


 REGIONE PIEMONTE	Sede legale: Viale Giolitti, 2 15033 Casale Monferrato (AL) Partita IVA/Codice Fiscale n. 02190140067		
	Codice: AL.RCRI.048.2013.00	Data emissione: 01.05.2013	Validità dal: 01.05.2013

ADEGUAMENTO POSOLOGICO DEGLI ANTIBIOTICI IN RELAZIONE ALLA CLEARANCE RENALE

ANTIBIOTICI	DOSE ADEGUAMENTO POSOLOGICO A SECONDA DELLA CLEARANCE							
	CLEARANCE NORMALE	>80	60-80	40-60	30-40	20-30	10-20	<10
AMINOGLUCOSIDI								
Amikacina	15-20 mg/Kg/24 h	15 mg/Kg/24 h	12 mg/kg/24 h	7,5 mg/kg/24 h	4 mg/kg/24 h	7,5 mg/Kg/48 h	4 mg/kg/48 h	3 mg/kg/72 h
Gentamicina	4-7 mg/kg/24 h	5 mg/kg/24 h	4 mg/kg/24 h	3,5 mg/kg/24 h	2,5 mg/kg/24 h	4 mg/kg/48 h	3 mg/kg/48 h	2 mg/kg/72 h

ANTIBIOTICI	DOSE ADEGUAMENTO POSOLOGICO A SECONDA DELLA CLEARANCE			
	CLEARANCE NORMALE	>50-90	10-50	<10
CARBAPENEMI				
Ertapenem	1 g/24 h	1 g/24 h	1 g/24 h(0,5g se<30)	0,5 g/24 h
Imipenem	0,5 g/6 h	0,5 g/6 h	0,25 g/6-12 h	0,25 g/12 h
Meropenem (<i>Sanford</i>)	1 g/8 h	1 g/8 h	1 g/12 h	0,5 g/24 h
Meropenem (<i>Viale, Pea</i>)	500 mg/6 h	500 mg/6 h	250 mg/6 h	250 mg/12 h
CEFALOSPORINE				
Cefepime	2 g/8 h	2 g/8 h	2 g/12-24 h	1 g/24 h
Ceftazidime (<i>Sanford</i>)	2 g/8 h	2 g/8 h	2 g/12-24 h	2 g/24-48 h
Ceftazidime (<i>Viale, Pea</i>)	2 g/8 h	2 g/8 h	1 g/ 8-12 h	0,5-1 g/24 h
FLUOROCHINOLONI				
Ciprofloxacina (<i>Sanford</i>)	400 mg/8 h	400 mg/12 h	400 mg/24 h	400 mg/24 h
Ciprofloxacina (<i>Viale, Pea</i>)	400 mg/8 h	400 mg/12 h	400 mg/12 h	400 mg/24 h
Levofloxacina (<i>Sanford</i>)	750 mg/24 h	750 mg/24 h	750 mg/48 h (clcr>20)	750 mg, seguito da 500 mg/48 h
Levofloxacina (<i>Viale, Pea</i>)	750 mg/24h	750 mg/24h	500 mg/24h	500 mg/48h
GLICOPEPTIDI				
Teicoplanina (<i>dose carico uguale</i>)	6 mg/kg/24 h	6 mg/kg/24 h	6 mg/kg/48 h	6 mg/kg/72 h
Vancomicina (<i>dose carico uguale</i>)	30 mg/kg/24 h	30 mg/kg/24 h	15 mg/kg/24-96 h	15 mg/kg/4-7g
Vancomicina (<i>Viale, Pea</i>)	30 mg/kg/24 h	500 mg/6 h	500 mg/12 h	500 mg/24-72 h
METRONIDAZOLO	500 mg/8 h	500 mg/8 h	500 mg/8 h	500 mg/12 h
PENICILLINE				
AMINOPENICILLINE				
Ampicillina+Sulbactam	2 g + 1 g/6 h	2 g + 1 g/6 h	2 g + 1 g/8-12 h	2 g + 1 g/24 h
Amoxi+clav. (<i>ditta farmaceutica</i>)	2,2 g/6 h	2,2 g/8 h	2,2 g/12 h (clcr>30)	1,2 g/die seguito da 0,6 g/24
UREIDOPENICILLINE				
Piperacillina+Tazobactam (<i>Sanford</i>)	4,5 g/6-8 h	4,5 g/6-8 h	2,25 g/6 h	2,25 g/8 h
Piperacillina+Tazobactam (<i>ditta farmaceutica</i>)	4,5 g/6-8 h	4,5 g/6-8 h	4,5 g/8 h (clcr 20-40)	4,5 g/12 h (<20)
Piperacillina+Tazobactam (<i>Viale Pea</i>)	4,5 g/6 h	4,5 g/6 h	3,375 g/6 h	2,25 g/6 h

Struttura: Soc Rischio Clinico e Rischio Infettivo FAX 0142 434614 Tel 0142434695	 una sanità in salute fa bene a tutti
---	---