

Actividad de los antimicrobianos frente a aislados clínicos anaerobios en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón

Las bacterias anaerobias son microorganismos habituales de la flora de la piel y membranas mucosas del ser humano, y son causa común de infecciones bacterianas endógenas, potencialmente severas y con alta mortalidad. Teniendo en cuenta la importancia del tratamiento empírico de estas infecciones se hace necesario conocer la sensibilidad de este grupo de microorganismos frente a los antimicrobianos más utilizados. La siguiente tabla muestra el porcentaje de resistencia frente a 8 antimicrobianos de amplio uso hospitalario de los géneros anaerobios más frecuentemente aislados en nuestro hospital durante el año 2023.

Es importante resaltar que el Comité europeo de pruebas de sensibilidad a antimicrobianos (EUCAST), en su última versión (14.0), ha disminuido considerablemente los valores de los puntos de corte para los antibióticos β -lactámicos de forma que los porcentajes de resistencia a estos han aumentado significativamente con respecto a los valores del año pasado.

Géneros	Porcentaje de cepas resistentes* a los siguientes antimicrobianos**:							
	PEN	AUG	PT	IMP	CLI	MOX	MTZ	VA
<i>Bacteroides fragilis</i>	100	37	6	14	26	29	10	100
<i>Bacteroides no fragilis</i>	95	57	10	15	54	26	9	97
<i>Prevotella</i> spp	80	15	0	0	49	11	12	100
<i>Fusobacterium</i> spp	0	0	0	0	13	0	6	100
<i>Veillonella</i> spp	94	74	42	68	8	10	34	100
<i>Clostridium perfringens</i>	0	0	0	0	68	3	5	0
Cocos Gram (+) anaerobios	7	6	1	3	42	21	17	0
<i>Propionibacterium</i> spp	8	0	0	0	15	0	100	0

* Las cepas con resistencia intermedia están categorizadas como sensibles.

** PEN: penicilina; AUG: amoxicilina-clavulánico; PT: piperacilina-tazobactam; IMP: imipenem; CLI: clindamicina; MOX: moxifloxacino; MTZ: metronidazol; VA: vancomicina