

ID: 249

IMPACTO DE UN PROTOCOLO DE ONDANSETRÓN ORAL EN EL MANEJO DE INTOLERANCIA ORAL EN UN SERVICIO DE URGENCIAS

Seoane Rodríguez M (Speaker) (1), Fuentes Carballal J (1), Otazua Morte A (1).

(1) Unidad de Urgencias de Pediatría., Complejo Hospitalario Universitario A Coruña..

Introducción y Objetivos

La gastroenteritis aguda (GEA) y la deshidratación secundaria son uno de los motivos de consulta más frecuentes en Urgencias de Pediatría. La primera línea de tratamiento es la terapia de rehidratación oral, aunque los vómitos persistentes son su principal limitación. Recientemente hemos implantado en nuestra unidad un protocolo de manejo de GEA en mayores de 6 meses que incluye el uso de ondansetrón oral para facilitar la tolerancia. Presentamos un estudio parcial de los primeros resultados del beneficio de nuestro protocolo actual, comparando los niños que precisaron rehidratación endovenosa en observación de urgencias antes y después del uso de ondansetrón.

Materiales y Métodos

Recogida de datos de forma retrospectiva de 8 meses en los años 2013 y 2015.

Realizamos una revisión de los niños que precisaron rehidratación endovenosa por GEA e intolerancia oral en los periodos de Enero-Agosto de 2013 y Enero-Agosto de 2015. Se excluyen: niños < 6 meses, vómitos secundarios a patología quirúrgica o infecciones respiratorias o urinarias.

Resultados

Durante los meses de Enero-Agosto del 2013 se realizaron un total de 230 rehidrataciones intravenosas en comparación a un total de 185 en los meses de Enero-Agosto del 2015. Se objetiva un descenso de ingresos para rehidratación endovenosa del 20% en nuestra unidad de observación de urgencias.

Conclusiones

El uso de ondansetrón oral a las dosis establecidas, en estudios realizados hasta el momento no se ha asociado a efectos adversos y ha demostrado ser útil para conseguir tolerancia oral en pacientes con vómitos persistentes.

En nuestra población parece ser eficaz, pero se necesita de estudios prospectivos para confirmarla. Este es un estudio parcial limitado por el tiempo de análisis 8 meses y base de un estudio prospectivo que realizaremos en nuestra unidad en los próximos meses.