



05 DE FEBRERO DEL 2022

NUTRICIÓN EN LAS ENFERMEDADES RENALES
NUTRICIÓN EN ENFERMEDADES RENALES

JULISSA CÁRDENAS RODAS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
LICENCIATURA EN NUTRICIÓN

SÍNDROME NEFRÓTICO

es una entidad clínica definida por cinco características:

PROTEINURIA

HIPOALBUMINEMIA

EDEMA

HIPERCOLESTEROLEMIA

LIPIDURIA

PATOGENIA

se considera a la barrera de filtración glomerular como la membrana biológica más compleja con una impermeabilidad casi total a la albúmina y demás proteínas de alto peso molecular.

La proteinuria mayor a 3.5 g/24 h es el evento desencadenante de las alteraciones descritas del síndrome nefrótico:

EDEMA

DISLIPIDEMIA

ESTADO DE HIPERCOAGULABILIDAD

MAYOR SUSCEPTIBILIDAD A INFECCIONES

INSUFICIENCIA RENAL

ocurre cuando los riñones no son capaces de realizar las funciones excretorias necesarias para mantener la homeostasis.

En la función renal se ve afectado el metabolismo y el estado nutricional.

Las manifestaciones consisten en:

EDEMA

HIPERTENSIÓN

UREMIA

ACIDOSIS METABÓLICA

ANEMIA

ETIOLOGÍA

Según los estudios previamente realizados la insuficiencia renal se presenta por mal formaciones estructurales y uropatías obstructivas.

Se presentan en tres formas clínicas de acuerdo con el tiempo o la velocidad en la que se desarrolla:

INSUFICIENCIA RENAL AGUDA

INSUFICIENCIA RENAL RAPIDAMENTE PROGRESIVA

INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA

DIALISIS PERITONEAL

es un tratamiento para personas que tienen insuficiencia renal.

Este tratamiento se debe a que los riñones ya no eliminan suficientes desechos de la sangre ni el exceso de líquido corporal.

TIPOS:

DIÁLISIS PERITONEAL CONTINÚA AMBULATORIA

usted se encarga de realizar los intercambios tres o cuatro veces al día.

DIÁLISIS PERITONEAL AUTOMATIZADA

una máquina denominada cicladora realiza los intercambios automáticamente mientras usted duerme

HEMODIALISIS

la sangre circula a través de una máquina que tiene un filtro que le limpia la sangre

El trasplante de riñón mediante este procedimiento, se coloca un riñón sano dentro del cuerpo para que realice las funciones de los riñones del paciente.