

DRUG	PH	OSM.	MIDLINE	PICC
Acyclovir	10.5-11.6	316-390	N	Y
Amikacin	3.5-5.5	336	Y	Y
Ampicillin	8-10		Y	Y
Ampicillin/Sulbactam	8-10	400	Y	Y
Aztreonam	4.5-7.5	320-355	Y	Y
Caspofungin	5-7		N	Y
Cefazolin	4.5-6	317-351	Y	Y
Cefepime	4-6	307	Y	Y
Cefoperazone	4.5-6.5	290	Y	Y
Cefotaxime	5-7.5	344-351	Y	Y
Cefotetan	4.5-6.5	400	Y	Y
Cefoxitin	4.2-7		Y	Y
Ceftazidime	5-8		Y	Y
Ceftriaxone	6.5		Y	Y
Cefuroxime			Y	Y
Ciprofloxacin	3.3-4.6	285	N	Y
Clindamycin	5.5-7	294	Y	Y
Co-Trimoxazole	10	541	N	Y
Daptomycin	4.5 6-8		N	Y
Doripenem	4.5-5.5		?	Y
Doxycycline			N	Y
Ertapenem	7.5		Y	Y
Erythromycin	6.5-7.7	290	Y	Y
Foscavir	7.4	271	Y	Y
Gancyclovir	11	320	N	Y
Gentamicin	3-5.5	280-290	Y	Y
Imipenem-Cilastin	6.5-8.5 (7.5)	310	Y	Y
Levofloxacin	3.8-5.8	250	Y-dedicated line	Y
Linezolid	5		Y	Y
Meropenem	7.3-8.3	300	Y	Y
Metronidazole	4.5-7		N	Y
Micafungin	5-7		Y	Y
Nafcillin	6-8.5	340	N	Y
Oxacillin	6-8.5	45-453	Y?	Y
Penicillin GK	6-8.5	358-716	Y?	Y
Pentamidine	4-4.4	257-403	N	Y
Piperacillin/Tazobactam-Zosyn	5.1-5.4	297-666	Y	Y
Ticarcillin/clav.	6-8	381-1036	?	Y
Tigecycline	6.4		Y-dedicated line	Y
Tobramycin	3-6.5	310-329	Y	Y
Vancomycin	2.5-4.5	292-333	N	Y
PERIPHERAL LINE	5-9	<900mOsm/L		
CENTRAL LINE	<5 AND >9	>900mOsm/L		