



Mi Universidad

super nota

Nombre del Alumno Otoniel Yajaciel Mendez Hernandez a

Nombre del tema Sistema Genito-urinario

Parcial Cuarto

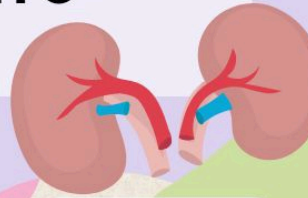
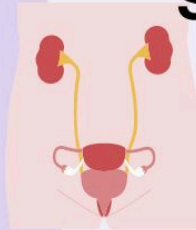
Nombre de la Materia Fisiopatología I

Nombre del profesor Daniela Monserrat Mendez Guillen

Nombre de la Licenciatura Nutrición

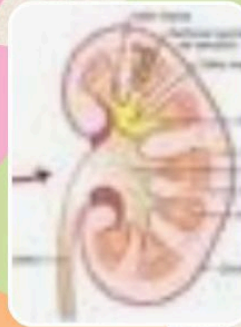
Cuatrimestre Tercero

SISTEMA GENITO-URINARI



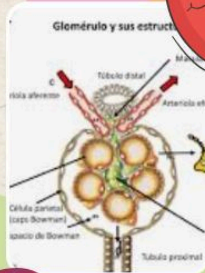
¿QUE ES LA IMPLICACIONES METABOLICAS DEL RIÑOS?

Conjunto de funciones no excretoras del riñón, que consisten en la producción y secreción de renina y eritropoyetina



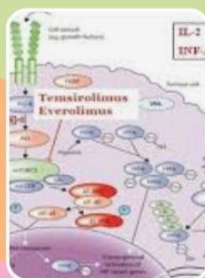
ENFERMEDAD RENAL CRONICA

acumulación de productos del metabolismo de proteínas y alteraciones que se presentan por la pérdida de la función renal.



ENFERMEDAD RENAL AGUDA

es un síndrome clínico que de forma brusca altera la homeostasis del organismo. disminución en la capacidad que poseen los riñones para eliminar productos



FISIOPATOLOGIA DEL CANCER RENAL

El cáncer es una enfermedad que se presenta cuando las células se multiplican sin control y se diseminan a los tejidos que las rodean.

GLOMERULONOFRITIS

es una enfermedad que afecta la estructura y la función del glomérulo, aunque posteriormente pueden resultar afectadas las demás estructuras de la nefrona.



SINDROME UREMICO HEMOLITICO

anemia hemolítica microangiopática que afecta fundamentalmente al riñón y tiene su inicio en la lesión del endotelio capilar glomerular.



ENFERMEDAD POLIQUISTICA DE RIÑON

Trastorno hereditario caracterizado por el desarrollo de grupos de quistes en los riñones. Los quistes de la enfermedad renal poliquística son sacos no cancerosos que contienen un líquido acuoso.



RECOMENDACIONES NUTRICIONALES

Beber mucha agua, Consumir limón o naranja, Reducir la cantidad de proteínas, No comer sal, No tomar calcio ni vitaminas, No consumir espárragos.



HIDRONEFROSIS

Enfermedad que se caracteriza por un exceso de líquido en un riñón debido a la acumulación de orina.

La hidronefrosis se produce por una obstrucción en el conducto que conecta el riñón con la vejiga (uréter).



RECOMENDACIONES NUTRICIONALES

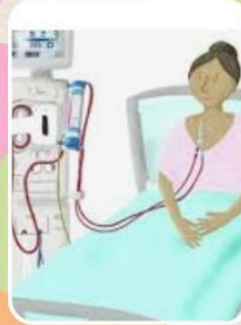
Pollo, pescado, huevos, carnes, lácteos, frijoles, nueces, granos, alimentos con proteínas.



PROCESO DE HEMODIALISIS

¿QUE ES ?

es un tratamiento para filtrar las toxinas y el agua de la sangre,

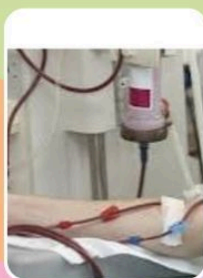
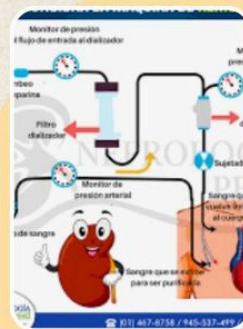


POR QUE SE ASE?

cumple la función de los riñones cuando dejan de funcionar bien. La hemodiálisis puede: Eliminar la sal extra, el agua y los productos de desecho

¿CUÁLES SON LOS RIESGOS DE LA HEMODIÁLISIS?

insuficiencia cardíaca o acumulación de líquido en los pulmones (edema pulmonar).



¿QUÉ PACIENTES NECESITAN HEMODIÁLISIS?

La persona que tiene insuficiencia renal necesita tratamiento para reemplazar algunas de las tareas importantes que hacen sus riñones.

¿CÓMO CUIDAR A UN PACIENTE CON HEMODIÁLISIS?

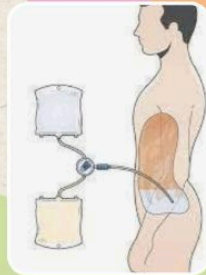
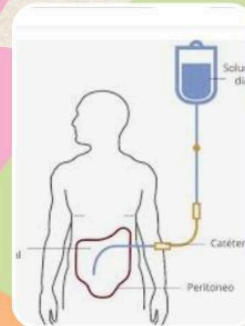
No duerma ni se acueste sobre el brazo que tiene el acceso vascular. No use ropa apretada alrededor de los brazos o las muñecas. No use joyas que aprieten alrededor de los brazos o las muñecas.



PROCESO DE DIALISIS

¿QUE ES ?

es un tratamiento para filtrar las toxinas y el agua de la sangre,



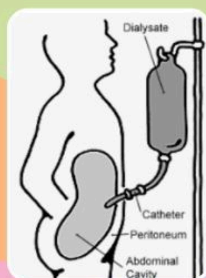
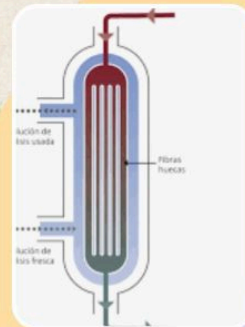
¿CÓMO SE REALIZA LA DIALISIS?

El filtro, llamado dializador, se divide en partes separadas por una pared delgada.

A medida que la sangre pasa a través de una parte del filtro, un líquido especial en la otra parte extrae los residuos de la sangre.

¿CUÁNTO TIEMPO DURA EL PROCESO DE DIALISIS?

Una sesión de diálisis dura por lo general entre 3 y 5 horas. La mayor parte de las personas que padecen enfermedad renal crónica



¿QUÉ EFECTOS SECUNDARIOS TIENE LA DIALISIS?

puede derivar en la inflamación de la membrana que rodea el corazón, lo que puede interferir en la capacidad del corazón de bombear sangre al resto del cuerpo.

¿DÓNDE SE PONE EL CATÉTER PARA LA DIALISIS?

en una vena en el cuello, pecho o en la parte superior de la pierna.

