



SOSPECHA DE APENDICITIS AGUDA EN NIÑOS ¿EN QUÉ NOS BASAMOS PARA DERIVAR A CIRUGÍA?

E. Barrio Traspaderne, B. Gómez González, A. González Acero, N. Valverde Pérez,
H. Higuelmo Gómez, R. Fernández Álvarez.
Hospital Universitario de Cabueñes. Gijón.

No existen conflictos de interés

OBJETIVO

- Características de los pacientes derivados por sospecha de apendicitis aguda al hospital de referencia para valoración quirúrgica
- Relación entre pruebas diagnósticas solicitadas y diagnóstico definitivo

METODOLOGÍA

- Estudio descriptivo retrospectivo
- Niños derivados por sospecha de apendicitis aguda
- Periodo 2 años (2016-2017)

RESULTADOS

- Se derivan 91 pacientes → 0,22%
intervención quirúrgica: 71 (78%)
 - Edad media: 9,7 años (2,6 DE)
 - 68% varones

RESULTADOS

- **CLÍNICA**

- Tiempo de evolución: mediana 12 h

Dolor en FID	48%
Vómitos	45%
Fiebre	26%
Diarrea	7%
Disuria	3,3%

RESULTADOS

- **EXPLORACIÓN FÍSICA**

Dolor palpación FID	72,5%
Defensa generalizada	23,1%
Signos propios (Blumberg, Psoas, Rovsing) positivo	56%

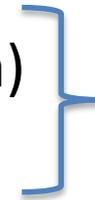
Discordancia entre Cirugía Pediátrica y Pediatras de Urgencias: 28%

RESULTADOS

• PRUEBAS COMPLEMENTARIAS

– Análisis de sangre: 87%

- Leucocitosis: 70% (52% neutrofilia)
- PCR >10 mg/L: 52%



73% se operan
p=0,25

– Ecografía abdominal: 100%

- 70% confirmatoria \longrightarrow 95% se opera (p<0,005)
- 30% dudosas \longrightarrow 40% se operan

CONCLUSIONES

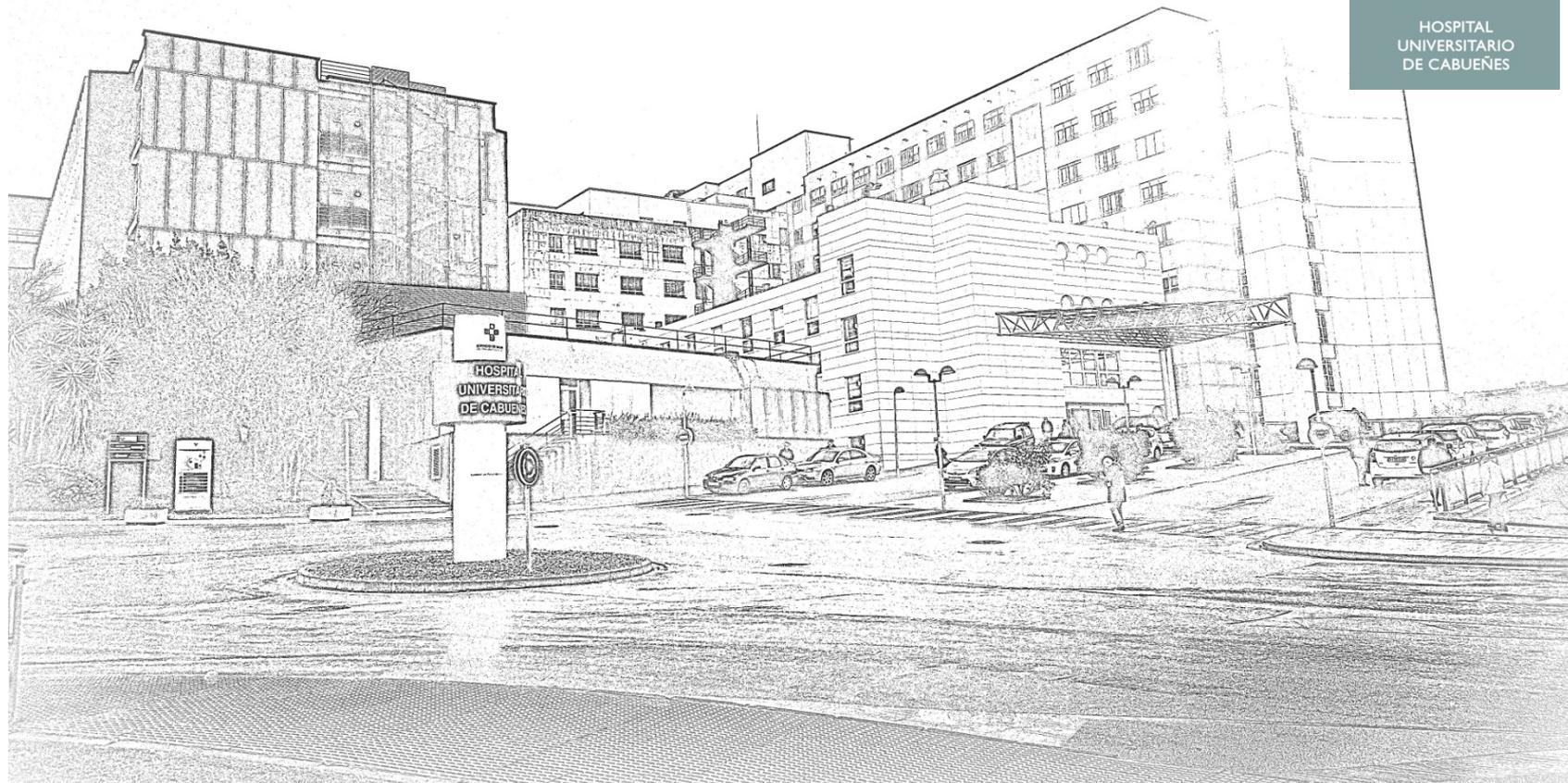
- La mayoría de pacientes que derivamos son intervenidos quirúrgicamente
- El **dolor en fosa iliaca derecha** y la **exploración física** son fundamentales para la sospecha diagnóstica
- No se objetiva diferencia estadísticamente significativa en relación a **analítica** normal y alterada para el diagnóstico final de apendicitis
- La **ecografía** es una herramienta útil para el diagnóstico



SERVICIO DE SALUD
DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

Área Sanitaria V

HOSPITAL
UNIVERSITARIO
DE CABUEÑES



Moltes gràcies, munches gracias, muchas gracias

SITGES 19-21 de abril 2018

23 REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA