

22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

**"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"**

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
**SANTANDER**



# **Ketamina para procedimientos mayores de sedoanalgesia en un servicio de urgencias pediátrico**

M Ortega , M Garrido, M Olabarri, J Benito, S Mintegi, S García  
Servicio de Urgencias de Pediatría. Hospital Universitario Cruces

22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

**"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"**

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
**SANTANDER**



# INTRODUCCIÓN

Ketamina es uno de los fármacos más habitualmente usados en los procedimientos mayores de sedoanalgesia (PSA) en los servicios de urgencias de pediatría (SUP).

22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

**"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"**

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
**SANTANDER**



# OBJETIVOS Y METODOLOGIA

- Describir experiencia en el uso de ketamina
  - Para PSA
  - En un SUP
  - 2003-2015
- Estudio observacional de cohortes
  - Registro prospectivo de PSA realizados

22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**  
"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
SANTANDER



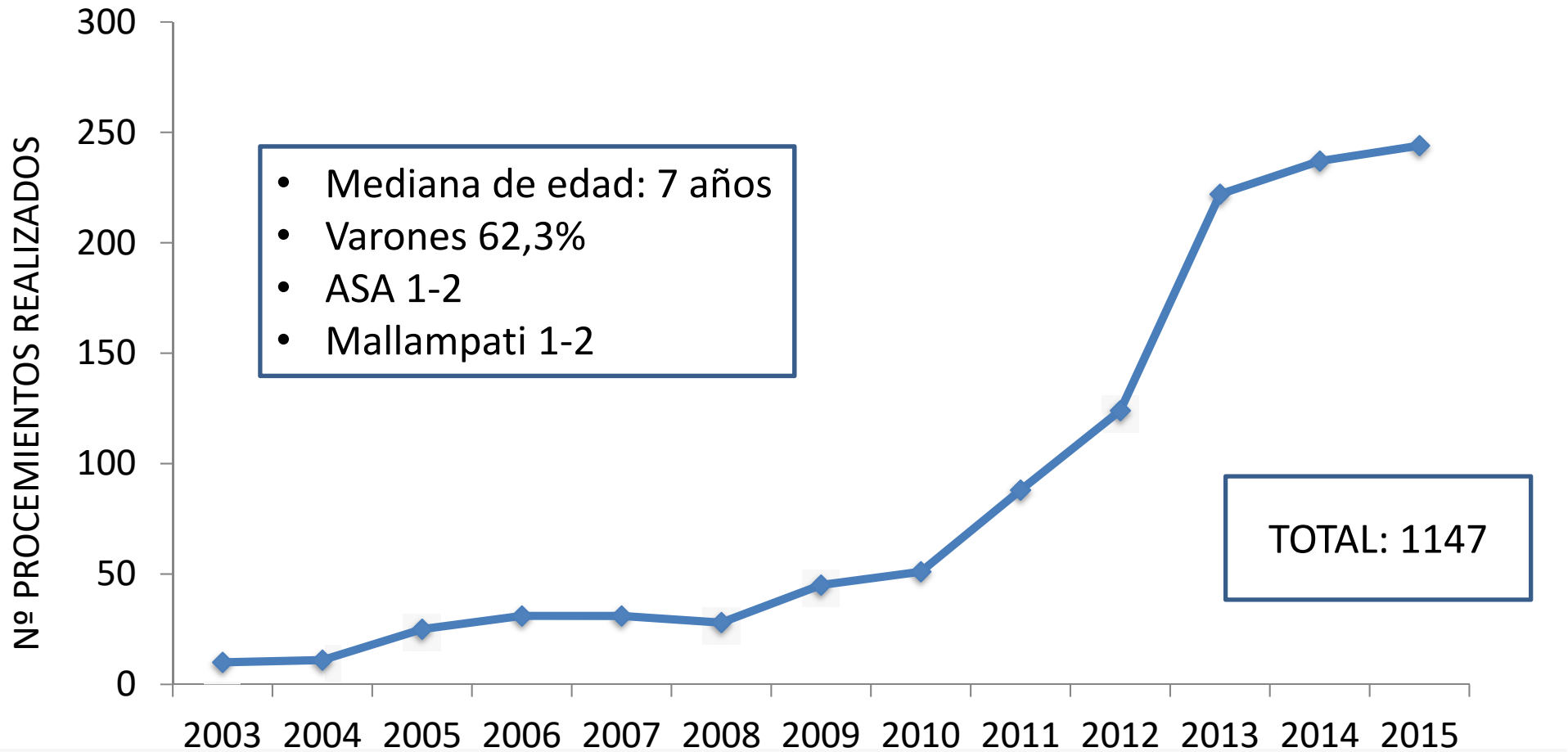
# RESULTADOS

# 22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

**"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"**

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
**SANTANDER**

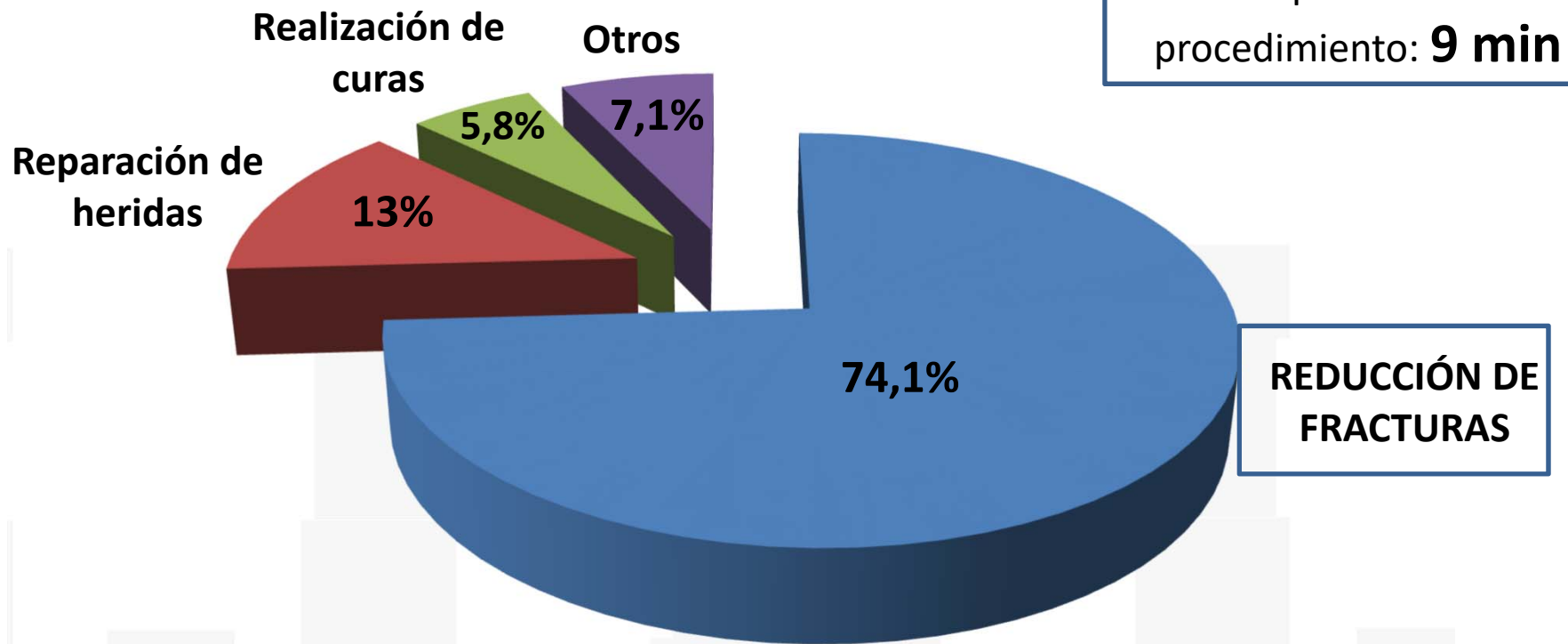


22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

**"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"**

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
**SANTANDER**

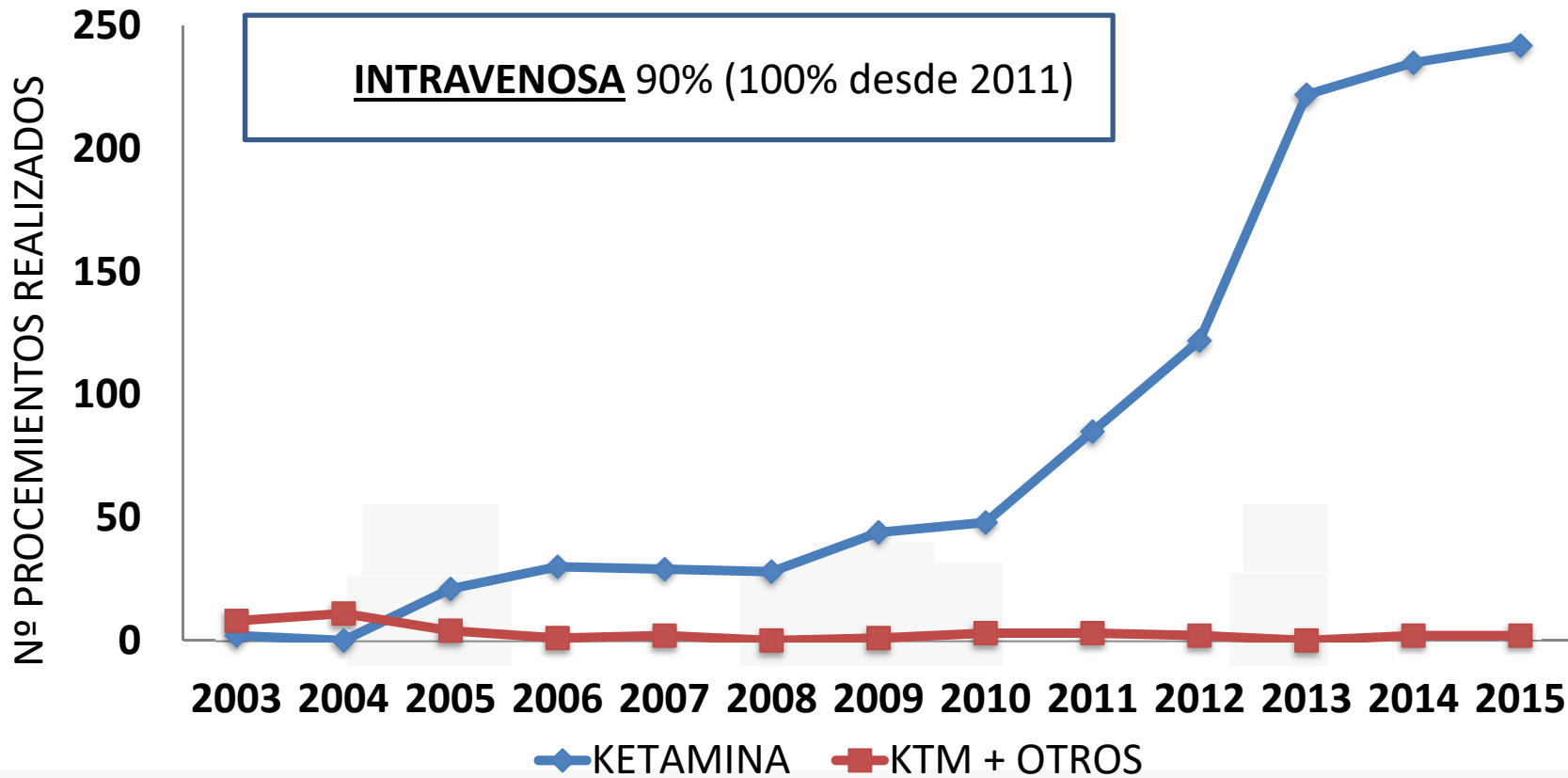


22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
SANTANDER

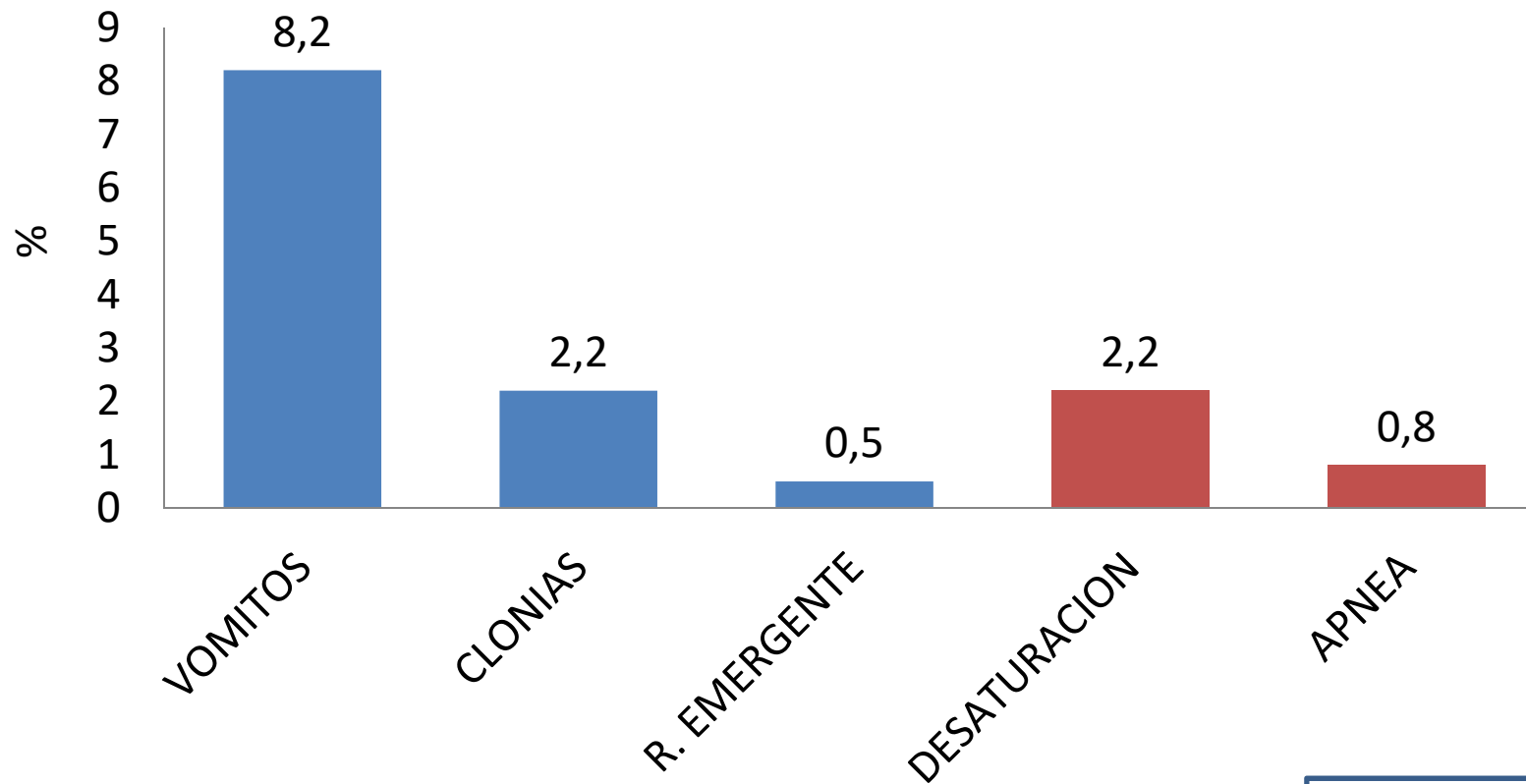


22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
SANTANDER



TOTAL: 138 (12,03%)



# 22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

**"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"**

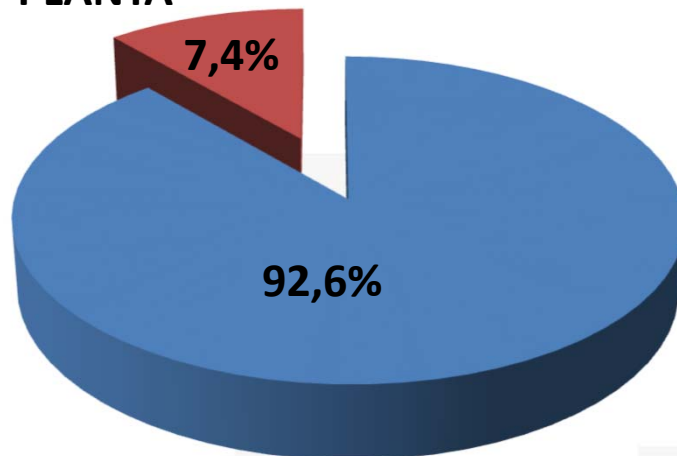
11, 12 y 13 de Mayo 2017  
**SANTANDER**



## DESTINO

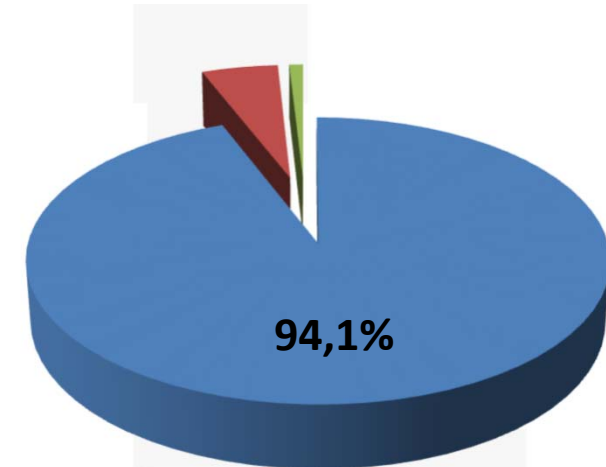
Tiempo de recuperación: 20 min  
Tiempo hasta alta: 175min

### PLANTA



**ALTA tras Unidad de  
Observación**

## EFFECTIVIDAD



**BUENA**   **REGULAR**   **MALA**

22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

**"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"**

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
**SANTANDER**



# CONCLUSIONES

La ketamina en pacientes seleccionados es un fármaco eficaz y seguro para la realización de PSA en un SUP

22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

**"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"**

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
**SANTANDER**



*Muchas  
Gracias!*



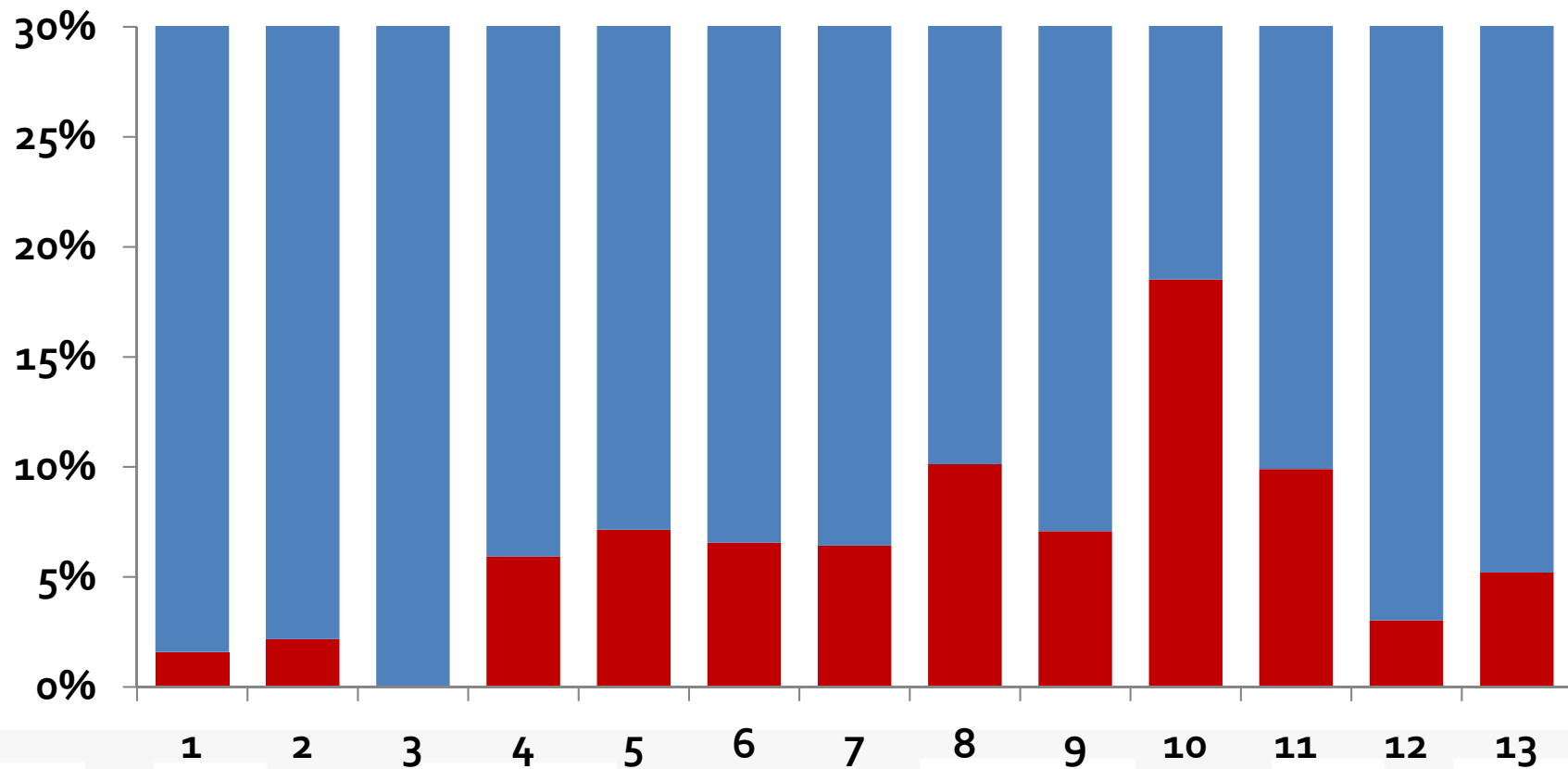
Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

**"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"**

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
**SANTANDER**



# VOMITOS



**Edad en años de los pacientes que reciben ketamina**

22

Reunión Anual de la  
**Sociedad Española  
de Urgencias de Pediatría**

"EL FUTURO, NUESTRO PRESENTE"

11, 12 y 13 de Mayo 2017  
SANTANDER



# Ketamina nº dosis

**Dosis máxima acumulada: 3.6 mg/kg**

