min}$

Prostivas 4 $\mu\text{g}/\text{ml}$; ml/tim

0.1	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6.0	6.3	6.6	6.9	7.2	7.5
0.09	1.4	1.6	1.9	2.2	2.4	2.7	3.0	3.2	3.5	3.8	4.1	4.3	4.6	4.9	5.1	5.4	5.7	5.9	6.2	6.5	6.8
0.08	1.2	1.4	1.7	1.9	2.2	2.4	2.6	2.9	3.1	3.4	3.6	3.8	4.1	4.3	4.6	4.8	5.0	5.3	5.5	5.8	6.0
0.07	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	2.9	3.2	3.4	3.6	3.8	4.0	4.2	4.4	4.6	4.8	5.0	5.3
0.06	0.9	1.1	1.3	1.4	1.6	1.8	2.0	2.2	2.3	2.5	2.7	2.9	3.1	3.2	3.4	3.6	3.8	4.0	4.1	4.3	4.5
0.05	0.8	0.9	1.1	1.2	1.4	1.5	1.7	1.8	2.0	2.1	2.3	2.4	2.6	2.7	2.9	3.0	3.2	3.3	3.5	3.6	3.8
0.04	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.8	2.9	3.0
0.03	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3
0.02	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5
0.01	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8
	1	1.2	1.4	1.6	1.8	2	2.2	2.4	2.6	2.8	3	3.2	3.4	3.6	3.8	4	4.2	4.4	4.6	4.8	5

Vikt kg

Vid upptäckt av felaktig information eller länk, vänligen meddela
faktaägare