

**Tabla - Ajuste de fármacos de uso frecuente en la insuficiencia renal**

	Principio Activo	F. Renal Normal	Ajuste según aclaramiento de Creatinina		
			100 a 50 ml/min	50 a 10 ml/min	menos de 10 ml/min
<b>Antibióticos betalactámicos</b>	amoxicilina	250 a 500 mg/8h	cada 8 h	cada 8-12 h	cada 24 h
	amoxicilina/ác clavulánico	500/125 mg/8h	500/125 mg/8h	250-500 mg Amoxicilina/12 h	250-500 mg amoxicilina/24 h
	cefuroxima	0.75-1.5 g/8h	Cada 8h	Cada 8-12 h	Cada 24 h
<b>Antibióticos macrólidos</b>	azitromicina	500 mg/24 h	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	claritromicina	0.5-1 g/12 h	no ajuste	75% de la dosis	50-75%
	eritromicina	250-500 mg/6h	no ajuste	no ajuste	50-75%
<b>Antibióticos fluoroquinolonas</b>	ciprofloxacino	500-750 mg/12 h	no ajuste	50-75%	50%
	levofloxacino	500 mg/24 h	no ajuste	500 mg 1 día. Seguir con 250 mg/24-48 h	500 mg un día. Seguir con 250 mg/24-48 h
	moxifloxacino	400 mg/24 h	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	ofloxacino	400 mg/12 h	no ajuste	200-400 mg/12 h	200 mg/24 h
<b>Antifúngicos</b>	itraconazol VO	100-200 mg/12 h	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	voriconazol VO	400 mg/12 h 1º día. Luego 200 mg/12 h	no ajuste	no ajuste	no ajuste
<b>Antinflamatorios</b>	diclofenaco	100-150 mg/d	no ajuste	75-50%	evitar
	naproxeno	1 g/d	no ajuste	75-50%	evitar
	ibuprofeno	1200-1800 mg/d	no ajuste	75-50%	evitar
	ketoprofeno	100-150 mg/d	no ajuste	75-50%	evitar
	dexketoprofeno	25-75 mg/d	no ajuste	75-50%	evitar
	celecoxib	200 mg/d	100-75%	75-25%	evitar
	etoricoxib	60 mg/d	no ajuste	evitar FG < 30	evitar
	ác. acetil salicílico	500 mg/6h	no ajuste	cada 8-12 h	evitar
<b>Analgésicos</b>	codeína	30 mg/4-6h	no ajuste	75%	50%
	dextropropoxifeno	100 mg/4-6h	no ajuste	no ajuste	evitar
	paracetamol	05-1 g/4-6h	no ajuste	cada 6-8 h	cada 8- 12h
	metamizol	500 mg/6-8 h	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	tramadol	50-100 mg/6-8 h	cada 8h	cada 12h	evitar
	morfina	10 mg/4h titular dosis	no ajuste	75%	50%
	buprenorfina	0,2-0,4/6-8h	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	pentazocina	50 mg/3-4h	no ajuste	75%	50%
	meperidina	1-1,5 mg/kg/3-4h	no ajuste	0,7-1 mg/6h	0,5-0,7 mg/6-8h
	oxicodona	10 mg/12h (titular)		iniciar con < 50% de la dosis y titular	
fentanilo	200 mg/d y titular	no ajuste	75%	50%	
<b>Antirreumáticos</b>	alopurinol	300 mg	75%	50%	25%
	auranofina	6,0 mg	50%	evitar	evitar
	colchicina	0,5-2 mg	no ajuste	50-100%	25%
	sales de oro	25-50 mg	50%	evitar	evitar
	probenecid	500 mg	no ajuste	evitar	evitar

	Principio Activo	F. Renal Normal	Ajuste según aclaramiento de Creatinina		
			100 a 50 ml/min	50 a 10 ml/min	menos de 10 ml/min
<b>IECA</b>	captopril	25-450 mg/d	100%-75%	50-25% o /12-18h	12,5% o /24h
	enalapril	5-40 mg/d	no ajuste	100%-75%	50%
	lisinopril	5-80 mg/d	no ajuste	75-50%	50-25%
	ramipril	1,25-10 mg/d	no ajuste	75-50%	50-25%
<b>ARA 2</b>	losartán	25-100 mg/d	no ajuste	no ajuste	25 mg/d
	irbesartán	150-300 mg/d	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	candesartán	4-16 mg/d	no ajuste	no ajuste	50%
	valsartán	80-160 mg/d	no ajuste	no ajuste	evitar
<b>Antagonistas del calcio</b>	verapamilo	240-480 mg/d	no ajuste	no ajuste	75-50%
	diltiazem	120-480 mg/d	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	amlodipino	5-10 mg/d	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	nifedipino	10-60 mg/d	no ajuste	no ajuste	no ajuste
<b>Diuréticos</b>	clortalidona	12,5-50 mg/d	no ajuste	no ajuste	evitar
	indapamida	1,25-5 mg/d	no ajuste	no ajuste	evitar
	furosemida	20-480 mg/d	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	torasemida	2,5-5 mg/d	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	espironolactona	25-200 mg/d	cada 6-12h	cada 12h-24h	evitar
	amilorida	5-20 mg/d	no ajuste	50%	evitar
	elplerenona	25-50 mg/d	no ajuste	no datos	evitar
<b>Betabloqueantes</b>	atenolol	50-100 mg/d	no ajuste	50% o /48h	25% o /56 h
	bisoprolol	2,5-20 mg/d	no ajuste	75-50%	50-25%
	metoprolol	100-400 mg/d	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	carvedilol	12,5-50 mg/d	no ajuste	no ajuste	no ajuste
<b>Psicolépticos</b>	diazepam	10-30 mg/d	no ajuste	100-75%	2-2,5 mg/12-24h
	lorazepam	2-6 mg/d	no ajuste	no ajuste	50%
	midazolam	15 mg	no ajuste	no ajuste	50%
	alprazolam	0,5-6 mg/d	no ajuste	no ajuste	50%
	lormetazepam	1-2 mg/d	no ajuste	no ajuste	50%
	haloperidol	2-50 mg/d	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	clorpromazina	25-200 mg/d	no ajuste	no ajuste	no ajuste
	zolpidem	10 mg	no ajuste	50%	50%
risperidona	2-12 mg/d	50%	< 4mg/d	< 4mg/d	

<http://www.revistanefrologia.com/es-monografias-nefrologia-dia-articulo-ajuste-farmacos-insuficiencia-renal-75#>

Fecha **actualización**: 30/09/15

**doi**: 10.3265/Nefrologia.2010.pub1.ed80.chapter2900

Ajuste de fármacos en la insuficiencia renal **MARÍA ANTONIA ÁLVAREZ DE LARA**