

# XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA  
REUNIÓN  
VIRTUAL

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



Minimizar  
mejorar  
Avanzar



# XXV REUNIÓN SEUP

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

PRIMERA  
REUNIÓN  
VIRTUAL

Minimizar  
mejorar  
**Avanzar**

TIPO PRESENTACIÓN

## Título

**Intoxicación por paracetamol en los últimos 11 años. Posibles cambios en su presentación clínica**

**Autores:** Ríos Mendoza, Víctor; García Rodríguez, Clara; Porras López, Elena; Martínez Alemán, Almudena; Botija Arcos, Gonzalo; Barasoain Millán, Alberto

*Centro de trabajo: Hospital Universitario Fundación Alcorcón*



# INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

## Paracetamol

- Uno de los analgésicos más empleados
- Una de las causas de intoxicación medicamentosa más frecuente
- Primera causa de fallo hepático agudo por intoxicación en niños y adolescentes

**Objetivo** → Estudiar los cambios en los patrones de presentación de la intoxicación por paracetamol en la edad pediátrica



# MÉTODOS

**Tipo de estudio:** descriptivo, retrospectivo y observacional

- Pacientes de 0 a 16 años que acudieron a Urgencias de hospital de segundo nivel
- Motivo de consulta: intoxicación por paracetamol
- Recogida de datos: febrero 2008 - octubre 2019



# MÉTODOS

## Variables recogidas:

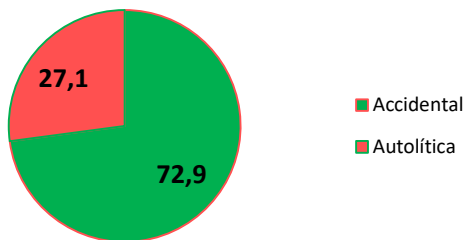
- Epidemiológicas (edad, sexo, nacionalidad)
- Tipo de intoxicación (accidental, sobredosis accidental, autolítica)
- Dosis
- Número de tóxicos ingeridos
- Nivel sanguíneo de paracetamol
- Exploración física (normal, alterada)
- Antecedentes psiquiátricos
- Tratamiento recibido
- Destino (alta, ingreso, UCI)
- Complicaciones

Se realizaron estudios de correlación y asociación



# RESULTADOS

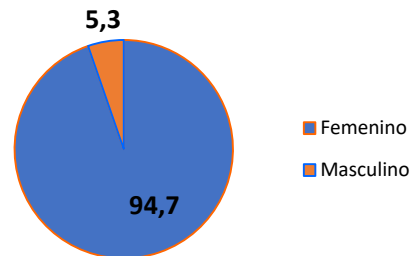
## Tipo intoxicación (%)



## Respecto a las intoxicaciones autolíticas:

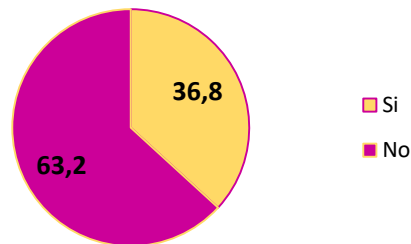
- Edad media → 15,4 años (DE 0,8)

## Sexo (%)



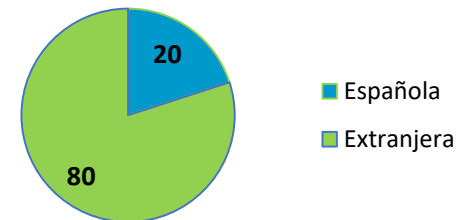
p<0,005

## Antecedentes psiquiátricos (%)



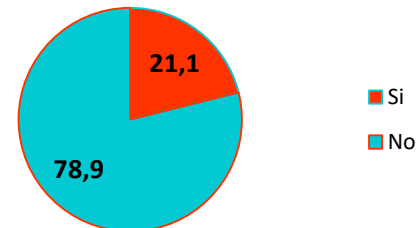
p<0,001

## Nacionalidad (%)



p 0,02

## Intento autolítico previo (%)

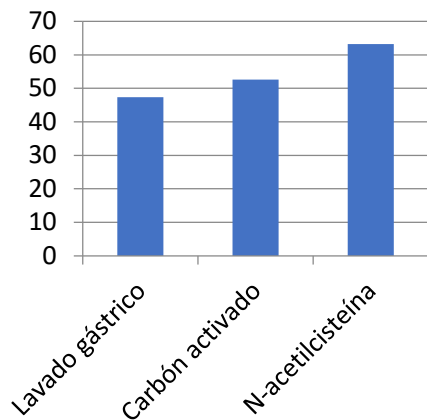


p 0,004

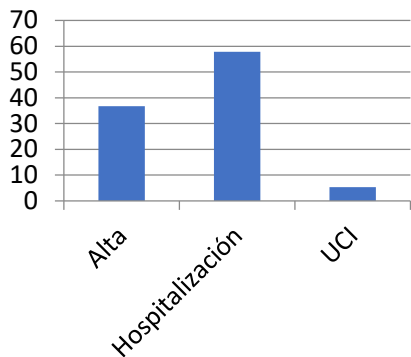


# RESULTADOS

## Tratamiento (%)



## Destino (%)



Año	Tasa incidencia total (100.000 hab)	Tasa incidencia autolíticos (100.000 hab)
2008	21,16	6,35
2009	4,07	0
2010	7,79	1,95
2011	18,74	1,87
2012	28,03	7,01
2013	24,31	6,94
2014	20,46	6,82
2015	17,23	6,89
2016	17,21	0
2017	20,52	3,42
2018	3,41	3,41
2019	20,47	13,65

La **incidencia anual** de intoxicaciones totales y con ideación autolíticas no presenta variaciones significativas



# CONCLUSIONES

- Etiología **autolítica** supone  $> \frac{1}{4}$  de los casos
- Las intoxicaciones autolíticas parecen ser **más frecuentes** en:
  - Sexo femenino
  - Nacionalidad extranjera
  - Antecedentes psiquiátricos
  - Intento autolítico previo
- Pese a que  $>50\%$  intentos autolíticos precisó ingreso, el **pronóstico** parece **favorable**
- **No** se aprecian aparentes **cambios** epidemiológicos en la última década

