

21

REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



Valencia, del 14 al 16 de abril de 2016

IMPACTO SOBRE EL SERVICIO DE PEDIATRÍA AL AMPLIAR LA EDAD PEDIÁTRICA HASTA LOS 18 AÑOS

Mirón, G; Sempere, J; Borrás, B; Ballester, E; Pons, S; Bretón, JR.



Nuestra unidad de Urgencias Pediátricas atiende pacientes menores a 15 años.

OBJETIVOS

- Conocer el impacto que supondría ampliar la edad pediátrica en nuestro hospital hasta los 18 años.
- Analizar las diferencias entre el grupo de edad de 14-15 años y de 15 a 18 años en relación a:
 - motivos de consulta
 - realización de exploraciones complementarias
 - estancias en observación
 - ingresos
 - reconsultas

21

REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



MÉTODO

- **TIPO DE ESTUDIO:** retrospectivo descriptivo y analítico.
- **MUESTRA**
 - Pacientes de 14 años valorados en Urgencias de Pediatría
 - Pacientes de 15 a 18 años valorados en la Unidad de Medicina de Urgencias Hospitalarias Generales
- **PERIODO DE ESTUDIO:** Julio a Octubre de 2015
- **CARACTERIZACIÓN DE VARIABLES**
 - Variables cuantitativas → media
 - Variables cualitativas → cálculo de proporciones
 - Comparación entre proporciones → Chi-cuadrado
 - OR como medida de asociación
 - Significación estadística $p \leq 0,05$

21

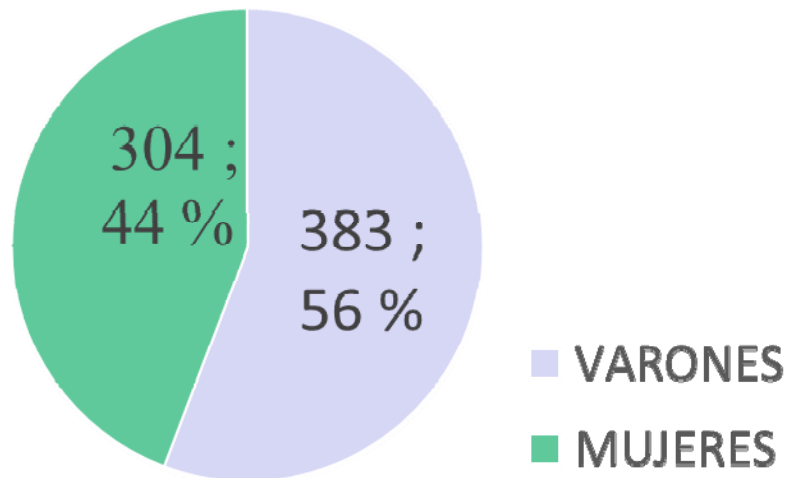
REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



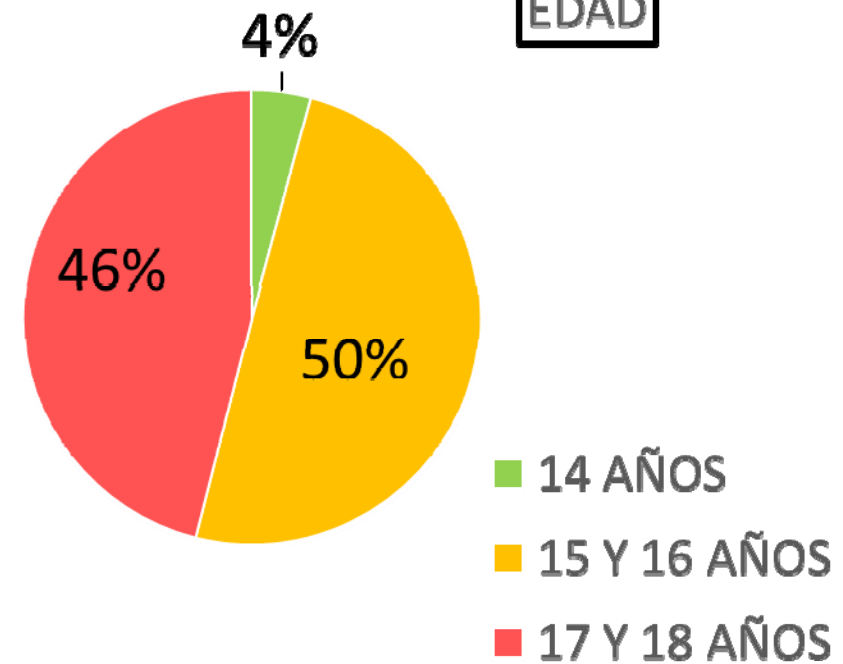
RESULTADOS

TOTAL: 687 consultas

SEXO



EDAD



EDAD MEDIA: 16,3 años

Un 27% de las consultas = pacientes de 17 años

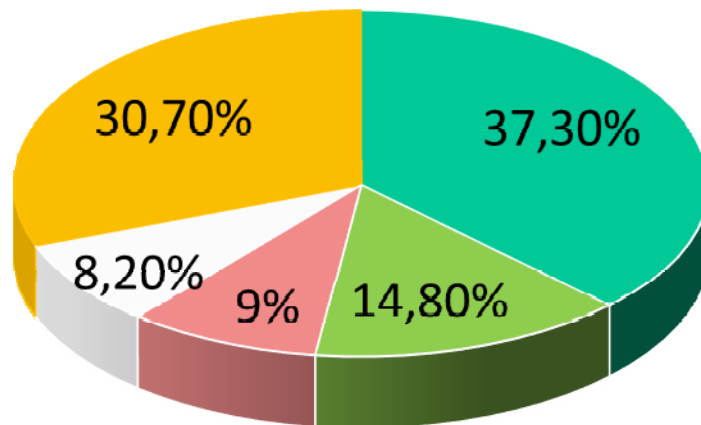
21

REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



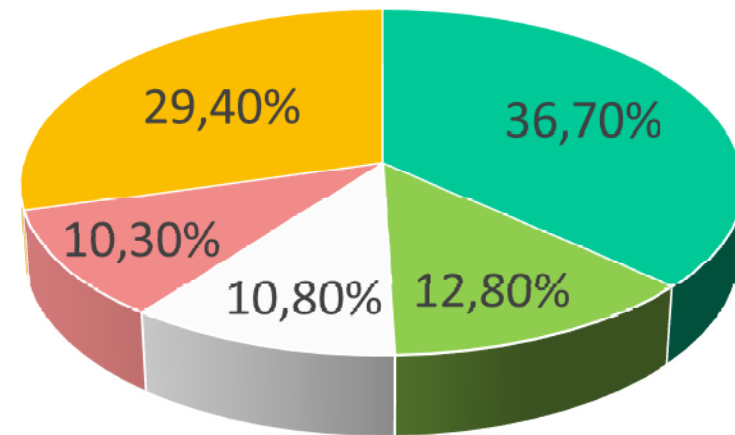
RESULTADOS

MOTIVOS DE CONSULTA



- TRAUMATISMOS PERIFÉRICOS
- GASTROINTESTINALES
- NEUROPSIQUIÁTRICOS
- GENITOURINARIOS
- OTROS

DIAGNÓSTICOS



- TRAUMATOLÓGICOS
- DIGESTIVOS
- GENITOURINARIOS
- NEUROPSIQUIÁTRICOS
- OTROS

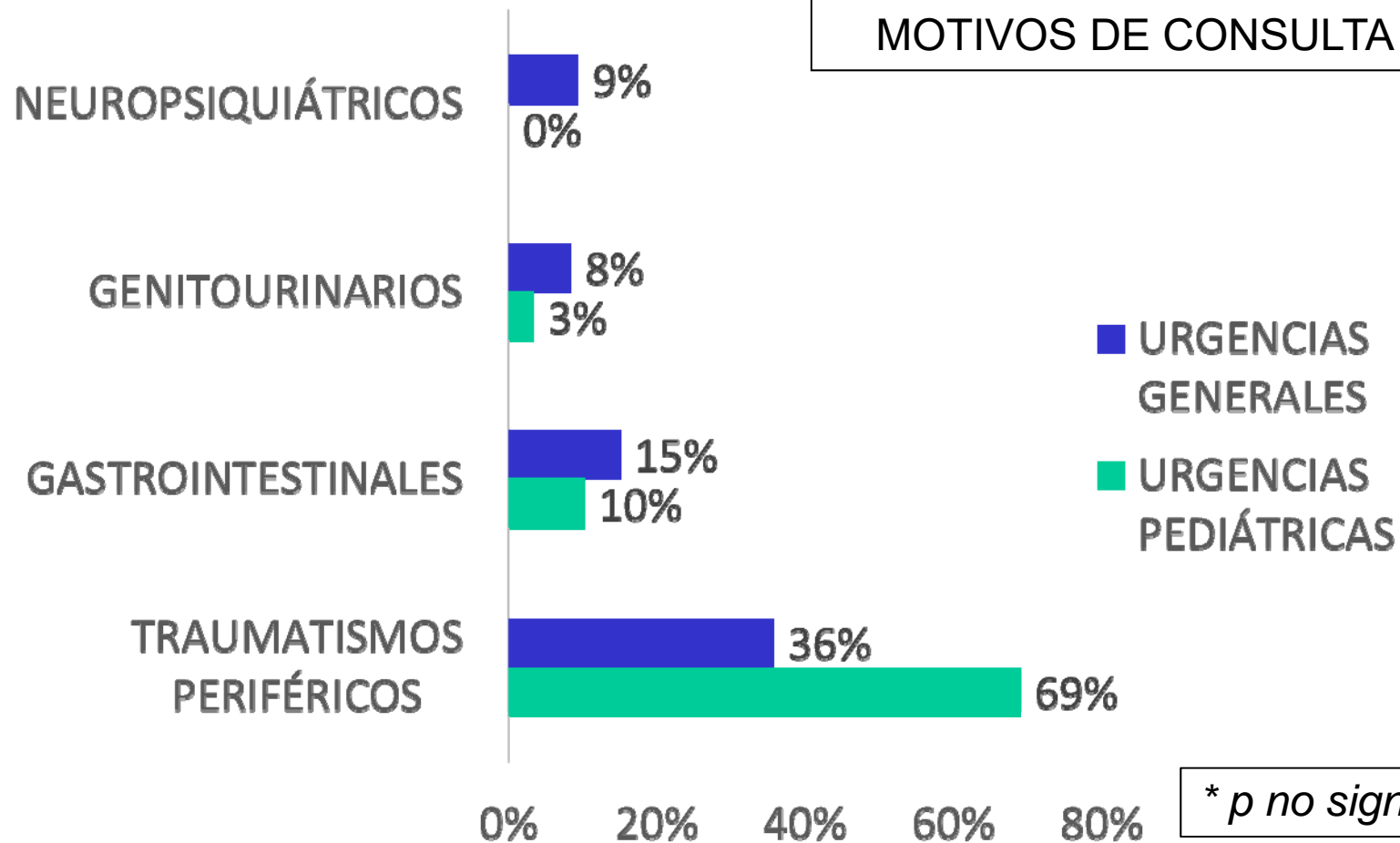
21

REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



RESULTADOS

COMPARACIÓN ENTRE LOS
MOTIVOS DE CONSULTA



* *p no significativa*

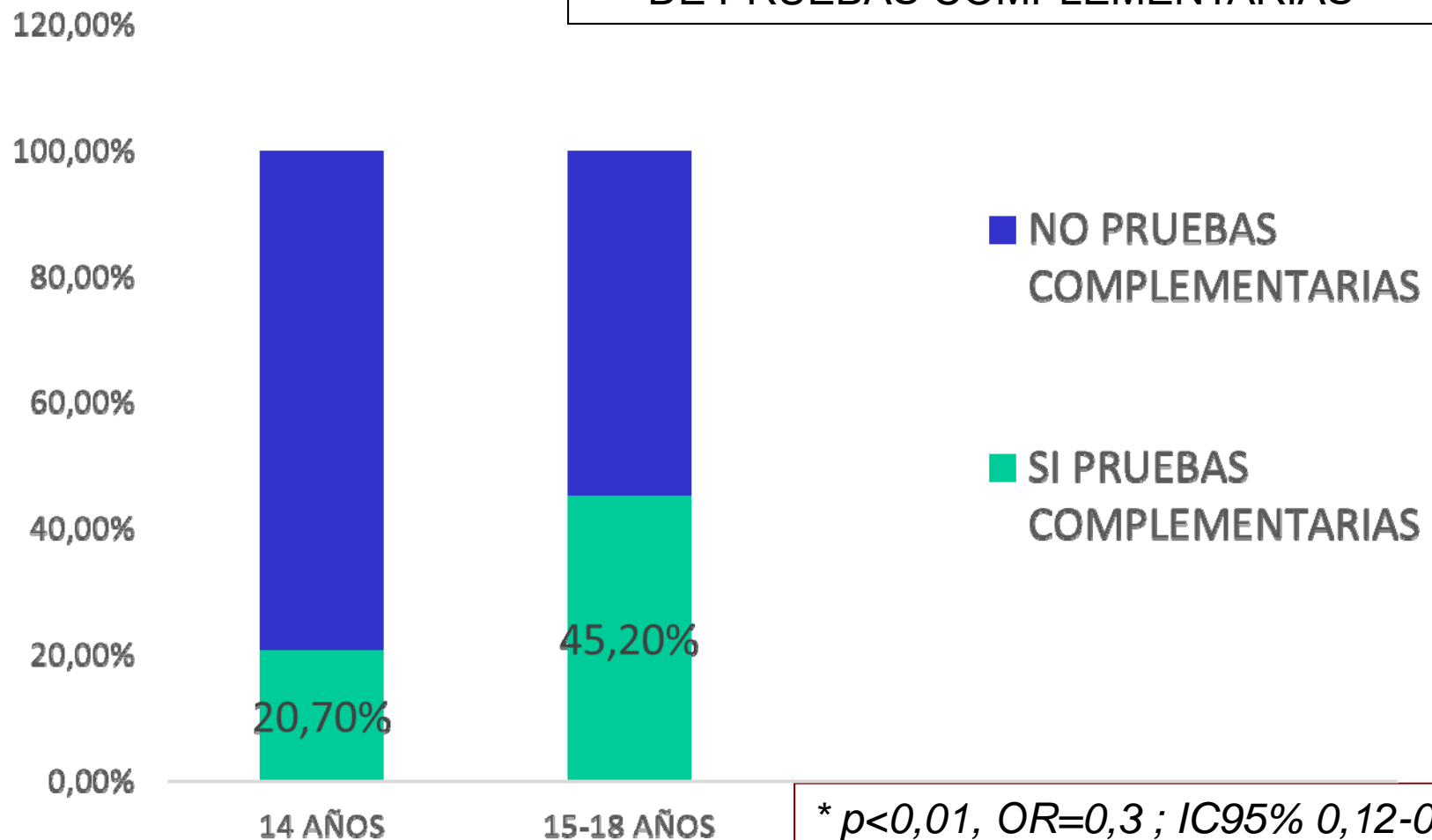
21

REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRIA



RESULTADOS

COMPARACIÓN ENTRE LA REALIZACIÓN
DE PRUEBAS COMPLEMENTARIAS



21

REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



RESULTADOS

PRUEBAS COMPLEMENTARIAS	URGENCIAS PEDIÁTRICAS	URGENCIAS GENERALES	p VALOR
ANÁLITICA SANGUÍNEA	13,8%	36,8%	p = 0,01
ANÁLISIS DE ORINA	10,3%	15,4%	p = 0,46
RADIOGRAFÍA	3,4%	18,3%	p = 0,04
ECOGRAFÍA	3,4%	5,9%	p = 0,57
ECG	3,4%	9,9%	p = 0,24
TAC	0%	2,9%	p = 0,35

21

REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



RESULTADOS

COMPARACIÓN ENTRE ESTANCIAS EN
OBSERVACIÓN, INGRESOS Y
RECONSULTA

VARIABLE	URGENCIAS PEDIÁTRICAS	URGENCIAS GENERALES	p VALOR
OBSERVACIÓN	3 %	12 %	p = NS
INGRESO	0 %	4 %	p = NS
RECONSULTA	7 %	9 %	p = NS

21

REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA



CONCLUSIONES

1. La ampliación de la edad pediátrica hasta los 16 años o 18 años incrementaría la carga asistencial en 3,6 (6,5%) o 7 (12,7%) pacientes de media al día, respectivamente.
2. La mayor frecuencia de consultas por motivos genitourinarios y neuropsiquiátricos puede suponer la necesidad de formación adicional de los pediatras en estos aspectos.
3. Las diferencias observadas en el número de exploraciones complementarias entre el grupo de 14 años y de 15 a 18 años puede responder a diferencias en las guías de actuación entre urgencias pediátricas y urgencias generales.

21 REUNIÓN ANUAL
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA

MUCHAS GRACIAS

