

# BPA



COMPLEJO HOSPITALARIO  
UNIVERSITARIO DE ALBACETE

ÁREA DEL MEDICAMENTO

Nº 0 AÑO 2005

**BOLETÍN POLÍTICA ANTIMICROBIANA**  
**Comisión de Infecciones y Política Antibiótica**

## RECOMENDACIONES SOBRE TRATAMIENTO EMPÍRICO DEL PACIENTE CON INFECCIÓN DEL TRACTO URINARIO

Información recogida por el Servicio de Microbiología respecto a los aislamientos en muestras de orina durante el año 2.004.

La misma corresponde a pacientes adultos tanto ingresados como ambulantes procedentes de los distintos centros de salud del área.

*E. coli* es el patógeno aislado con más frecuencia, y en el estudio de sensibilidad se detecta elevada resistencia a quinolonas, siendo más útiles tratamientos orales con fosfomicina, nitrofurantoína o la combinación de amoxicilina/ácido clavulánico.

Recomendamos que en el tratamiento empírico del paciente con infección urinaria en nuestro medio las quinolonas nunca deben usarse como agentes de primera elección.

El tratamiento inicial más adecuado es cualquiera de los tres arriba indicados (amoxicilina/ácido clavulánico, fosfomicina o nitrofurantoína) en función de las características del paciente.

sescam

Servicio de Salud de Castilla-La Mancha



## ATENCIÓN PRIMARIA

Microorganismo	n
E. coli	2.071 (64%)
Klebsiella pneumoniae	207 (6%)
Proteus mirabilis	204
Enterococcus faecalis	191
Klebsiella oxytoca	78
Pseudomonas aeruginosa	71
Enterobacter cloacae	48
Staphylococcus epidermidis	38
Streptococcus agalactiae	38
Morganella morganii	34
Staphylococcus aureus	18
Citrobacter freundii	20

## ADULTOS HOSPITALIZADOS

Microorganismo	n
E. coli	687 (52%)
Candida albicans	143 (11%)
Enterococcus faecalis	136
Pseudomonas aeruginosa	75
Klebsiella pneumoniae	62
Proteus mirabilis	49
Staphylococcus epidermidis	37
Enterococcus faecium	32
Klebsiella oxytoca	26
Staphylococcus aureus	25
Morganella morganii	20
Streptococcus agalactiae	18

## Patrón de Sensibilidad, muestras totales

■ Fosfomicina	98%
■ Nitrofurantoína	98%
■ Cefotaxima	97%
■ Tobramicina	93%
■ Amoxicilina / Ac. clavulánico	92%
■ Cefuroxima	85%
■ Ciprofloxacino	73% (R 27%)
■ Norfloxacino	73% (R 27%)
■ Ac. Nalidíxico	60% (R 40%)
■ TMP / SMX	64% (R 36%)

## Sensibilidad de amoxicilina/ácido clavulánico, muestras totales

- E. coli	92%
- Enterococcus faecalis	99%
- Klebsiella pneumoniae	94%
- Proteus mirabilis	96%
- Klebsiella oxytoca	74%