

Perfil y Manejo de la Intoxicación Etílica en Urgencias de Pediatría

Muñoz Aranda A , Cañete Pérez-Serrano P, San Miguel López L, Cano de Santayana
Domínguez M. E (M. Residentes), Funes Moñux R M (M. Adjunto)

Hospital Príncipe de Asturias
Alcalá de Henares

Perfil y Manejo de la Intoxicación Etílica en Urgencias de Pediatría

Muñoz Aranda A , Cañete Pérez-Serrano P, San Miguel López L, Cano de Santayana
Domínguez M. E (M. Residentes), Funes Moñux R M (M. Adjunto)

Hospital Príncipe de Asturias
Alcalá de Henares

Los autores declaran que no existe conflicto de intereses en la realización de este trabajo.

METODOLOGÍA

Estudio retrospectivo, descriptivo, observacional, unicéntrico sobre los pacientes diagnosticados de intoxicación etílica aguda en nuestro hospital desde 2013 a 2018.

Objetivos

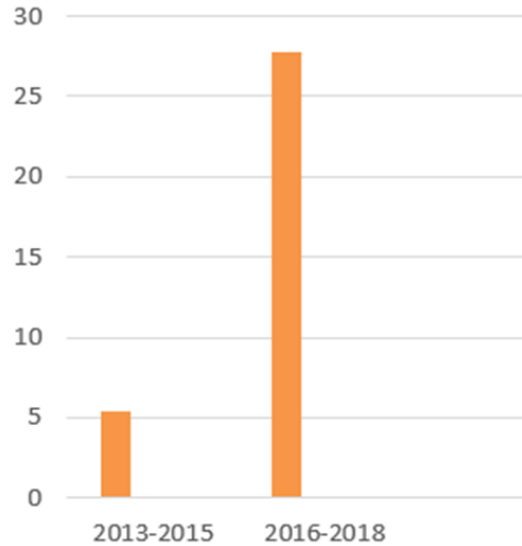
- Conocer la incidencia en nuestro medio, el perfil de pacientes y el manejo realizado en el Servicio de Urgencias

Variables

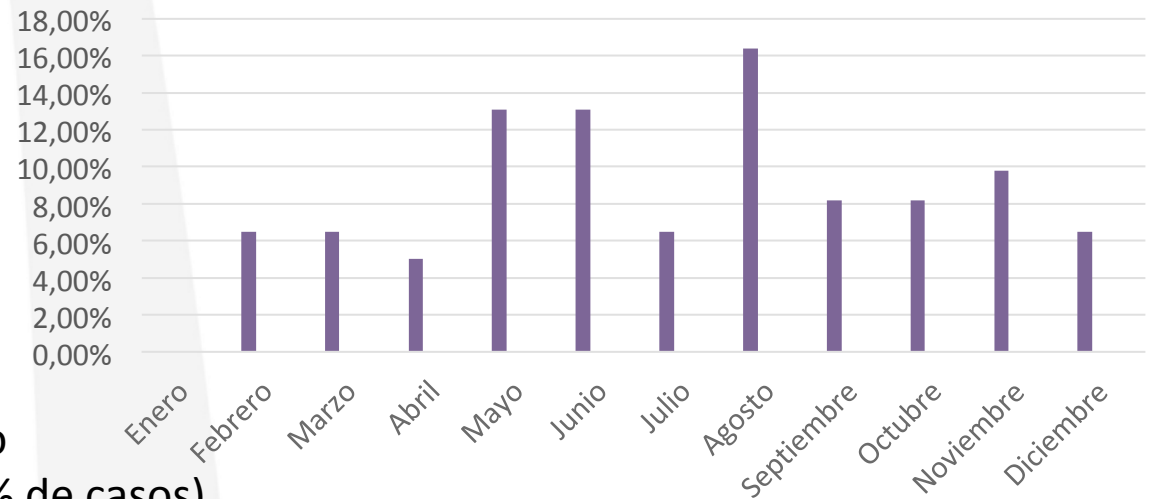
- Fecha, duración total y hora del episodio, acompañantes, características del paciente, antecedentes en salud mental o intoxicación previa, grado de intoxicación, intoxicación de una o varias sustancias, Glasgow y EF a su llegada, PC realizadas, sospecha de agresión, parte de lesiones e interconsulta u hospitalización.
- SPSS

60 casos

RESULTADOS

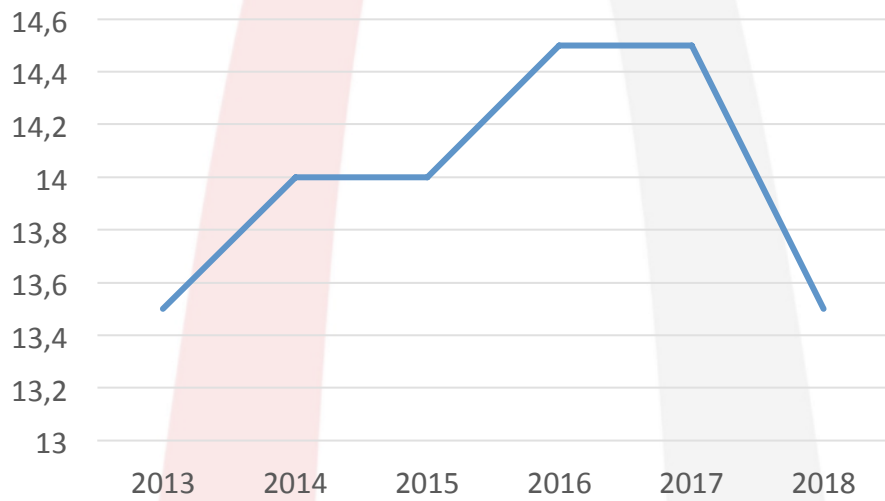


Media de % de casos por año
(Eje X: años, eje Y: % de incidencia sobre el total de casos)

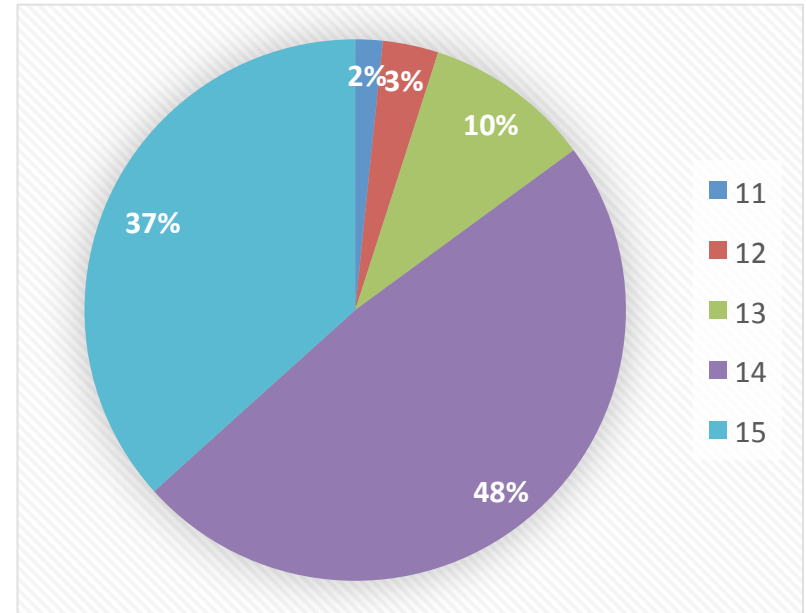


% de casos por mes del año
(Eje X: mes del año, eje Y: % de casos)

RESULTADOS

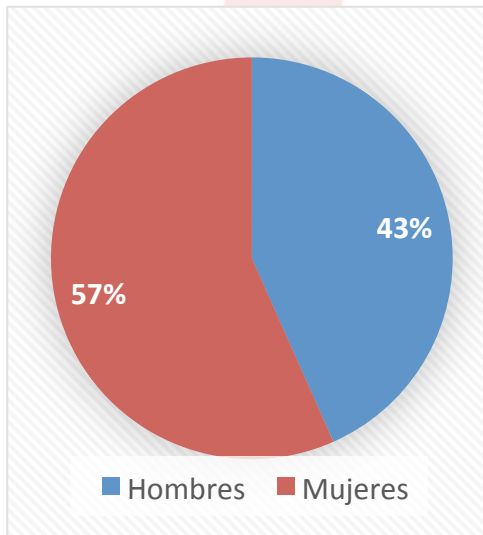


Media de edad por año

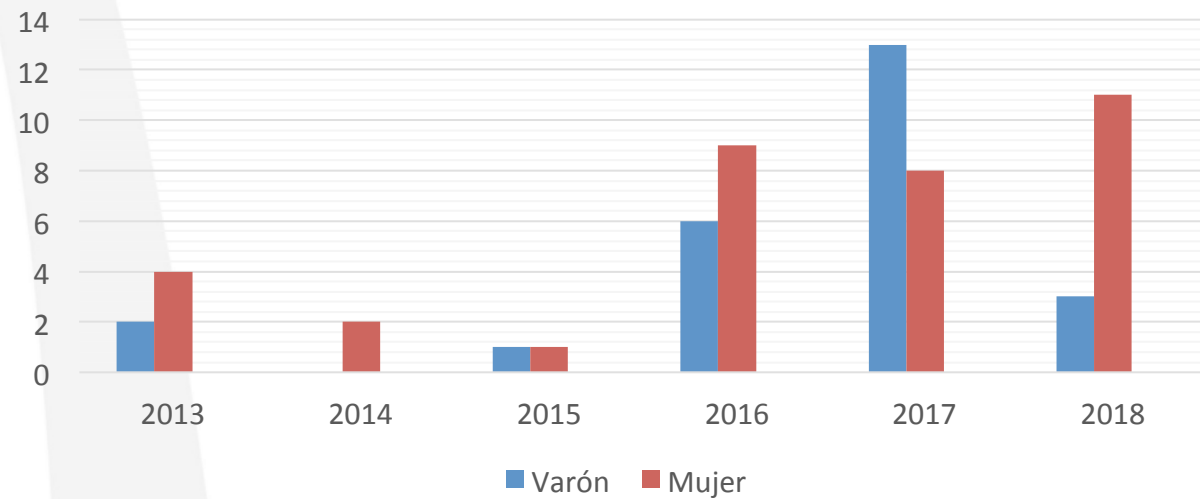


% de casos por edades

RESULTADOS



% de casos según sexo



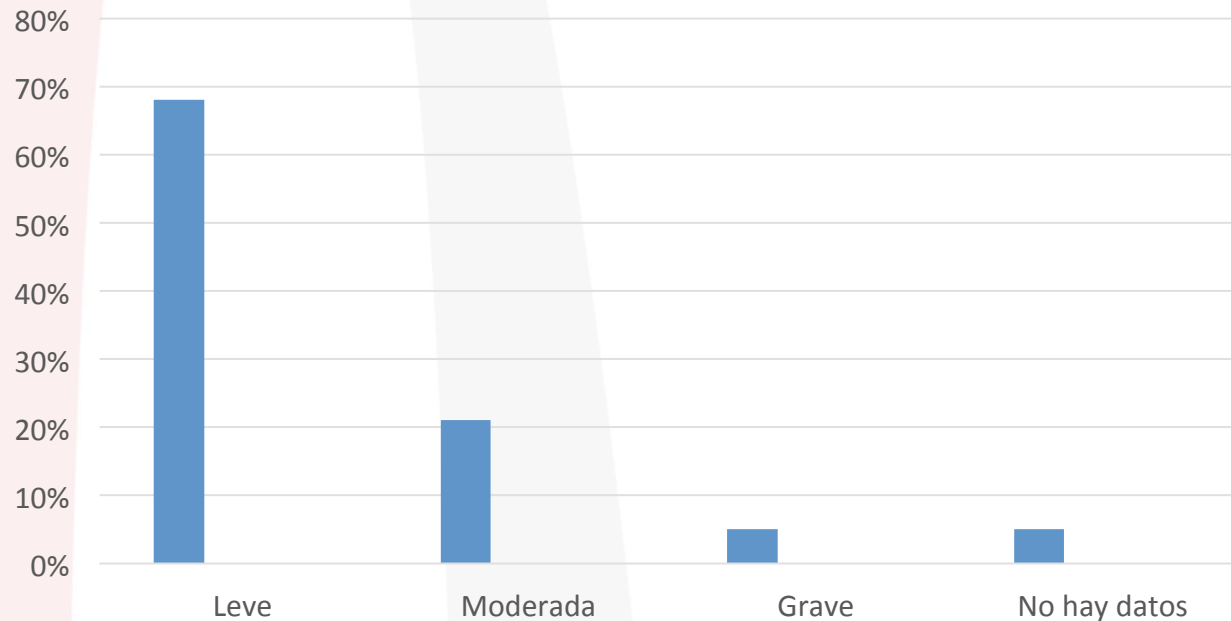
% de casos por año según sexo

RESULTADOS

Seguimiento en Salud Mental: 7 pacientes

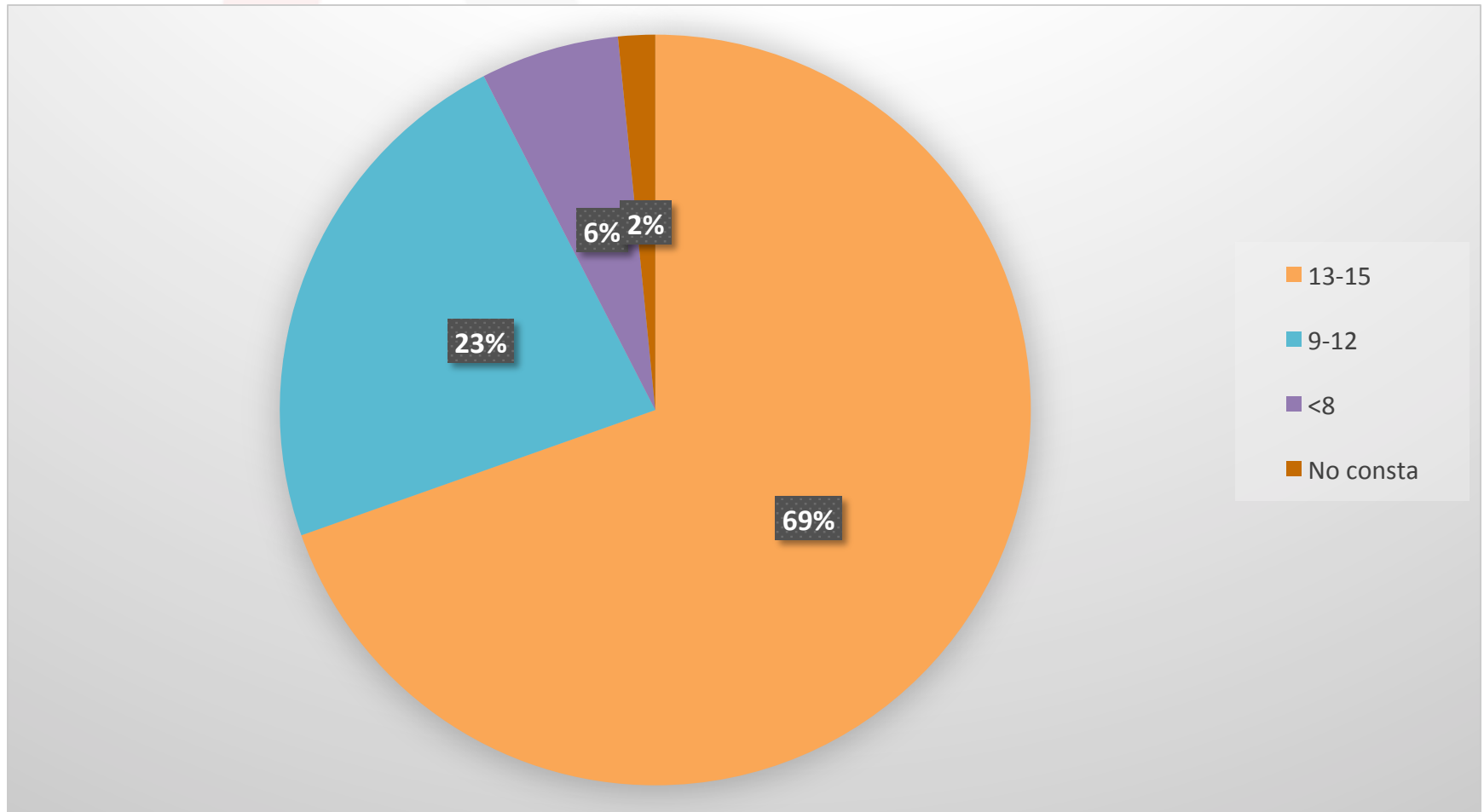
Intoxicación previa: 5%

Intoxicación concomitante por varias sustancias: 8 Pacientes → Cannabis



% de casos según grado de intoxicación

Resultados



% de casos según escala de coma de Glasgow a su llegada a Urgencias

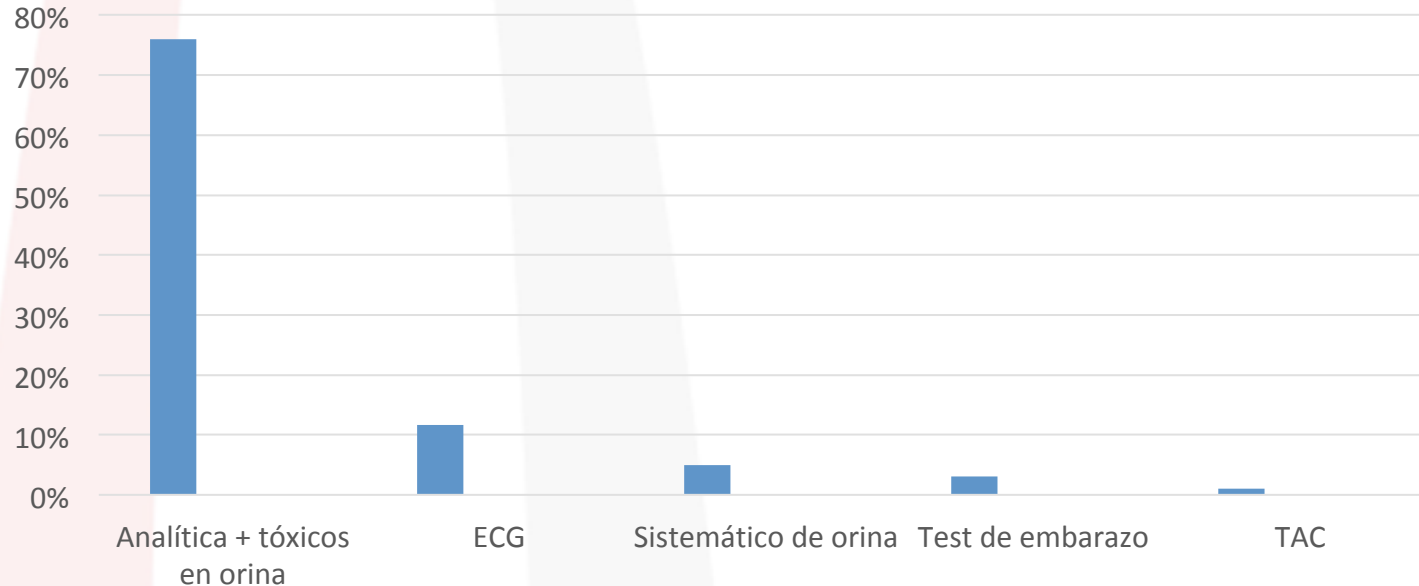
Resultados

Menores acompañados por:

- Padre/madre: 50%
- SUMMA/Protección civil: 53%
- Policía: 6,9%
- Otro familiar: 1,7%
- Amigos: 1,7%

Resultados

- 11,2% tenía alteraciones en la exploración física:
 - Trauma nasal (2)
 - Escoriaciones (4)
 - Hiperemia conjuntival (1)
- 95% de pacientes se realizaron pruebas complementarias:



% de casos según prueba complementaria

Resultados

- Ningún paciente fue hospitalizado.
- Se realizó interconsulta en 6 casos (3 psiquiatría, 1 servicios sociales y 1 ginecología).
- El tiempo medio de estancia en Urgencias fue de 8 horas y 15 minutos (el mínimo de 3 horas y el máximo de 16 horas).

Conclusiones



La incidencia parece estar en aumento en los últimos años.



Aparentemente la edad de inicio de consumo es menor.



La mayoría son de grado LEVE (no precisan hospitalización).



Se precisa formación especializada del personal en Urgencias.

GRACIAS