

ID: 196

EVALUACIÓN DE MARCADORES DE CALIDAD EN EL MANEJO DE INTOXICACIONES AGUDAS EN PEDIATRÍA

Buyo Sánchez P (Speaker) (1), Martínez Azcona O (1), Seoane Rodríguez M (1), Vázquez Gómez L (2), Fuentes Carballal J (3), Otazua Morte A (3).

(1) Servicio de Pediatría, Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña. (2) Servicio de pediatría, Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña. (3) Unidad de Urgencias. Servicio de pediatría, Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.

Introducción y Objetivos

Conocer el perfil de las intoxicaciones agudas en menores de 15 años que han precisado algún tipo de intervención terapéutica en Unidad de Observación de Urgencias de pediatría en el Hospital Universitario de A Coruña y analizar los puntos débiles de la asistencia recibida por estos pacientes, con el objetivo de mejorar el manejo terapéutico de los mismos.

Materiales y Métodos

Registro retrospectivo de las intoxicaciones registradas en Unidad de Observación de Urgencias de pediatría en el Hospital Universitario de A Coruña entre 1 de febrero de 2013 a 1 febrero de 2014. Análisis de los puntos débiles de la asistencia de estos pacientes, para lo que nos basaremos en los 20 indicadores de calidad creados en 2010 por el grupo de trabajo de intoxicaciones de la SEUP.

Resultados

Se registraron 51 casos de intoxicaciones. 51% varones y 49% mujeres. El grupo de edad predominante fueron los menores de 3 años (37,3%), con un repunte de la incidencia a los 14 y 15 años (23,5%). Los fármacos fueron la causa más frecuente a todas las edades (52,9%), seguidos por los productos del hogar y en tercer lugar alcohol y drogas. 72% de intoxicaciones fueron accidentales y 28% no accidentales. El 45% permaneció en Unidad de Observación para vigilancia clínica y 55% recibió algún tipo de tratamiento (carbón activado 50%, lavado gástrico 15%, lavado gástrico más carbón activado 15%, otros 20%). 67% de los pacientes fueron atendidos en los 15 primeros minutos desde su llegada al centro. El tiempo desde la llegada hasta el inicio de las medidas de descontaminación no está reflejado en ningún caso. En relación con las constantes vitales registradas, la temperatura consta en 87% de pacientes, frecuencia cardíaca en 70%, tensión arterial en 68% y frecuencia respiratoria en 4%.

Conclusiones

El perfil de pacientes con intoxicaciones agudas coincide con lo descrito en la literatura actual.

Las principales acciones de mejora son: priorización de estos pacientes, disminuir el porcentaje de lavado gástrico como técnica de descontaminación digestiva, así como su uso combinado con carbón activado y mejorar la recogida de datos en la historia clínica.