

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

**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
URGENCIAS DE PEDIATRÍA**



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

PÓSTER CON DEFENSA

**Papel del aislamiento por la pandemia
COVID-19 en las fracturas pediátricas.**

Lucía González Álvarez

Beatriz Aguilar Janita

María Isabel Lázaro Carreño

María Teresa Pérez Sanz

Ana Gabarda Usach

Lucía Monfort Belenguer

Hospital Clínico Universitario de Valencia



**Hospital Clínico
Universitari de València**



INTRODUCCIÓN

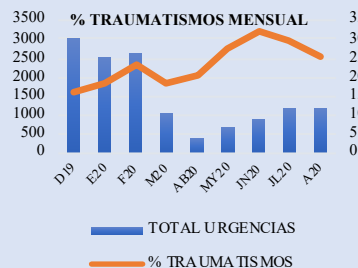
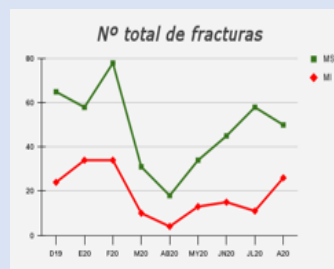
Los traumatismos representan la **1ª** causa de mortalidad infantil y pueden condicionar secuelas permanentes y necesitar tratamientos a largo plazo. Durante la infancia, cerca del 40% de los niños y el 20% de las niñas van a presentar una fractura. La localización más frecuente es en **miembro superior**, predominando las que afectan al **radio**.

Como consecuencia del confinamiento por COVID-19 hubo una disminución de actividades de ocio y deportivas que produjo una **disminución global de las urgencias y un cambio en el tipo de consulta en los SUP**.



RESULTADOS

	PRE	CONF.	POST	P VALOR
Nº total urgencias	8207	1490	4020	P= 0.000
Nº total traumatismos	1775	108	1208	
Nº total fracturas	327	26	255	
(% Fx/ total urgencias)	0.039	0.017	0.063	
MS	69.42%	80.77%	74.12%	P= 0.223
MI	30.58%	19.23%	25.88%	
Edad (años) (media, mediana, DE, IQ)	9.52; 10; 3.59; 8-12	4.84; 3.5; 3.78; 2-8	8.54; 9; 3.55; 6- 12	P= 0.000
Sexo	♀ 38.23% ♂ 61.77%	♀ 53.85% ♂ 46.15 %	♀ 44.31% ♂ 55.69%	P= 0.117
Hospitalización	5.50%	0%	5.10%	



OBJETIVO

Describir esta tendencia comparando el número y las características de fracturas atendidas en tres periodos de tiempo, previo, durante y posterior al confinamiento domiciliario.



METODOLOGÍA

Estudio observacional y retrospectivo en pacientes < de 15 años atendidos en el SUP por fracturas durante tres periodos de tiempo: pre-confinamiento, durante y desescalada.



CONCLUSIONES

En el periodo de confinamiento se objetiva una **disminución del número de fracturas**.

La **edad** de presentación es **menor**.

Más frecuentes en sexo **femenino**.

Dichas fracturas **no precisaron ingreso hospitalario**.