

IMPLEMENTACIÓN DE UNA MEDIDA DE SEGURIDAD EN LA URGENCIA

M San Juan Manso, M Arnés Parra, H Arranz García, A Saitua Benito, A Ruano López, J Montiano Jorge
Urgencias de Pediatría HUA Áraba, Pediatría y Áreas Específicas

Introducción

- La **seguridad** es una prioridad asistencial.
- En diciembre de 2016 decidimos implantar en la Urgencia un **doble cheking** (D.CH) para la medicación, en los niños que ingresan.
- Un primer facultativo **pone las órdenes y otro las comprueba** dejando por escrito que lo ha hecho.
- La finalidad es **evitar errores** en la prescripción que quizás no se corrijan hasta pasadas unas horas.

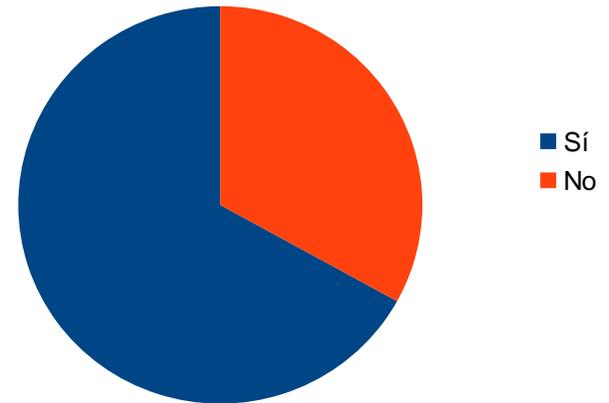
Metodología

- Para ver cómo se ha implantado esta mejora en seguridad hemos revisado las **historias clínicas** de pacientes ingresados, comprobando si estaba registrado el D.CH, de **septiembre a diciembre de 2017**.
- Se ha cogido una muestra sobre el total de ingresos (668) que ofrece un **nivel de confianza del 95% con un error del 5%**.
- Hemos valorado también si había diferencias dependiendo de la **edad** del paciente, de la **ubicación**, de la **patología** y del **mes**.
- Para la estadística se ha utilizado **el software Epidat. 3**

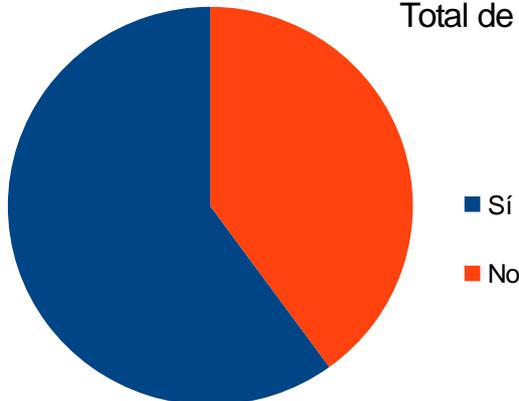
Resultados

- Se ha revisado 233 historias, con un **cumplimiento** en 140/233 (**60%**).
- Los **menores de 2 años** 65/97(**67%**),
entre **2 y 14 años** 75/136(**55%**),
 $p=0,091$.

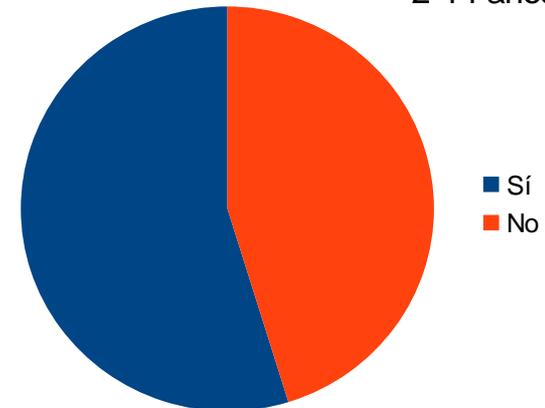
<2 años



Total de historias



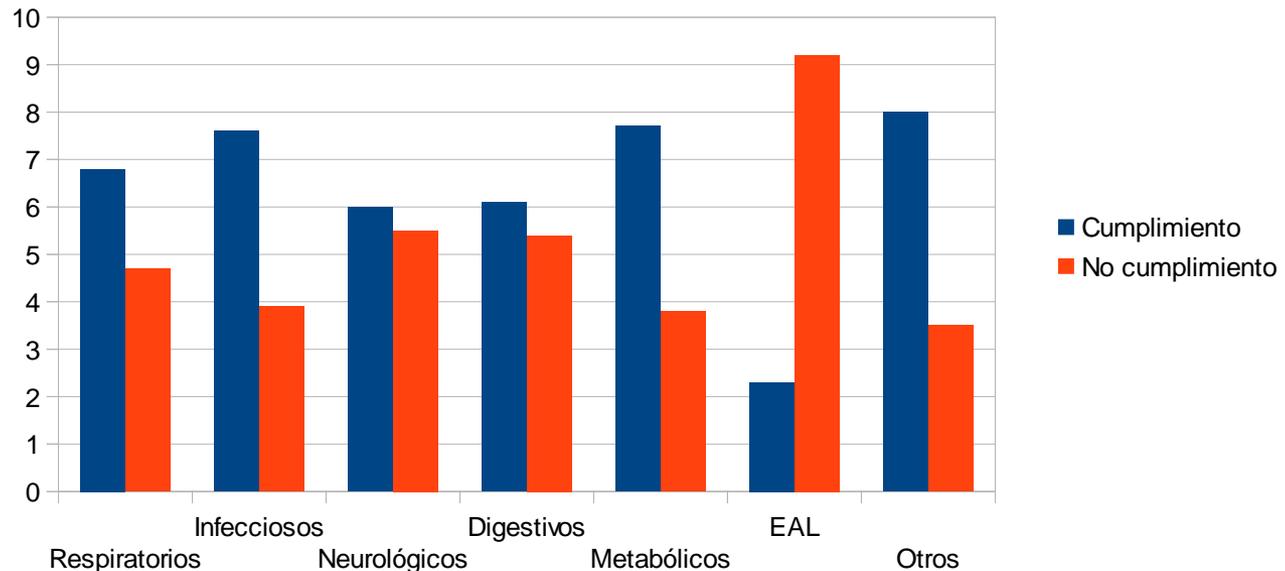
2-14 años



Resultados

- Cuadros respiratorios 61/103(59%), infecciosos 39/59 (66%), neurológicos 11/21(52%), digestivo 10/19 (53%), metabólico 6/9(67%), EAL 1/5 (20%), otros 12/17 (70%) sin diferencias significativas.

Cuadros clínicos



Resultados

- Ubicación en **escolares** 71/123(**58%**), en **lactantes** 48/76 (**63%**), en cuidados **superiores/intermedios** 21/34 (**62%**) sin diferencias significativas.

	Cumplimiento	No cumplimiento
Escolares	58%	42%
Lactantes	63%	37%
Intermedios	62%	38%

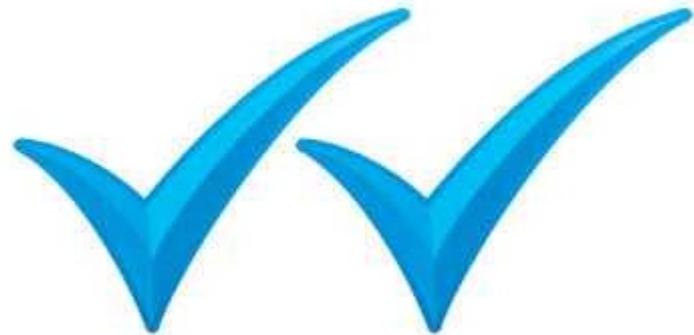
Resultados

- En **septiembre** 27/40 (**67%**), **octubre** 25/44 (**57%**), **noviembre** 34/59(**57%**), **diciembre** 54/90 (**60%**) sin diferencias.

	Cumplimiento	No cumplimiento
Septiembre	67%	33%
Octubre	57%	43%
Noviembre	57%	43%
Diciembre	60%	40%

Conclusiones

- Aunque los porcentajes no alcanzan la excelencia, estamos contentos porque en **menos de un año el cumplimiento supera el 50%.**
- Esto va a crear el hábito de realizarlo y **esperamos aumentos progresivos** de esta mejora en la calidad asistencial.



Moltes graciès

Muchas gracias