

XXVI | **REUNIÓN** PAMPLONA | 16 AL 18 DE JUNIO DE 2022

**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA**



**SUPERVIVENCIA SIN EVIDENCIA:
Aprendiendo para el futuro**

COMUNICACIÓN CORTA

**EL DIFÍCIL MANEJO DEL SÍNDROME FEBRIL SIN
FOCO. EXCESO DE SONDAJES URINARIOS**

Pulido Esteban, Raquel. Sánchez López-Gay, José. Fernández Rosales, Nazareth. Martínez Espinosa, Gema. Vela Enríquez, Francisco. Vázquez López, María Ángeles.

Hospital Universitario Torrecárdenas. Almería

INTRODUCCIÓN

- La **fiebre** es un motivo de consulta **frecuente**
- La importancia de **establecer el foco** en lactantes menores de un año. Descartar **infección de orina**
- Fiebre sin foco presenta **controversias** a pesar de las múltiples recomendaciones



OBJETIVO

Valoración de los **SONDAJES URINARIOS** realizados en nuestro servicio de Urgencias según el protocolo actualizado de fiebre sin foco (**FSF**) de la SEUP

< 3 meses

Niñas < 24 meses – FSF \geq 39°C

Niños < 12 meses – FSF \geq 39°C

Patología renal o ITU previa

Fiebre alta > 48h



METODOLOGÍA

- Estudio transversal
- Menores 3 años – urocultivo por sondaje
- Julio 2021 – Enero 2022



Variables:

- Edad (meses)
- Duración de la fiebre (días)
- Fiebre máxima
- Urocultivo (positivo / negativo)
- Foco alternativo fiebre



ESTUDIO



301 pacientes



Exclusión 92 pacientes:
- Afebril
- No T° máxima

209 pacientes



61 urocultivo +
(29,2%)

RESULTADOS

- Edad: 9,51 +/- 8,32 meses
- Tº máxima: 38,8 +/- 0,74ºC
- Duración Tº: 1,61 +/- 3,93 días

Cohortes

Menores de 12 meses

≥ 39ºC

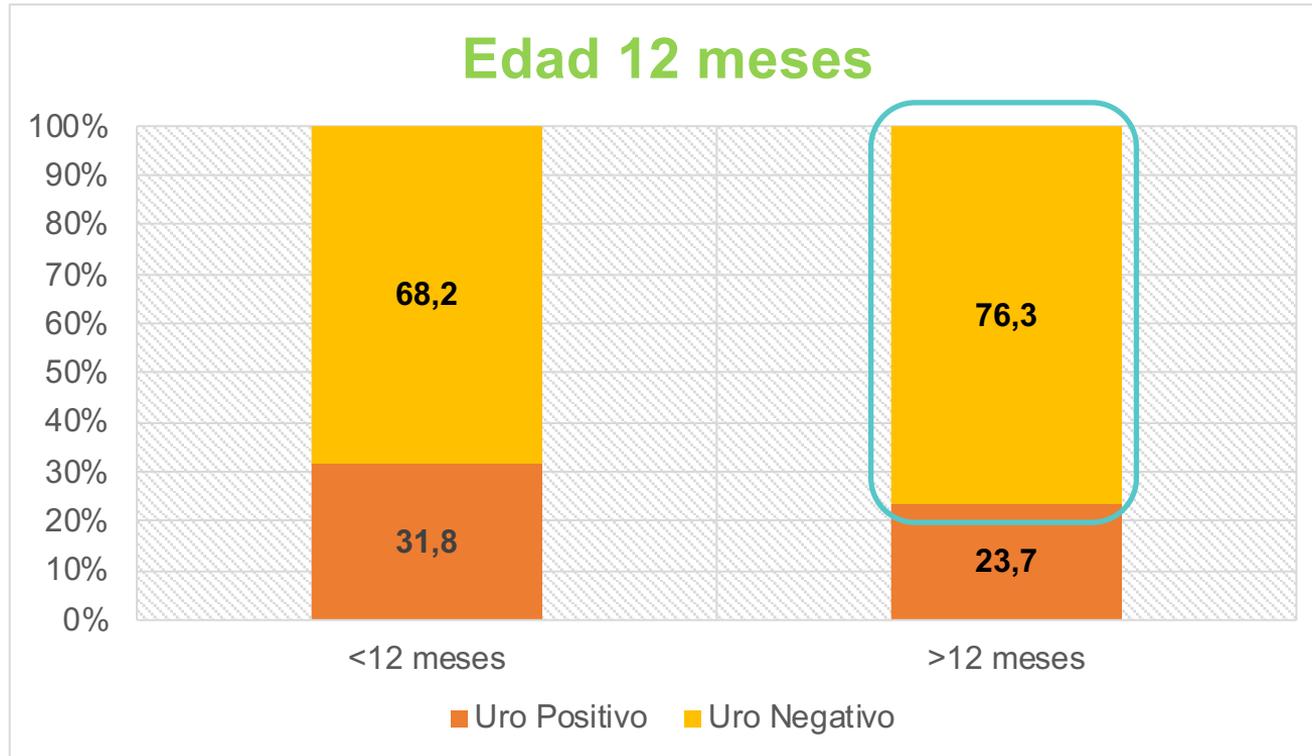
≥ 48 horas fiebre

χ^2

Urocultivos
positivos

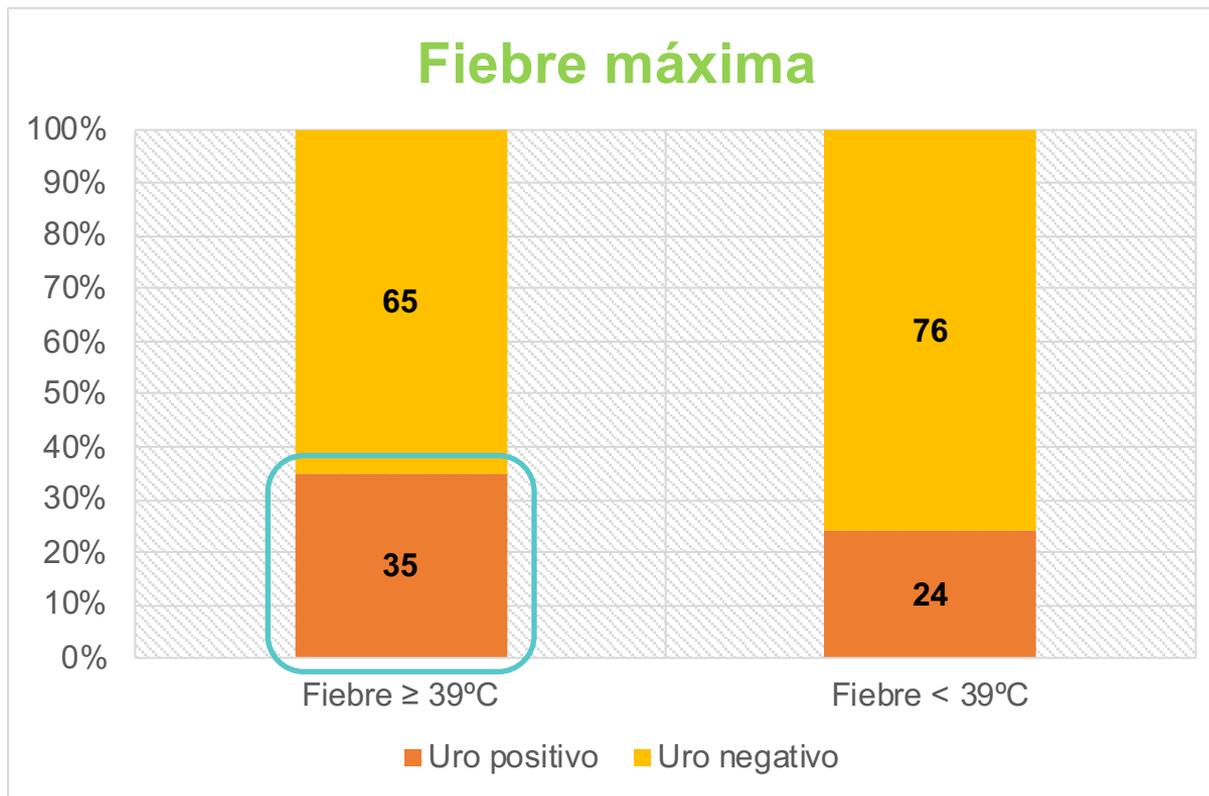


RESULTADOS



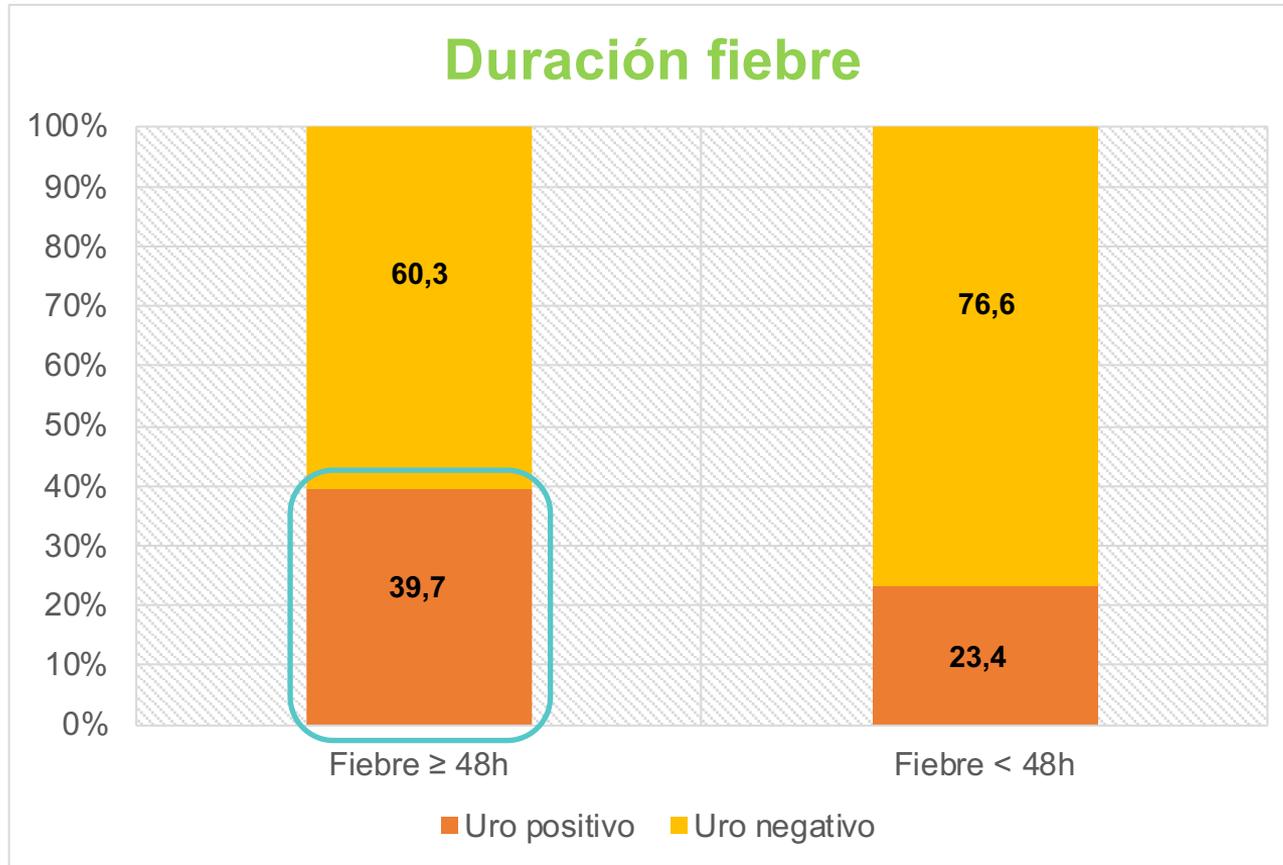
$p = 0,253$

RESULTADOS



$p = 0,085$

RESULTADOS



$p = 0,017$

OR 2.15
(IC de 1,14-4,08)

ESTUDIO



209 pacientes



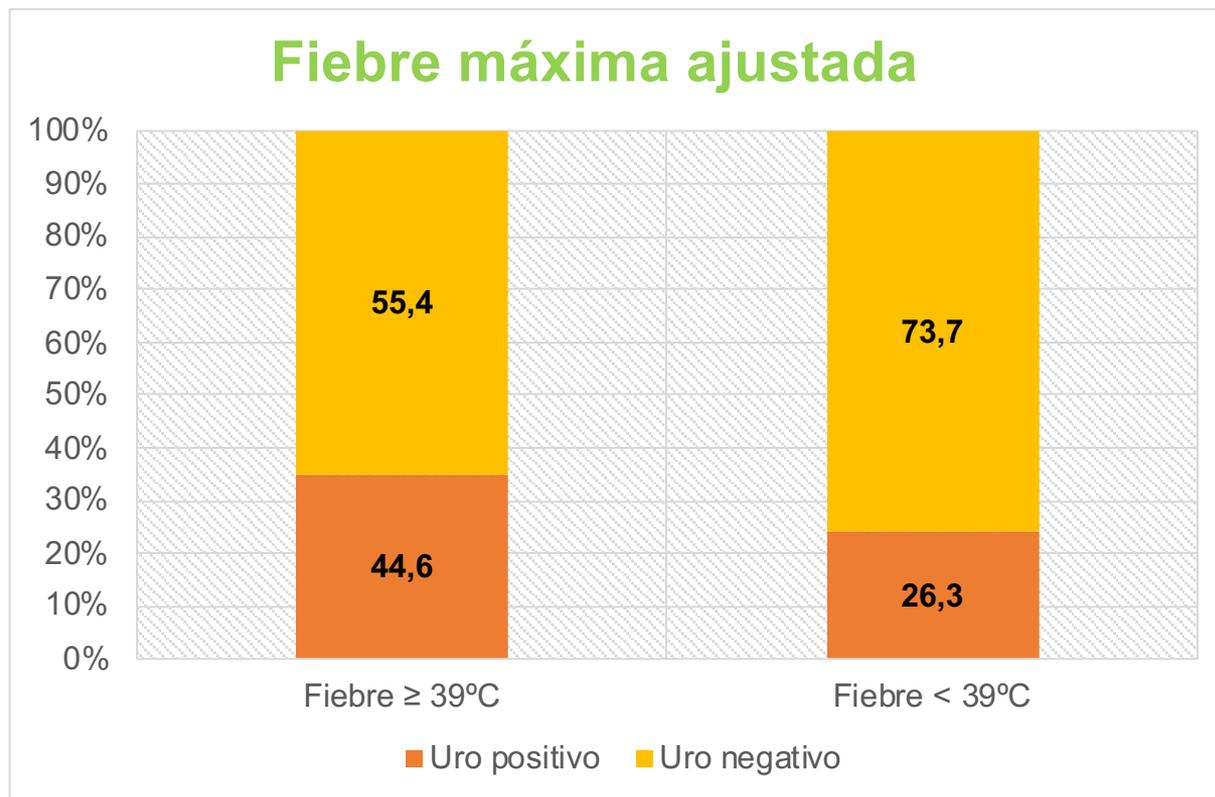
Exclusión 68 pacientes
por foco alternativo
de la fiebre

141 pacientes



45 urocultivo +
(31,9%)

RESULTADOS



$p = 0,085$

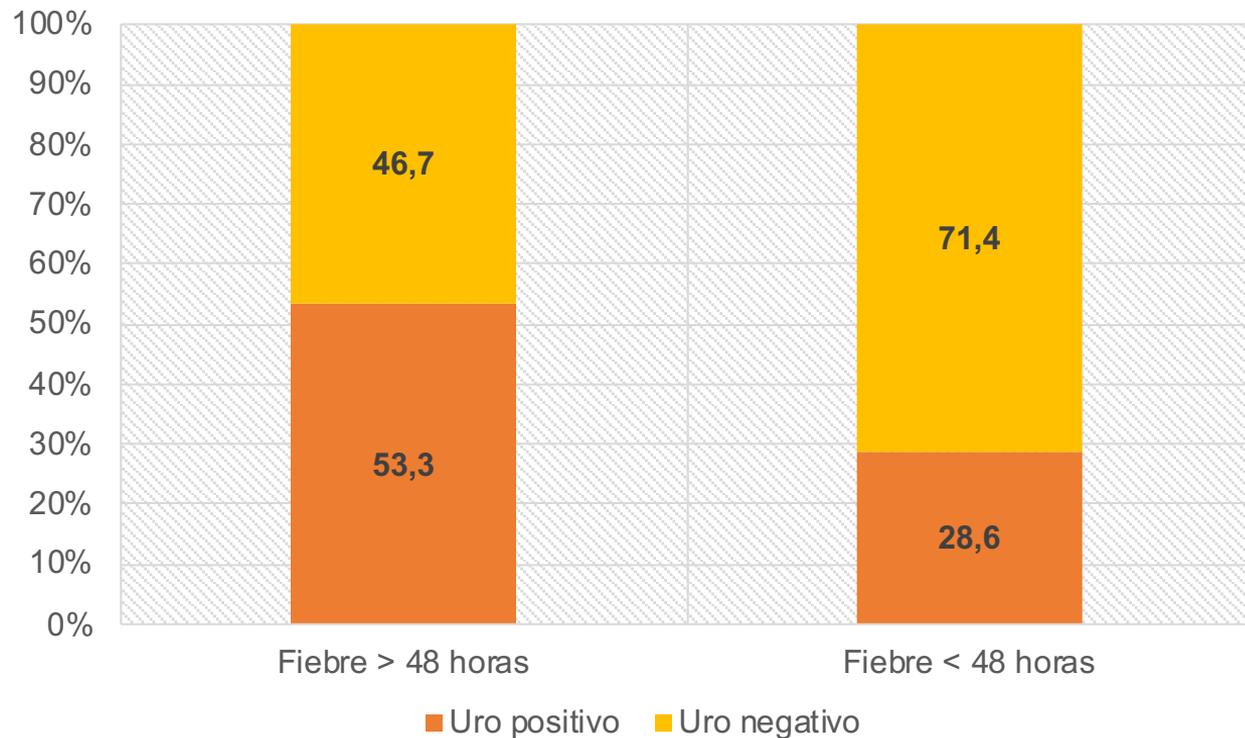


$p = 0,023$

OR 2,25
(IC de 1,11-4,57)

RESULTADOS

Duración fiebre ajustada



$p = 0,017$



$p = 0,011$

OR 2,86
(IC de 1,25-6,53)

CONCLUSIONES



- Fiebre sin foco **> 39°C y > 48 horas** es más probable encontrar urocultivo positivo
- Se podrían haber **evitado sondajes**
- Manejo del SFS hay aún **incertidumbre**
- Es necesario **más estudios** para valorar el uso de **sondaje vesical** en lactante para SFS