

FISIOPATOLOGÍA

DANIELA
MONSERRAT
GUILLEN

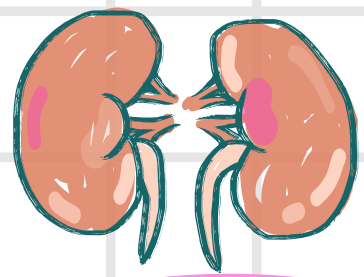
LUCERO PEREZ
SOLORZANO

LICENCIATURA EN
NUTRICIÓN

TERCER
CUATRIMESTRE

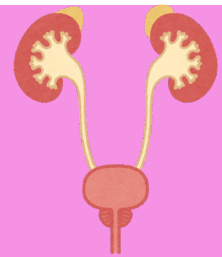
AGOSTO 2024

SISTEMA GENITO URINARIO



IMPLICACIONES METABOLICAS DEL RINON

consiste en las funciones que no excretan los desechos de riñones, relacionado por las producciones de angiotensina, y la formación de aldosterona



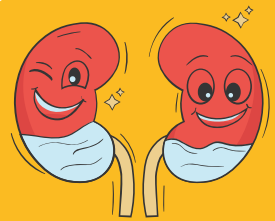
ENFERMEDAD CRONICA RENAL (ERC)

alteración funcional de mas de tres meses con o sin deterioro renal, elevación proteinuria

R NUT.
reducción de proteínas,
de sodio, potasio



ENFERMEDAD RENAL AGUDA



insuficiencia de filtración de desechos en sangre, se desarrolla más en px hospitalizados, desarrollado por obstrucciones

R NUT.
reducción de proteínas,
de sodio, potasio

HEMODIALISIS

proceso en el que se liberan toxinas de un riñón, por medio de un dializador que bombea sangre para filtrarla y regresarla al cuerpo, evita retención de líquidos

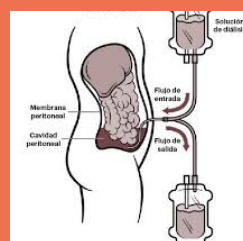
R NUT.
reducción de sodio,
fosforo, líquidos
aumentar proteínas,
potasio



DIALISIS

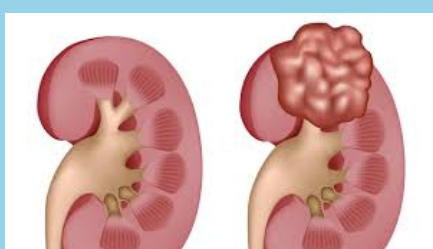
tratamiento para insuficiencia renal, utilizando revestimiento en abdomen para filtrar la sangre, haciendo cambios de 3-5 hrs

R NUT.
reducción de sodio,
fosforo, calorías
aumentar proteínas,
potasio



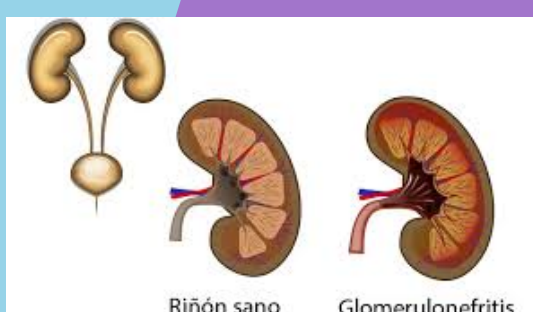
CANCER RENAL

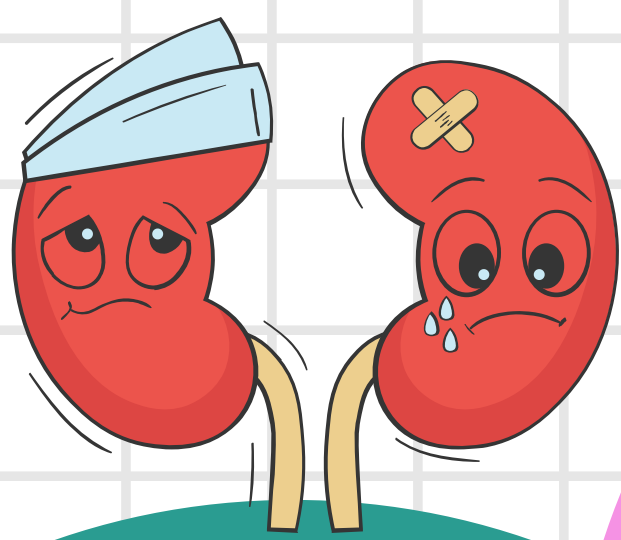
se denomina cuando comienza un crecimiento anormal de las células del riñón, clasificado de 1-4 etapas



GLOMERULONEFRITIS

inflamación de pequeños filtros de los glomérulos, puede ser, crónico, agudo o por lupus o DM, puede ser hereditario o provocado por infecciones





E. POLIQUÍSTICA DEL RINON

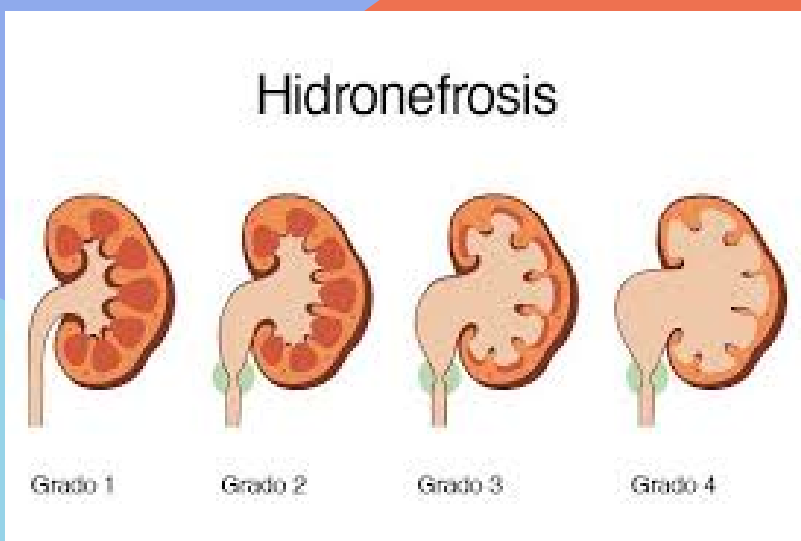
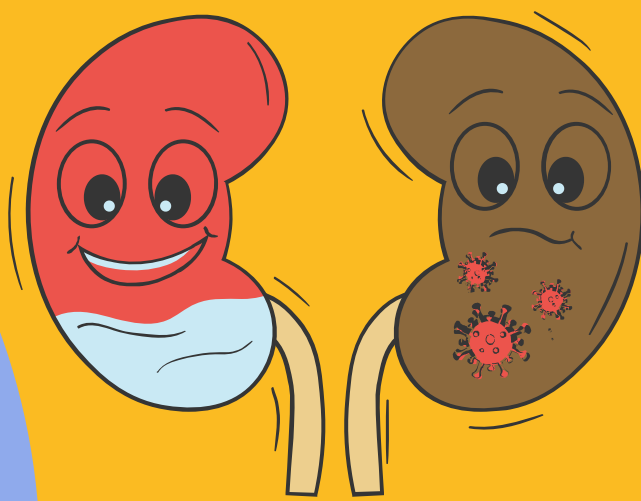
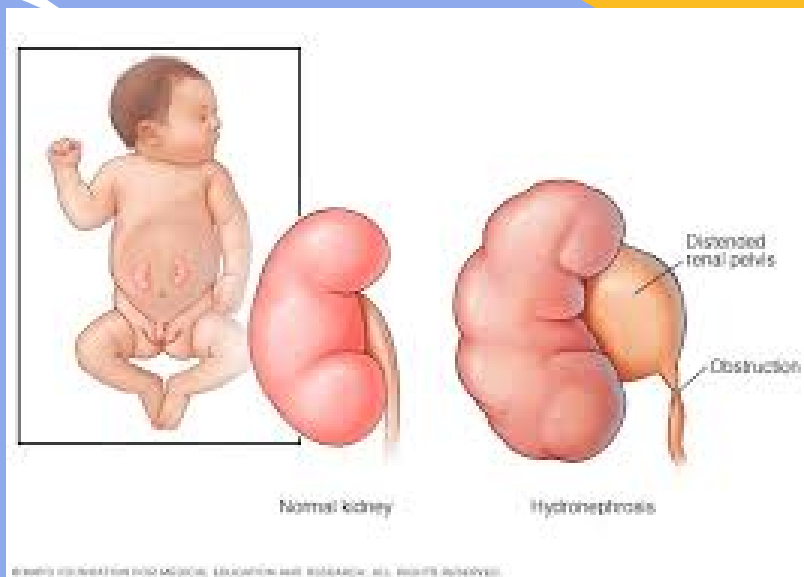
trastorno de desarrollo de quistes en los riñones, causado por genética o hereditario, dividido en dos tipos, autosómica dominante y de reserva

HIDRÓNEFROSIS

hinchazón o inflamación en riñones sucede cuando el riñón no puede drenar generando una acumulación
sucede desde infancia o antes de nacer

rec. nut
pollo, pescado, carne, huevos, lacteos,

r. NUT
consumir liquidos, citricos
vitaminas
reducir proteína, grasas
fructosa



referencias
universidad del sureste 2024.
Antología de fisiopatología.
unidad cuatro. PDF