

XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA
REUNIÓN
VIRTUAL

DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN | 3 AL 6 DE MARZO DE 2021



Minimizar
mejorar
Avanzar

XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA
REUNIÓN
VIRTUAL

DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN | 3 AL 6 DE MARZO DE 2021

Minimizar
mejorar
Avanzar

COMUNICACIÓN CORTA

**Impacto de la pandemia por Coronavirus SARS-Cov-2
en las exposiciones a sustancias tóxicas en Urgencias
de Pediatría**

Serrano Pejenaute I, Azkunaga Santibáñez B, Mintegi Raso S. *Hospital Universitario Cruces. Barakaldo, Bizkaia.*

INTRODUCCIÓN

La pandemia por Coronavirus SARS-CoV-2 ha **modificado hábitos de vida**: miedo de la ciudadanía, medidas implantadas para disminuir contagios (limitación de la movilidad, cierre de escuelas, ...)

Incremento estancia de los niños en su domicilio, lugar donde se producen la gran mayoría de intoxicaciones no intencionadas

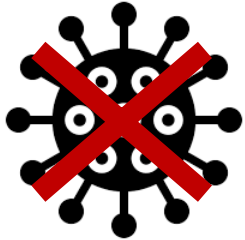
↑ **Marzo-Junio 2020 confinamiento domiciliario**

OBJETIVOS

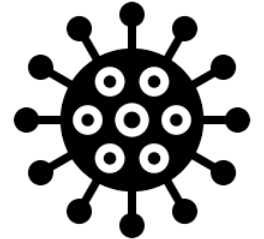
Analizar el **impacto de la pandemia por coronavirus SARS-CoV-2** en las **exposiciones a sustancias tóxicas** atendidas en un servicio de urgencias pediátrico (SUP).

MÉTODOS

- Estudio comparativo observacional retrospectivo
 - Exposiciones a posibles sustancias tóxicas atendidas en el SUP de un hospital terciario



Periodo pre-COVID
(marzo-noviembre 2019)



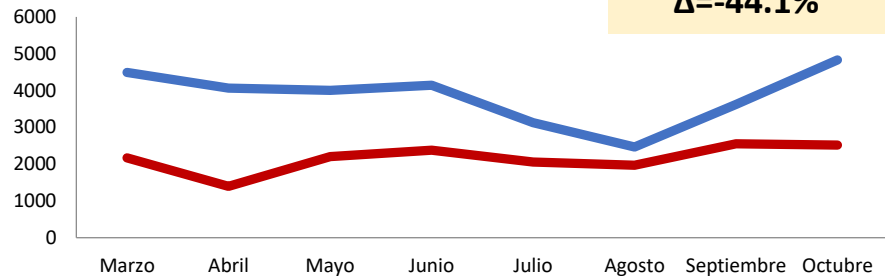
Periodo COVID
(marzo-noviembre 2020)

RESULTADOS

pre-COVID
COVID

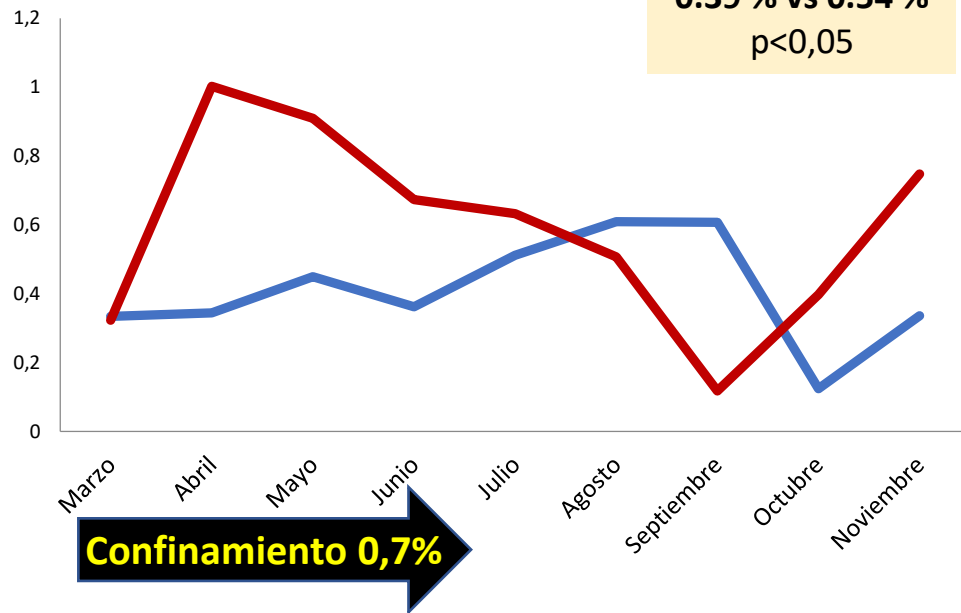
PACIENTES ATENDIDOS EN EL SUP

32234 vs 18026
 $\Delta=-44.1\%$



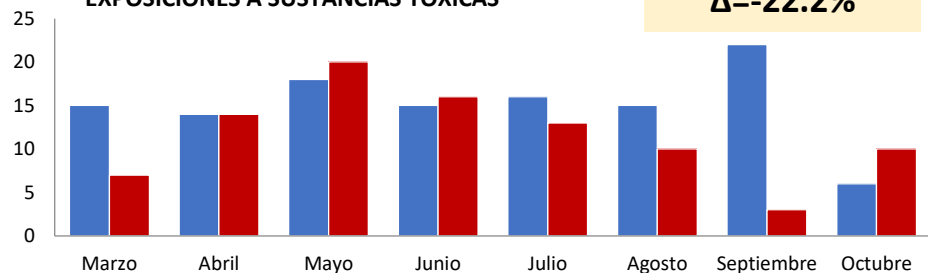
EXPOSICIONES A SUSTANCIAS TÓXICAS DEL TOTAL DE PACIENTES

0.39 % vs 0.54 %
 $p<0,05$



EXPOSICIONES A SUSTANCIAS TÓXICAS

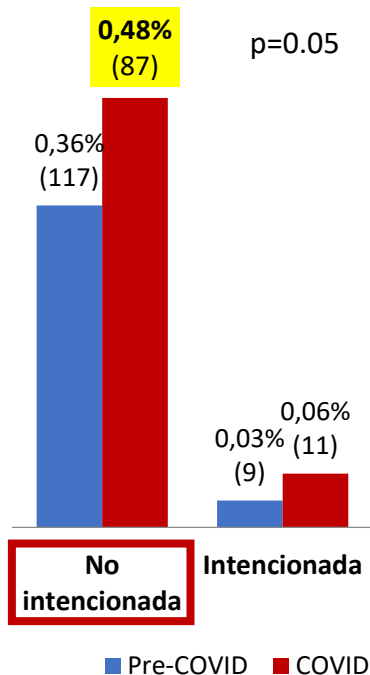
126 vs 98
 $\Delta=-22.2\%$



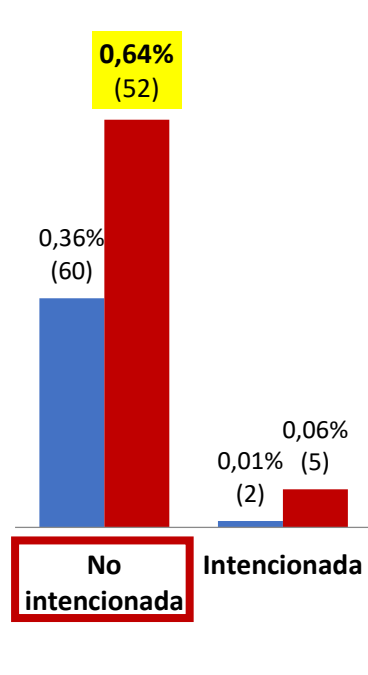
Confinamiento 0,7%

RESULTADOS

EXPOSICIONES A SUSTANCIAS
TÓXICAS
(MARZO-NOVIEMBRE)



EXPOSICIONES A SUSTANCIAS
TÓXICAS
(MARZO-JUNIO)



Del total de episodios atendidos en el SUP
fueron **exposiciones NO INTENCIONADAS**
a sustancias tóxicas:

pre-COVID → 1/280

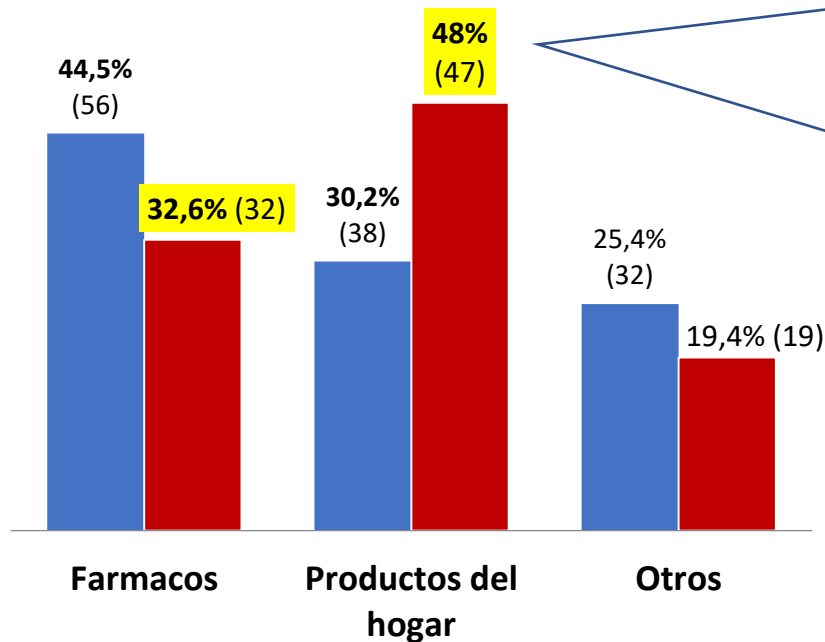
COVID → 1/200

Confinamiento COVID → 1/150

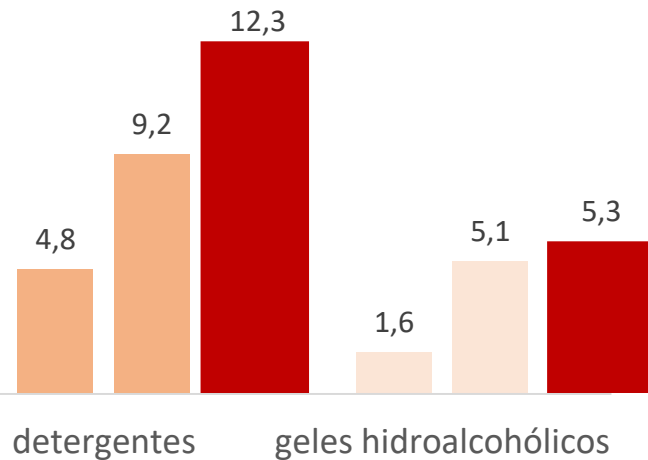
RESULTADOS

p<0,01

TÓXICOS IMPLICADOS



PRODUCTOS DEL HOGAR %



CONFINAMIENTO →
Productos del hogar 49,1 %

CONCLUSIONES

- La pandemia por coronavirus SARS-CoV-2 se ha acompañado de una **disminución de los episodios registrados en Urgencias de Pediatría** y una disminución en menor grado de las exposiciones a sustancias tóxicas, con una **re-distribución de las mismas**.
- Estos hallazgos debieran ser considerados para **planificar la atención al paciente pediátrico expuesto a sustancias tóxicas** mientras dure esta pandemia o en otras posteriores.