

INTRODUCCIÓN DE TARJETAS DE MEDICACIÓN DE EMERGENCIAS: VALORACIÓN INICIAL. URGENCIAS DE PEDIATRÍA A CORUÑA

D. Vázquez Santamariña, S. Yáñez Mesía, M. Vázquez Cancela, L. Vázquez Gómez, A. Otazua Morte, C. Hermida Bouzas.

Introducción:

Se introducen las tarjetas de medicación por peso creadas en la unidad en el verano de 2017, para disminuir posibles errores y aumentar en eficacia y eficiencia. Se crean dos tipos de tarjetas: de medicación y específicas de RCP.

10 kg / 10 - 15 MESES			
Medicamento	Dosis	Preparación	Medio de administración
Adrenalina	0,1 mg/kg (1 ml de 1 mg/ml)	1 ml de 1 mg/ml	Subcutánea
Atropina	0,2 mg (1 ml de 0,2 mg/ml)	1 ml de 0,2 mg/ml	Oral
Bicarbonato	10 mg/kg (10 ml de 1 mg/ml)	10 ml de 1 mg/ml	Oral
Flumazenilo	0,1 mg/kg (1 ml de 0,1 mg/ml)	1 ml de 0,1 mg/ml	Oral
Fentanilo	20 mcg/kg (2 ml de 1 mg/ml)	2 ml de 1 mg/ml	Oral
Midazolam	2 mg/kg (2 ml de 1 mg/ml)	2 ml de 1 mg/ml	Oral
Rocuronio	10 mg/kg (10 ml de 1 mg/ml)	10 ml de 1 mg/ml	Oral

Peso: 10 kg / Edad: 10-15 meses

SECUCENCIA DE INTUBACIÓN

ATROPINA: 0,2 mg (1 ml de 0,2 mg/ml) x 2 ml
 MIDAZOLAM: 2 mg (2 ml de 1 mg/ml) x 1 ml
 FENTANILO: 20 mcg (2 ml de 1 mg/ml) x 2 ml
 ROCURONIO: 10 mg (10 ml de 1 mg/ml) x 1 ml

MATERIAL:
 Medicación+sueros fisiológicos+jerings
 Aspiración/Dist: sonda 8-10 Fr
 Guedel: 2
 Mascareta adaptada (triangular, rojo)
 Bolsa succión (cambal): mediana
 Material para fijar el tubo
 Fluido y lubricante
 Laringo: pala recta Curvas n°1-2

Tubo endotraqueal con balón:
 3-3,5-4
 Colocar conector lateral: 13 cm

RCP

ADRENALINA: 0,1 mg/kg (1 ml de 1 mg/ml) x 1 ml
 BICARBONATO 1 M: 10 mg/kg (10 ml de 1 mg/ml) x 20 ml
 DESFIBRILACIÓN: 4 J/kg x 40 JULIOS

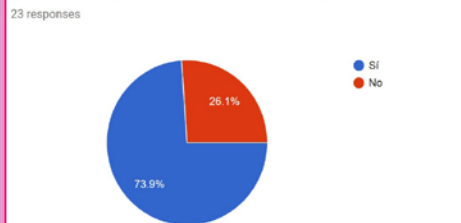
INTRADÉRMICA: 10 G TUBA PRONAL

ANTIÉDOTOS

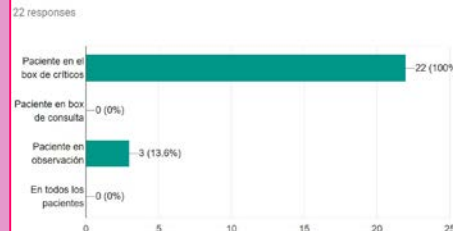
NALOXONA: 0,1 mg/kg (Directo) x 0,3 ml
 FLUMAZENILO: 0,1 mg/kg (Directo) x 1 ml

Resultados: 23 respuestas (100% personal enfermería).

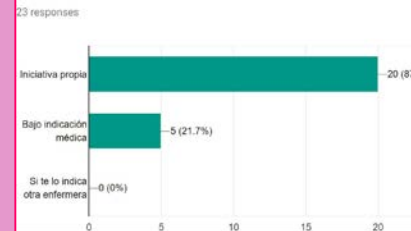
¿Usas las tarjetas de medicación en tu práctica habitual?



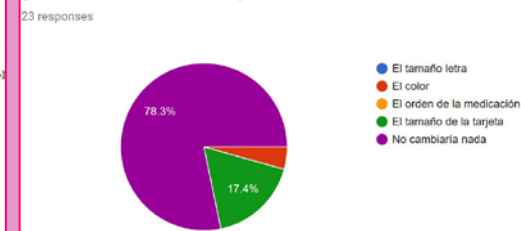
¿En qué pacientes las usas?



Su uso lo realizas por:

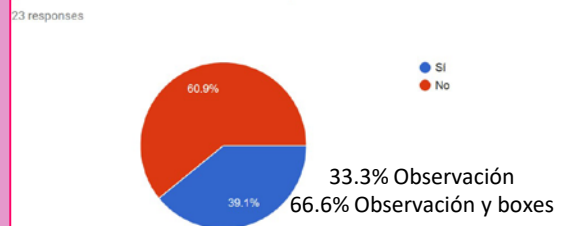


¿Qué cambiarías en las tarjetas?



- 100% valora positivamente seguridad, rapidez y mejoría en la calidad asistencial.
- Valoración muy positiva de tarjeta específica RCP (95.5%).
- Resultado superponibles en encuesta a personal médico.

Actualmente solo se dispone de las mismas en el box de reanimación, ¿crees necesario aumentar su disponibilidad?



Conclusiones:

- ✓ Sistema de bajo costo que mejora la seguridad del paciente.
- ✓ Homogeniza el desarrollo de cualquier emergencia dentro de un box de críticos.
- ✓ Para familiarizarse lo máximo posible con su manejo se aconseja realizar simulacros cada cierto tiempo.