

XXVI REUNIÓN SOCIEDAD ESPAÑOLA DE URGENCIAS DE PEDIATRÍA

PAMPLONA | 16 AL 18 DE JUNIO DE 2022



SUPERVIVENCIA SIN EVIDENCIA:
Aprendiendo para el futuro

COMUNICACIÓN CORTA.

Epidemiología de las emergencias en un servicio de urgencias.

Autores: Torres del Pino.M; Santos Martín. MT; Baquero Gómez.C; Bellido Gallego.C; Moreno Salgado.JL; Croche Santander.B.

Centros de trabajo: Hospital Juan Ramón Jiménez. Huelva.

Introducción

- ❖ **Antes** del advenimiento de la **pandemia** veníamos asistiendo a un **aumento de las urgencias** hospitalarias, en muchos casos por **patología demorable**.
- ❖ La **atención** de la **emergencia pediátrica** supone un **reto** para los profesionales que desarrollan su actividad en esta área y precisa de una **formación** y **entrenamiento adecuados** para su correcta identificación y abordaje.



Objetivos

- ❖ El **objetivo** de nuestro trabajo es hacer un **análisis epidemiológico** de nuestras emergencias en los últimos años, que nos **ayude a mejorar la formación y atención de las mismas.**



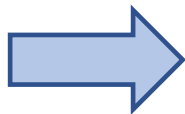
Metodología

- ❖ **Estudio observacional, descriptivo y transversal** de menores de 14 años atendidos en urgencias pediátricas **desde enero de 2019 a diciembre de 2021** clasificados como niveles uno y dos.
- ❖ Se **excluyeron** los que **no precisaron una atención inmediata** y fueron clasificados como nivel 2 por motivo exclusivamente de edad o antecedente de patología crónica.

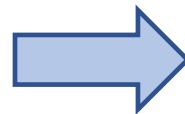


Resultados

En el periodo revisado se
atendieron **60.719**
urgencias.



806 fueron
triadas como
niveles 1 y 2.



Según criterios
de exclusión se
evaluaron **194**
urgencias.

TIPO DE MANEJO	
Área urgencias/observación	19%
Hospitalización en planta	32%
UCI Pediátrica	46%
Traslado a centro de referencia: (patología oncológica y quirúrgica)	7,3%

Estratificación por patologías

PATOLOGÍAS	2019 (n y %)	2020 (n y %)	2021 (n y %)	TOTAL (n y %)
Neurológica	20(29%)	19(27%)	10(17%)	49(25.3%)
Respiratoria	15(21.7%)	13(19%)	17(29.8%)	45(23.2%)
Politraumatismos	4(5.6%)	12(17%)	6(10.5%)	22(11.3%)
Metabólica	7(10.1%)	6(8.8%)	1(1.7%)	14(7.2%)
Intoxicaciones	6(8.7%)	3(4.4%)	2(3.5%)	11(5.6%)
Infecciosas	6(8.7%)	2(2.9%)	1(1.7%)	9(4.6%)
Anafilaxia	2(2.9%)	1(1.4%)	5(8.7%)	8(4.1%)
TCE Grave	1(1.4%)	4(5.8%)	2(3.5%)	7(3.6%)
Quemados	0	0	5(8.7%)	5(2.5%)
Atragantamiento	0	1(1.4%)	3(5.2%)	4(2%)
TQSV	0	3(4.4%)	1(1.7%)	4(2%)
Ahogamiento	0	1(1.4%)	1(1.7%)	2(1%)
Otras*	8(11.6%)	3(4.4%)	3(5.2%)	14(7.2%)

Otras:

- Agitación psicomotriz.
- IC secundaria a cardiopatías.
- Hemorragia postquirúrgica.
- Urgencias urológicas

Conclusiones

- ❖ Las **emergencias pediátricas** son **poco frecuentes**, suponiendo el 0,31% de nuestras urgencias.
- ❖ Las **patologías neurológicas** y **respiratorias** constituyen las formas **más frecuentes** de **presentación** de las **emergencias** de nuestro centro, llegando a suponer casi la mitad de estas.
- ❖ El **análisis periódico de las emergencias** permite implementar estrategias de mejora para su **adecuada identificación y atención**.



Bibliografía

- ❖ Agustín Oliva S, Agustín Oliva A. ¿Por qué acuden los niños a urgencias?. Nuber cientif.2017; 3 (22):35-40.
- ❖ Benito Fernández J. Urgencias de Pediatría. Buscando una atención más especializada. An Esp. Pediatr 1996; 44: 312-316.
- ❖ Bharat Mehra, Suresh Gupta. Common Pediatric Medical Emergencies in Office Practice. Indian J Pediatr.2018;85(1):35-43.
- ❖ Fernández Landaluce A. Triage de Urgencias de Pediatría. Protoc diagn ter pediatr. 2020;1:1-13.
- ❖ Lapeña López de Armentia S, Reguero Celada S, García Rabanal M, Gutiérrez Fernández M, Abdallah I, González Aparicio H. Estudio epidemiológico de las urgencias pediátricas en un hospital general. Factores implicados en una demanda inadecuada. An. pediatr.1996;44(2):121-125.
- ❖ Ortega Benítez A, Rodríguez Álvarez C, Núñez Díaz S, Rodríguez Novo YM, Rodríguez Novo N, Rey Luque O. Estudio epidemiológico de las urgencias pediátricas en el Hospital Universitario Nuestra Señora de la Candelaria.Ene.2019. 13(3):1-13.
- ❖ Lehmann, R., Seitz, A., Meyburg, J. *et al.* Pediatric in-hospital emergencies: real life experiences, previous training and the need for training among physicians and nurses. *BMC Res Notes* 12, 19 (2019). <https://doi.org/10.1186/s13104-019-4051-4>

**¡MUCHAS GRACIAS POR
VUESTRA ATENCIÓN!**

XXVI REUNIÓN SEUP

