

INFECCIÓN URINARIA EN URGENCIAS Y ALTERNATIVAS DE TRATAMIENTO



ANA MARÍA ANGULO CHACÓN
ANA ISABEL JIMÉNEZ ORTEGA
CECILIA PAREDES MERCADO
ESTHER MORENO GÓMEZ
YOLANDA ORTEGA BAILÉN
MARÍA JOSÉ GONZÁLEZ IGLESIAS





OBJETIVO



Entrar | Regístrate

Acceda al área de familias



Asociación Española de Pediatría

9.000 pediatras y cirujanos pediátricos al cuidado de los niños y adolescentes desde 1949

Síguenos en



INICIO LA AEP PUBLICACIONES AGENDA NOTICIAS RECURSOS COMITÉS

Buscar...



Comité de Medicamentos

Desabastecimiento temporal de cefixima en solución oral: alternativas para el tratamiento de la pielonefritis y cistitis en niños

Comité de Medicamentos de la AEP

Año de edición: 2014



utilizados

No existe ningún conflicto de interés que declarar en relación a este estudio

MÉTODO



- Se estudiaron retrospectivamente las historias clínicas de los pacientes diagnosticados de sospecha de infección urinaria en la urgencia pediátrica de nuestro hospital desde 1 de Abril al 31 de Agosto de 2014
- El análisis estadístico de los datos se realizó con el programa SPSS versión 20

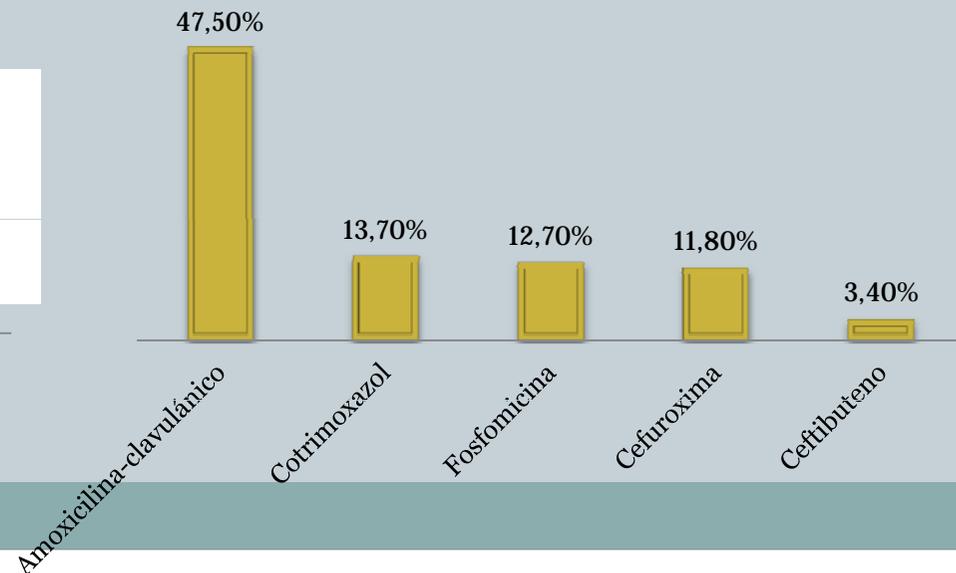
RESULTADOS

- 24161 urgencias pediátricas → **221 sospecha de ITU**
- Mediana de edad 3.5 años (21 días - 16 años)
- El 76.5% niñas. <6 meses 47.8% niñas
- 6.3% nefropatía
- 17 pacientes precisaron ingreso

SÍNTOMAS



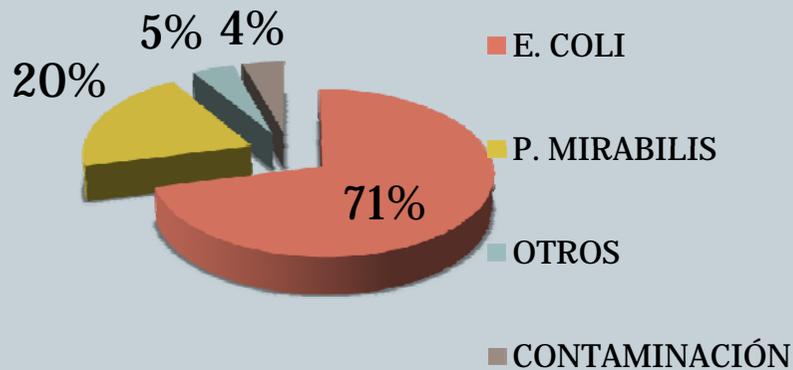
TRATAMIENTO PAUTADO



RESULTADOS

UROCULTIVOS: POSITIVOS 57%

MICROORGANISMOS



RESISTENCIAS

| | AMOXICILINA- CLAVULÁNICO | COTRIMOXAZOL | FOSFOMICIN A |
|-----------------|-----------------------------|--------------|-----------------|
| E. COLI | 14,8% | 23% | 2,4% |
| P. MIRABILIS | 4,5% | 13% | 8,6% |

26,5% (n=30) el microorganismo no resultó sensible al antibiótico pautado

73,3% Amoxicilina-clavulánico

Reconsultaron en nuestro hospital 6 pacientes por mala evolución y se cambió el tratamiento antibiótico en todos ellos según antibiograma por fosfomicina o cotrimoxazol

CONCLUSIÓN



- La ITU es una patología que afecta a un amplio abanico de edades, aunque los síntomas son diferentes en cada momento
- Ante la ausencia de cefixima (antibiótico de elección para el tratamiento ambulatorio de las ITU), el tratamiento con amoxicilina-ácido clavulánico es una alternativa frecuentemente usada, si bien hemos de tener en cuenta su alta tasa de resistencia, siendo en nuestro estudio del 10,94%