

Uso de antimicrobianos en Adultos Mayores según función renal

Fármaco	Dosis Habitual	Vía	Intervalos (h) para dosis de mantenimiento según A.C			
			100	80 - 50	50 - 10	< 10
AMIKACINA	5-7 mg/kg/día Posterior: 7.5mg/kg c/ 12 h	IM-IV	12	12-18	24-36	36-48
AMOXICILINA	20-25 mg/kg/día	Oral				500 mg/día
AMPICILINA	20-25 mg/kg/día	VO-IV	6	6	8	12
AZLOCILINA	2-3 gr c/ 4-6 horas	IV	6	6	8	8-12
CARBENICILINA	4-5 gr c/ 4 horas	IV	4	4	6-12	12-24
CEFAMANDOL	0.5-2 gr c/ 6 horas	IM-IV	6	6	8	12
CEFAZOLINA	0.25-1 gr c/ 6 horas	IM-IV	6	6	8	12
CEFOPERAZONA	2-3 gr c/ 8 horas	IV	I N V A R I A B L E			
CEFOTAXIMA	15-100 mg/kg/día	IM-IV	6	6	6-8	8-12
CEFUROXIMA	25-50 mg/kg/día	VO- IM-IV			75% de dosis	50% de dosis
CEFOXITINA	50-150 mg/kg/ día	IM-IV	6	6	8	12
CEFTAZIDIMA	25-50 mg/kg	IM-IV			50% dosis	25% dosis
CEFTRIAXONA	25-50 mg/kg	IM-IV			75% dosis	25% dosis
CEFALOTINA	1-2 grs c/ 4-6 hrs	IV	4	4	6-8	8-12
CEFALEXINA	25-50 mg/kg/día	VO	100% dosis	100% dosis	12 – 24 horas	

CIPROFLOXACINA	10-12 mg/kg/día	VO-IV	100% dosis	100%	50%	25%
CLORAMFENICOL	0.5-1 gr c/ 6 hrs	IV	I N V A R I A B L E			
CLINDAMICINA	0.9-3 mg/kg/día	IV	I N V A R I A B L E			
DICLOXACILINA	0.125-1 gr c/ 6 hrs	VO	I N V A R I A B L E			
DOXICICLINA	2-4 mg/kg/día	VO-IV	I N V A R I A B L E			
ERITROMICINA	30-60 mg/kg/día	VO-IV	I N V A R I A B L E (dosis única)			
ETAMBUTOL	15 mg/kg/día ataque Después 1.75 mg/Kg c/8 horas	VO	24	24	24-36	48-72
ESTREPTOMICINA	7.5 mg/kg c/ 12 hrs	IM	12	12-24	24-72	72-96
GENTAMICINA	2 mg/kg (dosis de ataque) Después 1.75 mg/Kg	IM-IV	8	8-12	12-24	24-48
IMIPENEM	7-10 mg/kg				50% dosis	25% dosis
ISONIACIDA	300 mg c/día	VO-IM	I N V A R I A B L E			
METICILINA	1-2 gr c/ 4-6 hrs (infecciones graves)	IM-IV	4	4	4-6	6-8
METRONIDAZOL	7.5-20 mg/kg/día	VO-IV			12-24 horas	
NORFLOXACINA	400 mg	VO	c/ 12 horas		c/ 24 horas	
NITROFURANTOINA		Oral	N O S E R E C O M I E N D A			
OXACILLIN	20-30 mg/kg/día	VO	I N V A R I A B L E			

PIPERACILINA	2-3 grs c/ 4-6	IV	6	6	6	6-8
PENICILINA G	10-20 millones/dia	IV-IM				10 millones en 24 horas
RIFAMPICINA	600 mg c/ dia	VO	I N V A R I A B L E			
SULFAPRIM	15-30/ 13-60 mg/kg/dia	VO	I N V A R I A B L E			
TETRACICLINA	0.25-0.05 g/ c/6 hrs	VO-IV	6	No	No	No
TICARCILINA	2-3 grs c/ 4 hrs	IV	4	4	6	8
TOBRAMICINA	2 mg/kg (dosis ataque) (después 1.7mg/kg c/8 hrs)	IM-IV	8	8-12	12-24	48
VANCOMICINA	.5 mg c/ 6-8 horas	IV	12	24-72	72-240	240