

21

REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



Valencia, del 14 al 16 de abril de 2016

FIEBRE SIN FOCO Y UROCULTIVOS... ¿A MAYOR TEMPERATURA MÁS POSITIVOS?

Marina Moreno Mendieta, Sergio Foullerat Cañada, Cristina Lillo Díaz, Aranzazu F. González Posada Flores, Sofía Mesa García, Rosa M^a Calderón Checa.



Hospital Universitario
12 de Octubre

Comunidad de Madrid

Departamento de Pediatría

URGENCIAS
PEDIÁTRICAS

21

REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



Valencia, del 14 al 16 de abril de 2016

¿POR QUÉ ESTE TEMA?

- ITU → infección bacteriana potencialmente grave más frecuente en lactantes febriles <24 meses.
- Riesgo aumentado de daño renal permanente y anomalías de la vía urinaria.
- Elevada prevalencia de ITU en lactantes que consultan en servicios de urgencias pediátricas por fiebre sin foco.



OBJETIVO PRIMARIO: Estudiar relación entre temperatura y el diagnóstico de ITU en lactantes entre 3-12 meses

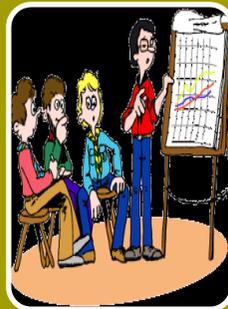
OBJETIVO SECUNDARIO: Estudiar factores que influyen al solicitar análisis de orina

21

REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



Valencia, del 14 al 16 de abril de 2016



Estudio retrospectivo:

- Lactantes 3-12 meses consultan por FSF
- SUP entre enero –diciembre 2015
- NO nefrouropatías
- Análisis por grupos edad (3-6m; 6-12m)

MÉTODO →

Edad	Sexo
Temperatura máxima	Horas fiebre
Tira orina realizada	Época del año
Urocultivo	Ambiente epidémico
	Antecedentes de ITU

21

REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA

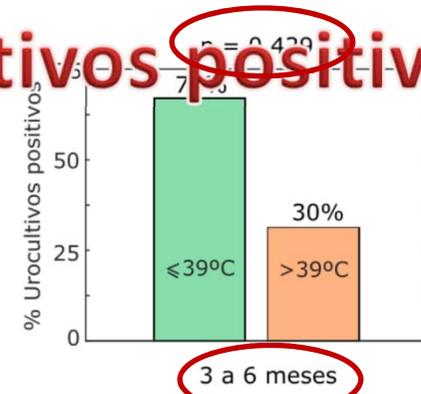


Valencia, del 14 al 16 de abril de 2016

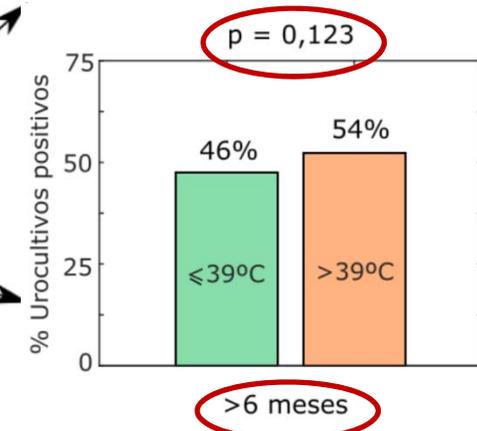
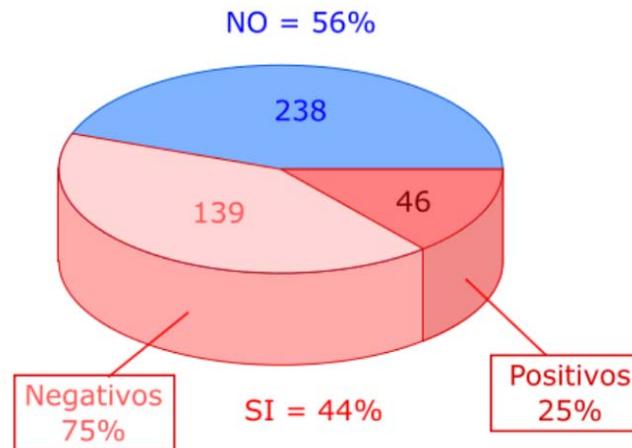
423 Lactantes { ♂ 45,9%
♀ 54,1%
Mediana de edad: 7 meses (3 - 12)
100% urocultivos E. Coli

SULTADOS (I)

¿Hay más urocultivos positivos?



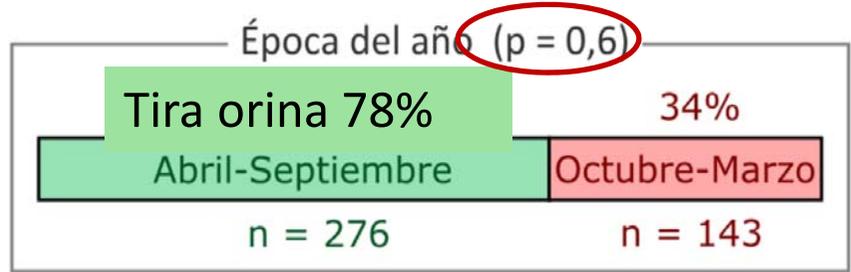
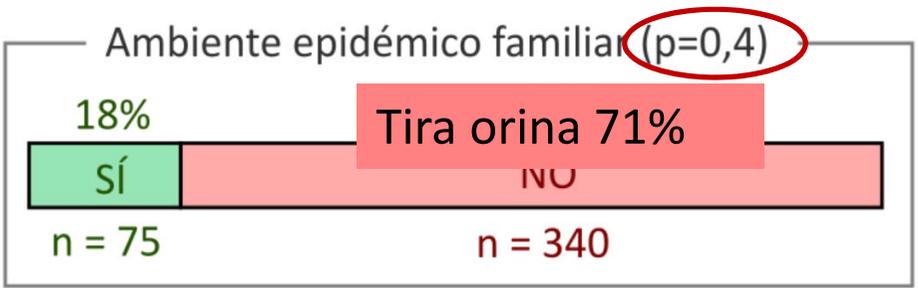
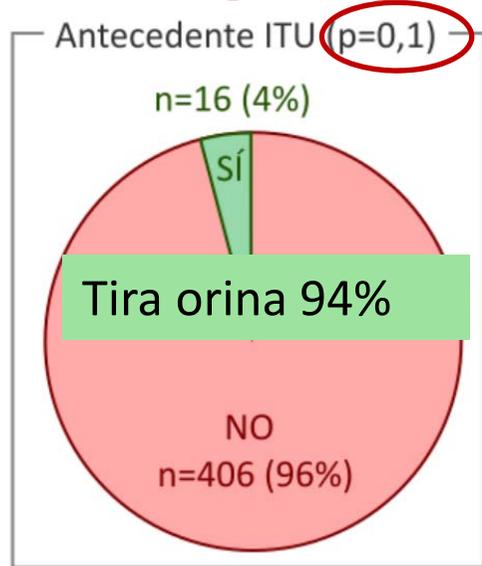
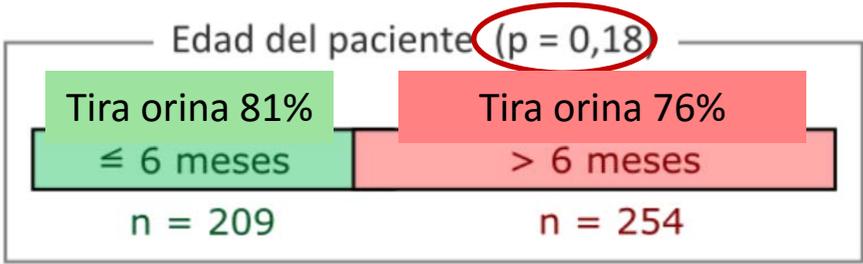
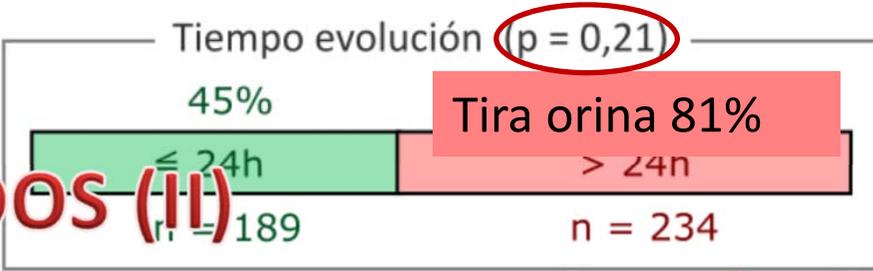
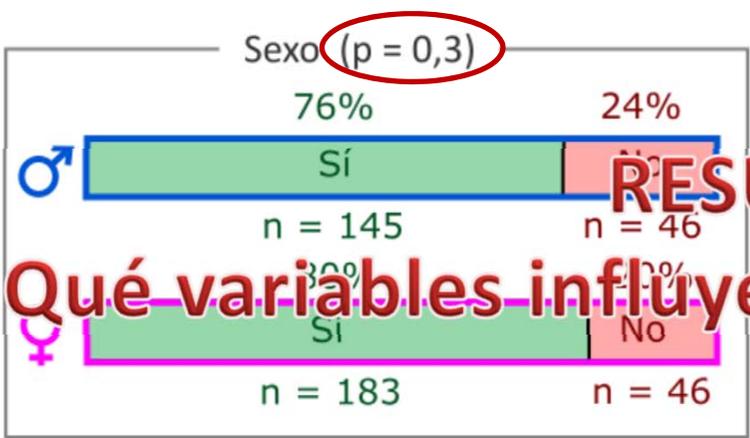
UROCULTIVOS →





RESULTADOS (II)

¿Qué variables influyen al tomar una tira orina?



21

REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE URGENCIAS DE PEDIATRIA



Valencia, del 14 al 16 de abril de 2016

