

SEDOANALGESIA EN URGENCIAS: QUÉ OCURRE ANTES, DURANTE Y DESPUÉS

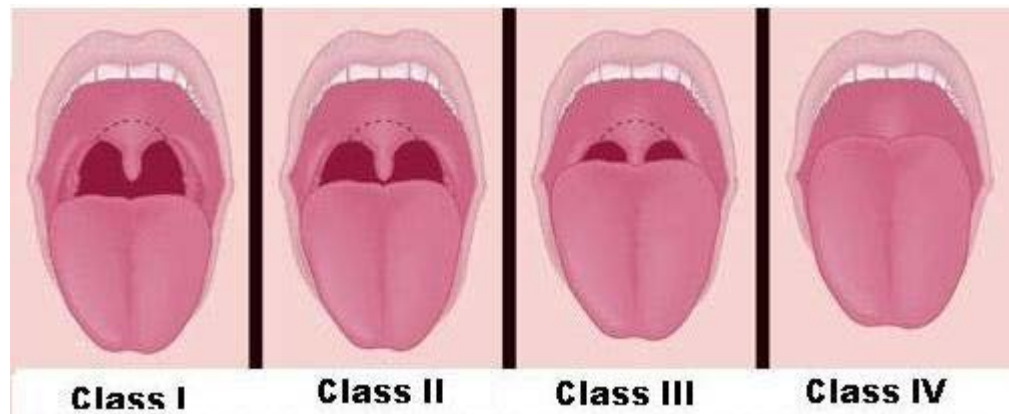
*Sara Villanueva-Medina, Alicia Lemonche, Cristina Lillo, Rosa M. Calderón,
Aránzazu F. González-Posada, Carmen E. Martínez Antequera.*

INTRODUCCIÓN

- El dolor y el miedo al dolor, son la principal causa de sufrimiento en los niños que acuden a urgencias.
- Recientemente se están incorporando nuevos métodos para evitarlos en los procedimientos en las urgencias pediátricas.
- Aunque son seguros, se pueden presentar complicaciones inmediatas bien conocidas.
- El **objetivo** de nuestro estudio es describir los procedimientos de sedoanalgesia y los efectos secundarios posteriores en domicilio.

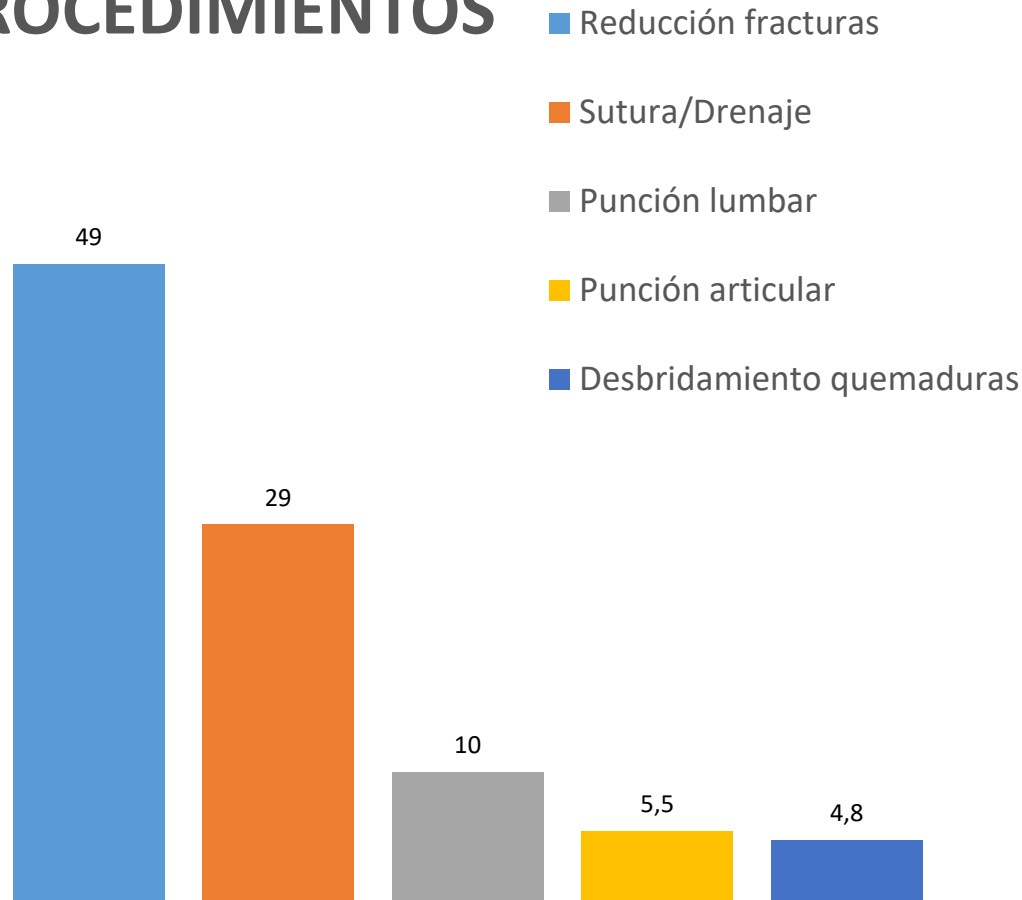
MATERIAL Y MÉTODOS

- Estudio descriptivo retrospectivo.
- 146 episodios (04/2017 – 01/2018).
- Registro telefónico, de los efectos secundarios en domicilio.
- Datos recogidos:
 - Edad, peso, alergias, tratamientos previos, enfermedades.
 - Horas de ayuno
 - Sedaciones previas
 - ASA
 - EF: Mallampati, cuello...



RESULTADOS 1

PROCEDIMIENTOS

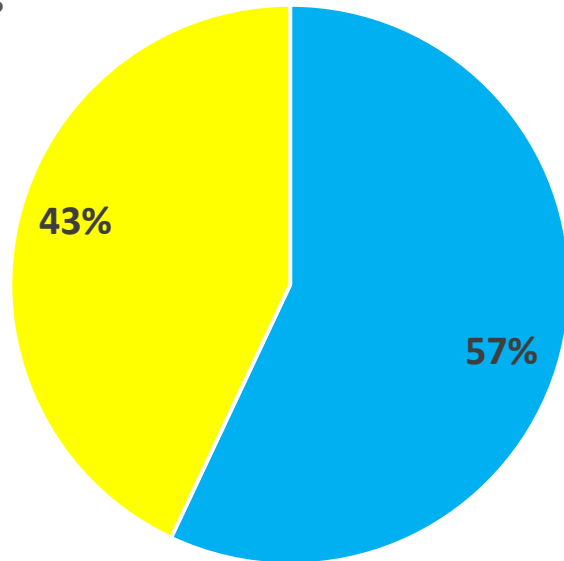


- Mediana de edad: 7 años 4 meses.
- 95% ASA I.
- 7% Mallampati 3-4.

RESULTADOS 2

ANALGESIA 100%

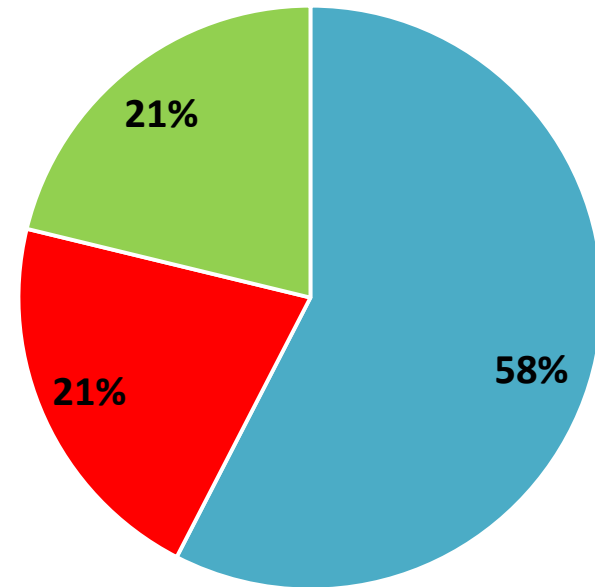
- Ketamina
- Otros



Fentanilo TM (35%)
Fentanilo IN (21%)
A. Tópica (24%)
Fentanilo IV (14%)
A. Local (6%)

SEDACIÓN 45%

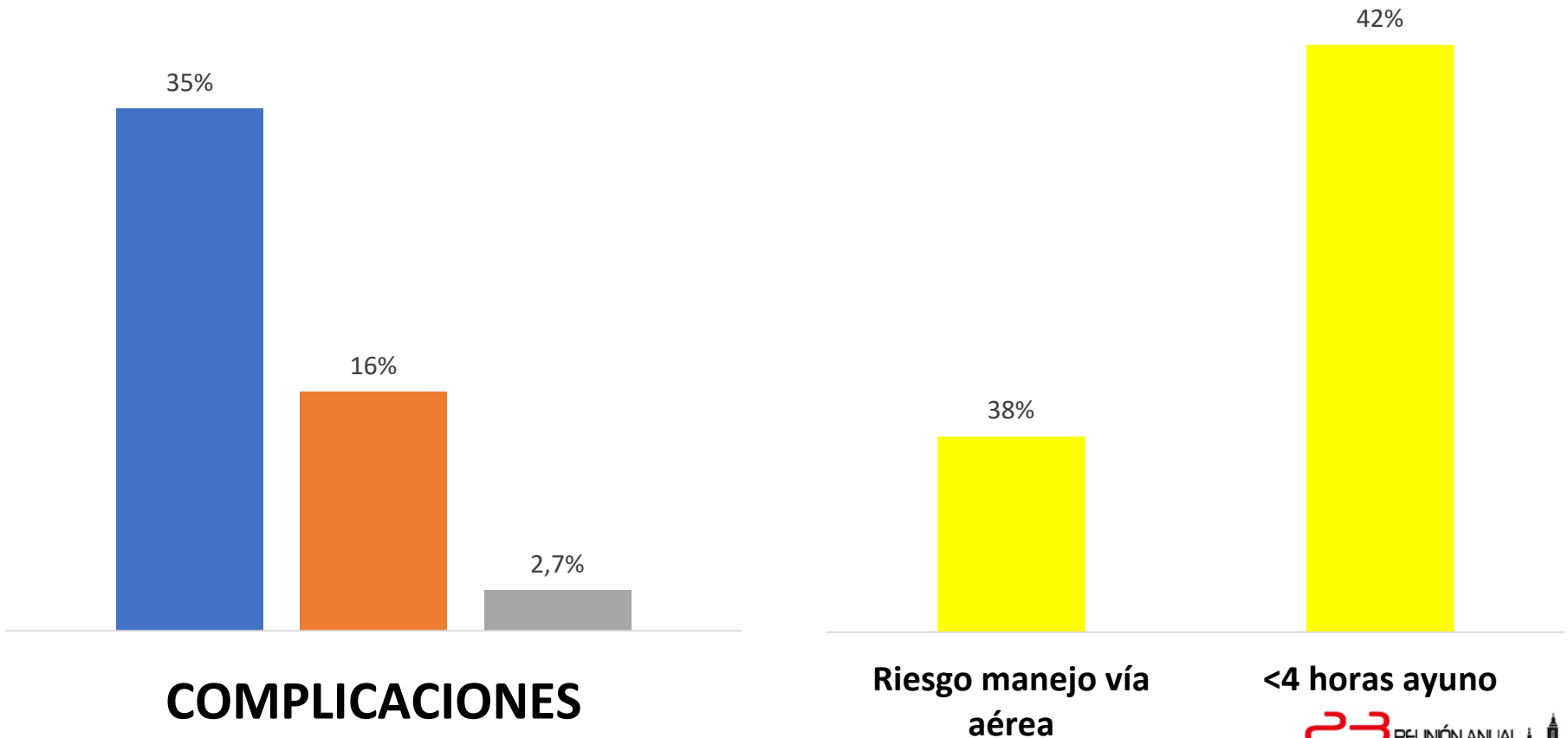
- Kalinox
- Midazolam IV
- Midazolam IN



RESULTADOS 3

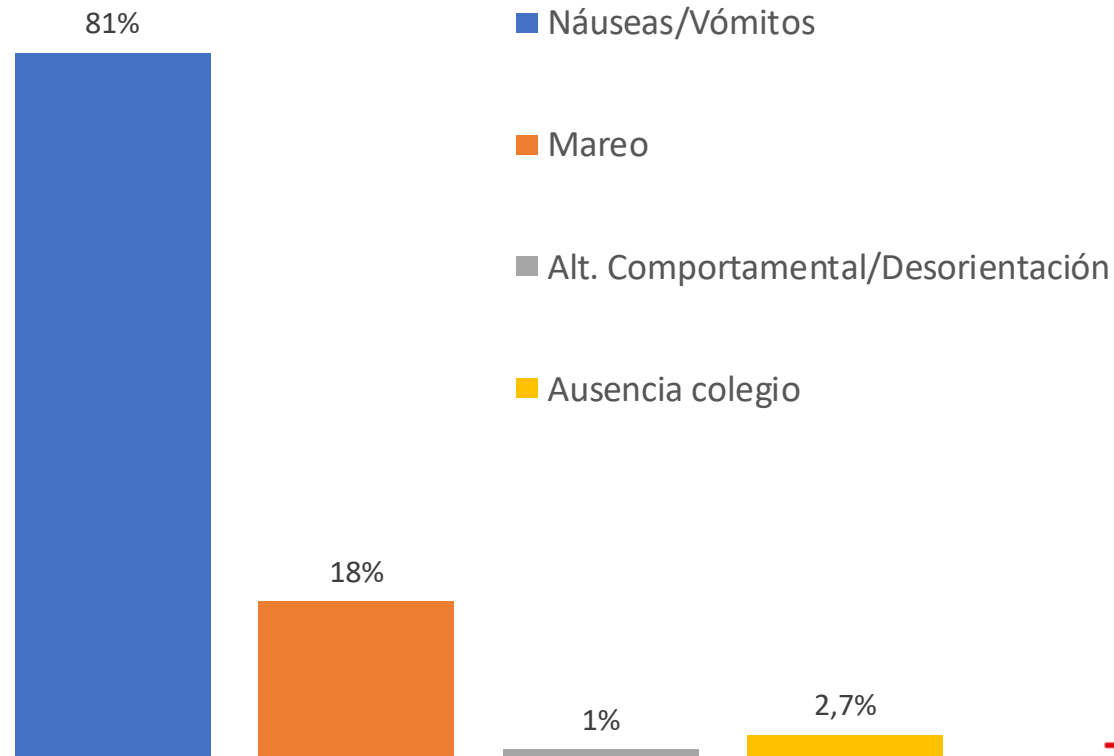
- Mal control del movimiento
- Náuseas
- Desaturación

DE LOS QUE PRESENTARON COMPLICACIONES...



RESULTADOS 4

En las siguientes 24 horas, se contactó telefónicamente con 108 pacientes de los que el 10% tuvo efectos adversos:



CONCLUSIONES

- La sedoanalgesia es segura.
- No hay complicaciones ni efectos secundarios graves.
- Porcentaje bajo de efectos secundarios posteriores en domicilio.
- Habría que hacer un registro más amplio para conocer si existe una relación entre el uso de determinadas medicaciones y mayores efectos secundarios.