



¿EN QUE TIPO DE INTOXICACIONES SE HA REALIZADO DEPURACIÓN EXTRARRENAL?

Judit Aranda Lobo, Judit Aranda (presentadora de la comunicació); Francisca Córdoba; Ainara Blay; Nagore Txertudi; Isabel Giménez; Cristina Cabrera.

Consorci sanitari integral (CSI) - Hospital Moissés Broggi. Médico Residente de Medicina Interna

INTRODUCCIÓN/OBJETIVO:

La depuración extrarrenal (DER) es útil en algunas intoxicaciones y puede estar indicada según la clínica del paciente, la analítica y las características del tóxico. Nuestro objetivo fue realizar un estudio de las intoxicaciones que precisaron DER desde el 2010 a 2017.

MATERIAL Y MÉTODO:

Se realizó un estudio retrospectivo-descriptivo, analizando las intoxicaciones que precisaron DER en un período de 8 años. Se utilizó el programa spss analizando diferentes variables: edad, sexo, días de ingreso, procedencia, intencionalidad, tóxico, antecedentes psiquiátricos, sintomatología, tratamiento realizado, valoración psiquiátrica y mortalidad.

RESULTADOS:

Se identificaron 16 casos que requirieron DER (0,4% de las intoxicaciones atendidas). El promedio de ingreso fue 13 días (1-38), principalmente en UCI (37,5%) y M. Interna (31%). El rango de edad fue entre 27 y 84 años, con una media de 61 años y el 85% fueron mujeres. El 37,5% eran latinoamericanos. El 56% fueron por iatrogenia y un 25% presentó intencionalidad suicida.

El 87,5% fueron por ingesta medicamentosa, destacando litio (62,5%) y la clínica fue predominantemente neurológica (75%). El 25% requirió ventilación mecánica por depresión del SNC y en el 25% se utilizaron antidotos. Se realizó Hemodiálisis en 62,5% (10) y HDFVVC en 44% (7).

El 56% de los pacientes fueron valorados por psiquiatría durante el ingreso y al alta un 18% (3) precisaron traslado a Centro Psiquiátrico. El 12% (2) fueron éxitos relacionados con una intoxicación por valproato y por digoxina.

CONCLUSIONES

Las intoxicaciones que precisaron DER suponen un bajo porcentaje (0,4%) del total de intoxicaciones. El perfil más frecuente es una mujer de mediana edad, con antecedentes psiquiátricos, que sufre intoxicación iatrogénica por litio, presentando clínica neurológica. La revisión de este trabajo ha motivado la creación de un grupo de trabajo entre

UCIAS-Nefrología-SMI que basándose en las indicaciones del grupo EXTRIP protocolizaran las indicaciones de DER.