

## Standards für die Verdünnung parenteral zu verabreichender Medikamente - Rettungsdienst Göttingen

Medikament	Generic	Inhalt / Menge	Darreichungsform – Erläuterungen	= mg / ml	Spritzengröße
Actilyse® + Aqua ad injectabilia	rt-PA + Wasser für Injektion	50 mg Trockensubstanz + 50 ml	50 mg Trockensubstanz in Durchstechampulle in 50 ml Aqua ad injectabilia auflösen <b>in 20 ml Spritzen aufziehen</b>	1 mg / ml	20 ml
Akineton®	Biperidin	5 mg / 2 ml	unverdünnt aufziehen	2,5 mg / ml	2 ml
Akrinor®	Cafedrin + Theodrenalin	100 + 5 mg / 2 ml	1 Ampulle + 8 ml NaCl 0,9% = 10 ml	10+0,5 mg / ml	10 ml
Anticholinum®	Physiostigmin	2 mg / 5 ml	unverdünnt aufziehen	0,4 mg / ml	5 ml
Arterenol®	Norepinephrin	1 mg / 1 ml	„Arterenol-Fäßchen“ 1 Ampulle + 100 ml NaCl 0,9%	~10 µg / ml	2 ml
Aspirin i.v.® + Aqua ad injectabilia	Acetylsalicylsäure + Wasser für Injektion	1 gr Trockensubstanz + 5 ml	1 gr Trockensubstanz in Durchstechampulle in 5 ml Aqua ad injectabilia auflösen	200 mg / ml	5 ml
Atropin®	Atropinsulfat	1 mg / 1ml	unverdünnt aufziehen Kinder : 1 ml Ampulle + 9 ml NaCl 0,9% = 10 ml	1 mg / ml 100 µg / ml	2 ml
Atropinsulfat®	Atropinsulfat	100 mg / 10 ml	unverdünnt aufziehen	10 mg / ml	10 ml
Brevibloc®	Esmolol	100 mg / 10 ml	unverdünnt aufziehen	10 mg / ml	10 ml
Bronchospasmin®	Reproterol	0,09 mg / 1 ml	1 Ampulle + 9 ml NaCl 0,9% = 10 ml	0,009 mg / ml	10 ml
BS-ratiopharm®	Butylscopolamin	20 mg / 1 ml	unverdünnt aufziehen	20 mg / ml	2ml
Calcium 10%®	Calciumgluconat	940 + 50 mg / 10 ml	unverdünnt aufziehen	94+5 mg / ml	10 ml
Cordarex®	Amiodaron	150 mg / 3 ml	Erwachsene: unverdünnt aufziehen Kinder (5 mg / kg KG): 3 ml Ampulle + 7 ml NaCl 0,9%	50 mg / ml 5 mg / ml	5 ml
Dexa-ratiopharm®	Dexamethason	40 mg / 5 ml	unverdünnt aufziehen	8 mg / ml	5 ml
Dormicum®	Midazolam	15 mg / 3 ml	3 ml Ampulle + 7 ml NaCl 0,9%	1,5 mg / ml	10 ml
4-DMAP®	4-DMAP	250 mg / 5 ml	unverdünnt aufziehen	50 mg / ml	5 ml
Ebrantil®	Urapidil	50 mg / 10 ml	unverdünnt aufziehen	5 mg / ml	10 ml
Esmeron®	Rocuronium	50 mg / 5 ml	unverdünnt aufziehen	10 mg / ml	5 ml
Etomidate Lipuro®	Etomidat	20 mg / 10 ml	unverdünnt aufziehen	2 mg / ml	10 ml
Euphyllin®	Theophyllin	200 mg / 10 ml	unverdünnt aufziehen	20 mg / ml	10 ml
Fentanyl®	Fentanyl	0,1 mg / 2 ml	unverdünnt aufziehen	0,05 mg / ml	2 ml
Fentanyl®	Fentanyl	0,5 mg / 10 ml	unverdünnt aufziehen	0,05 mg / ml	10 ml
Gilurytmal®	Ajmalin	50 mg / 10 ml	unverdünnt aufziehen	5 mg / ml	10 ml
Glucose 40%	Glucose	4 gr / 10 ml	unverdünnt aufziehen	0,4 gr / ml	10 ml
Haldol®	Haloperidol	5 mg / 1 ml	1 ml Ampulle + 4 ml NaCl 0,9% = 5 ml	1 mg / ml	5 ml

Medikament	Generic	Inhalt	Darreichungsform	= mg / ml	Spritzengröße
Heparin-Natrium-5000-ratiopharm®	Heparin	5000 IE / 0,2 ml	0,2 ml Ampulle + 4,8 ml NaCl 0,9% = 5 ml (nicht mit Aspisol® zusammen mischen)	1000 IE / ml	5 ml
H2-Blocker ratiopharm®	Cimetidin	200 mg / 2ml	unverdünnt aufziehen	100 mg / ml	2 ml
KCl®	Kaliumchlorid	745 mg / 10 ml	unverdünnt aufziehen	74,5 mg / ml	10 ml
Ketanest-S®	Ketamin	250 mg / 10 ml	unverdünnt aufziehen	25 mg / ml	10 ml
Lasix®	Furosemid	40 mg / 4 ml	unverdünnt aufziehen	10 mg / ml	5 ml
Lopresor® / Beloc®	Metoprolol	5 mg / 5 ml	unverdünnt aufziehen	1 mg / ml	5ml
Lysthenon®	Suxamethoniumchlorid	100 mg / 2 ml	unverdünnt aufziehen	50 mg / ml	2 ml
Mg 5-Sulfat 50%	Magnesiumsulfat	5 gr / 10 ml	unverdünnt aufziehen	0,5 gr / ml	10 ml
MSI®	Morphinsulfat	10 mg / 1 ml	1 ml Ampulle + 9 ml NaCl 0,9% = 10 ml	1 mg / ml	10 ml
Na-Hydrogencarbonat®	Na-HCO3	8,4 gr / 100 ml	Glasflasche	84 mg / ml	
NaCl 0,9%®	NaCl	90 mg / 10 ml	10 ml Plastikampulle	9 mg / ml	10 ml
NaCl 0.9%®	NaCl	900 mg / 10 ml	100 ml Glasflasche	9 mg / ml	
Naloxon®	Naloxon	0,4 mg / 1ml	1 ml Ampulle + 9 ml NaCl 0,9% = 10 ml	0,04 mg / 1 ml	10 ml
Nitrolingual®	Glyceroltrinitrat	5 mg / 5 ml	5 ml Ampulle + 250 ml NaCl 0,9% = 252 ml	20 µg / ml	5 ml
Novaminsulfon®	Novaminsulfon	2500 mg / 5 ml	unverdünnt aufziehen (dann 1-2 ml i.v., 3-4 ml ad 250 ml NaCl 0,9%)	500 mg / 1 ml	5 ml
Osmofundin 15%®	Mannit	15 gr / 100 ml	Glasflasche	0,15 g / ml	
Partusisten®	Fenoterol	0,5 mg / 10 ml	1 ml aus 10 ml Ampulle + 9 ml NaCl 0,9% = 10 ml	50 µg / ml	10 ml
Suprarenin®	Epinephrin	1 mg / 1ml	<b>Reanimation - 1. Gabe Erw. i.v. oder Kinder e.b.:</b> 1 ml Ampulle + 9 ml NaCl 0,9% = 10 ml <b>“Supra-Fäßchen” (auch für Rea Kinder 1 ml/kg KG):</b> 1 ml Ampulle + 100 ml NaCl 0,9%	0,1 mg / ml ~10 µg / ml	10 ml
Suprarenin®	Epinephrin	25 mg / 25 ml	<b>Reanimation - ab 2. Gabe Erw.:</b> unverdünnt in 10 ml Spritze aufziehen <b>Reanimation – endobronchiale Gabe Erwachsene:</b> 3 ml + 7 ml NaCl 0,9% = 10 ml	1 mg / ml 0,3 mg / ml	10 ml 10 ml
Syntocinon®	Oxytocin	10 IE / 1 ml	1 ml Ampulle + 9 ml NaCl 0,9% = 10 ml	1 IE / ml	10 ml
Tavegil®	Clemastin	2 mg / 5 ml	unverdünnt aufziehen	0,4 mg / ml	5 ml
Tavor pro injectione®	Lorazepam	2 mg / 1 ml	unverdünnt aufziehen	2 mg / ml	2 ml
Toluidinblau®	Toloniumchlorid	300 mg / 10 ml	unverdünnt aufziehen	30 mg / ml	10 ml
Trapanal®	Thiopental-Natrium	500 mg Trockensubstanz	500 mg Trockensubstanz in Durchstechampulle in 20 ml Aqua ad injectabilia auflösen	25 mg / ml	20 ml
NaCl 0,9%®	NaCl	2250 mg / 250 ml	250 ml Infusion als Standard bei allen Notfällen außer bei Hypovolämie (Blutung äußerlich/innerlich, Exsikkose)	9 mg / ml	250 ml