

EXPERIENCIA DE LA EFICACIA DE LA DIÁLISIS CON ALBÚMINA (SISTEMA MARS) EN UN PACIENTE CON SÍNDROME HEPATO-RENAL

Amaya Redín García, Beatriz Osés Ferrer, Blanca Larrea Leoz,
Milagros Berastegui Balda

Clínica Universitaria de Navarra. Navarra

INTRODUCCIÓN

El síndrome hepato-renal unido a la insuficiencia hepática aguda o crónica descompensada, se asocia con una elevada mortalidad. Desde 1993 se viene desarrollando un sistema de depuración hepática denominado MARS (Molecular Adsorbents Recirculating System), basado en una diálisis con albúmina. En nuestro hospital se desarrolla desde el 2002.

La bibliografía revisada describe que la aplicación del sistema MARS permite un aumento de la presión renal con recuperación del volumen urinario.

El MARS ha mostrado su utilización no sólo como instrumento de sostén hasta el trasplante hepático, sino que en algunos casos puede llegar a revertir el síndrome hepato-renal.

El objetivo de este trabajo es comprobar la mejora del estado general y de las variables clínicas (T/A, diuresis, encefalopatía) de un paciente sometido a tratamiento con MARS.

PACIENTES Y MÉTODO

El paciente objeto de este estudio fue un varón de 63 años, diagnosticado de cirrosis etílica con síndrome hepato-renal al que se le sometió a tratamiento con MARS. Todos los cuidados de enfermería y variables clínicas se registraron en el programa informático "PICIS" del cual se extrajeron los datos para este trabajo.

RESULTADOS

Hemos comprobado a través de la valoración de enfermería que el estado de conciencia mejora con el tratamiento; así como las constantes vitales y el volumen de diuresis.

CONCLUSIONES

- El sistema informático permite la continuidad en las valoraciones de enfermería y en el registro de las variables clínicas.
- El MARS mejora notablemente la calidad de vida del paciente con síndrome hepato-renal.

Nota: Este trabajo será publicado íntegramente en la Revista de la Sociedad Española de Enfermería Nefrológica.