

# XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA  
REUNIÓN  
VIRTUAL

DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN | 3 AL 6 DE MARZO DE 2021



Minimizar  
mejorar  
**Avanzar**

# XXV REUNIÓN SEUP

PRIMERA  
REUNIÓN  
VIRTUAL

DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN | 3 AL 6 DE MARZO DE 2021

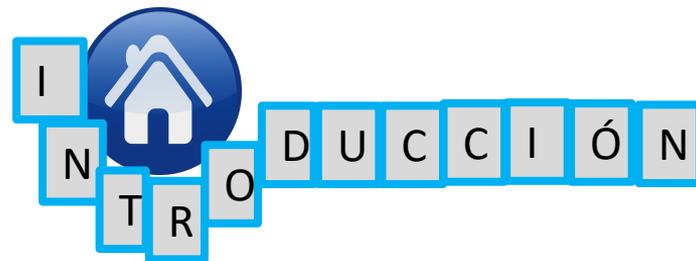
Minimizar  
mejorar  
**Avanzar**

## COMUNICACIÓN CORTA

**Impacto tras la certificación de sistema de gestión de calidad atendiendo a la norma internacional UNE-EN-ISO 9001:2008 en el uso de rehidratación endovenosa en pacientes con gastroenteritis aguda en urgencias de pediatría**

**Gutiérrez Zamorano M, Ortega Vicente E, Carranza Ferrer J, Izquierdo Herrero E, Justo Vaquero P, Nieto Sánchez RM. Hospital Clínico Universitario de Valladolid.**

La gastroenteritis aguda (GEA) es uno de los motivos más frecuentes de consulta en urgencias. El manejo de las mismas se basa, tanto en la gravedad del cuadro clínico, como en sus posibles complicaciones.



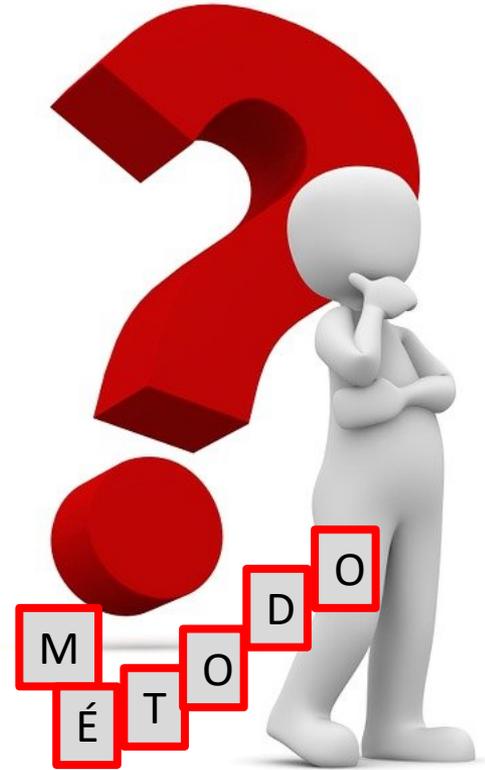
Comparar el porcentaje de rehidrataciones intravenosas realizadas previo a la aplicación del indicador de calidad de la SEUP y posterior al mismo, así como ratificar su buen cumplimiento tras alcanzar la certificación de la UNE-EN-ISO 9001:2008.



Estudio descriptivo retrospectivo durante los años 2018 y 2019 en el que se analizaron los pacientes pediátricos atendidos en urgencias con cuadro de GEA.

El idea de estudio coincide con la aplicación de un protocolo específico para el procedimiento de rehidratación intravenosa, ajustándose al indicador de calidad elegido para la mejora continua de procesos, procediéndose a su análisis posterior.

Para su medición se utilizó el indicador de calidad de la SEUP que establece el porcentaje de pacientes con GEA rehidratados con soluciones endovenosas <5%.



		Oral	IV	Total	Porcentaje IV
2018	Ene-Mar	180	19	199	9,54%
	Abr-Jun	204	9	213	4,22%
	Jul-Sept	206	15	221	6,70%
	Oct-Dic	252	10	262	3,80%
2019	Ene-Mar	60	2	62	3,22%
	Abr-Jun	66	1	67	1,40%
	Jul-Sept	47	0	47	0%
	Oct-Dic	43	2	45	4,4%

## RESULTADOS



n= 1116 pacientes.

El porcentaje medio de niños tratados con fluidos intravenosos, previo al inicio de los protocolos fue de 6,8%.

Tras aplicarlos, nos situamos en una tasa de rehidratación intravenosa media de 2,56%, exceptuando un despunte en su uso en el tercer trimestre de 2018, coincidiendo con un pico de incidencia estacional, en el que se registró mayor número de casos más severos.

La rehidratación oral es la vía de elección para las deshidrataciones que se asocian a gastroenteritis aguda.

La rehidratación endovenosa es una técnica menos fisiológica, más agresiva y costosa, sin aportar ventajas en aquellos pacientes que no presenten signos de deshidratación severa y mantengan preservada la vía oral.

El objetivo de la implantación de Sistemas de Gestión de Calidad con protocolos específicos, constituye una herramienta de estudio, mejora continua y unificación en el proceder de los distintos profesionales del servicio de urgencias.

