



Súper Nota

Nombre del Alumno: Darling Daniel López Domínguez

Nombre del tema: Dialisis peritoneal y Hemodialisis

Parcial:7

Nombre de la Materia: Practica Clínica de enfermería

Nombre del profesor:Alfonso Velásquez Ramírez

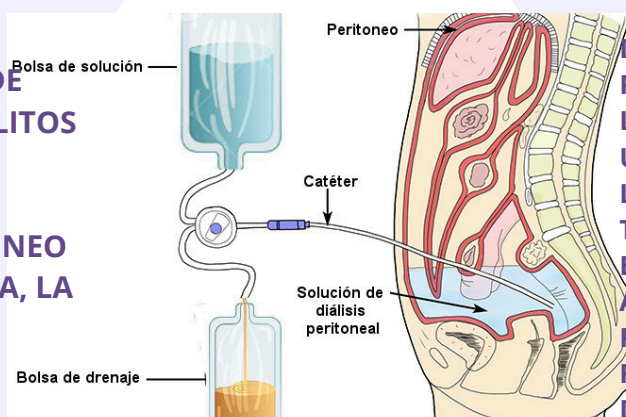
Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: I

DIALISIS PERITONEAL

QUE ES?

CONSISTE EN LA ELIMINACIÓN DE SUSTANCIAS TÓXICAS, ELECTROLITOS Y LÍQUIDO EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA ETAPA 5, UTILIZANDO EL PERITONEO COMO MEMBRANA DIALIZADORA, LA CUAL RECUBRE LA CAVIDAD ABDOMINAL.



DURANTE LA DIÁLISIS PERITONEAL, UN LÍQUIDO LIMPIADOR FLUYE A TRAVÉS DE UN TUBO HASTA UNA PARTE DE LA ZONA DEL ESTÓMAGO, TAMBIÉN LLAMADA ABDOMEN. EL REVESTIMIENTO INTERNO DEL ABDOMEN, CONOCIDO COMO PERITONEO, ACTÚA COMO FILTRO Y ELIMINA LOS DESECHOS DE LA SANGRE. TRAS UN TIEMPO DETERMINADO, EL LÍQUIDO CON LOS RESIDUOS FILTRADOS SALE DEL ABDOMEN Y SE DESECHA.

PROCEDIMIENTO

- Colocar un catéter en el abdomen, generalmente cerca del ombligo, mediante una cirugía con anestesia .
- Esperar al menos dos semanas para que cicatrice la zona del catéter .
- Llenar el abdomen con una solución de diálisis a través del catéter.
- Dejar la solución en el abdomen por un tiempo determinado.
- Drenar la solución y los desechos



TIPOS

continua ambulatoria:

Se hace de manera continua sin ninguna máquina, de 4 o 5 veces por día prácticamente en cualquier lugar y cualquiera momento.

Intermitente

El líquido se recambia durante aproximadamente 12 horas, generalmente por la noche, con la ayuda de una máquina llamada ciclador

RIESGOS

Peritonitis: es una inflamación en la cavidad peritoneal.

Diálisis inadecuada: puede dejar de ser efectiva tras el uso de varios años.

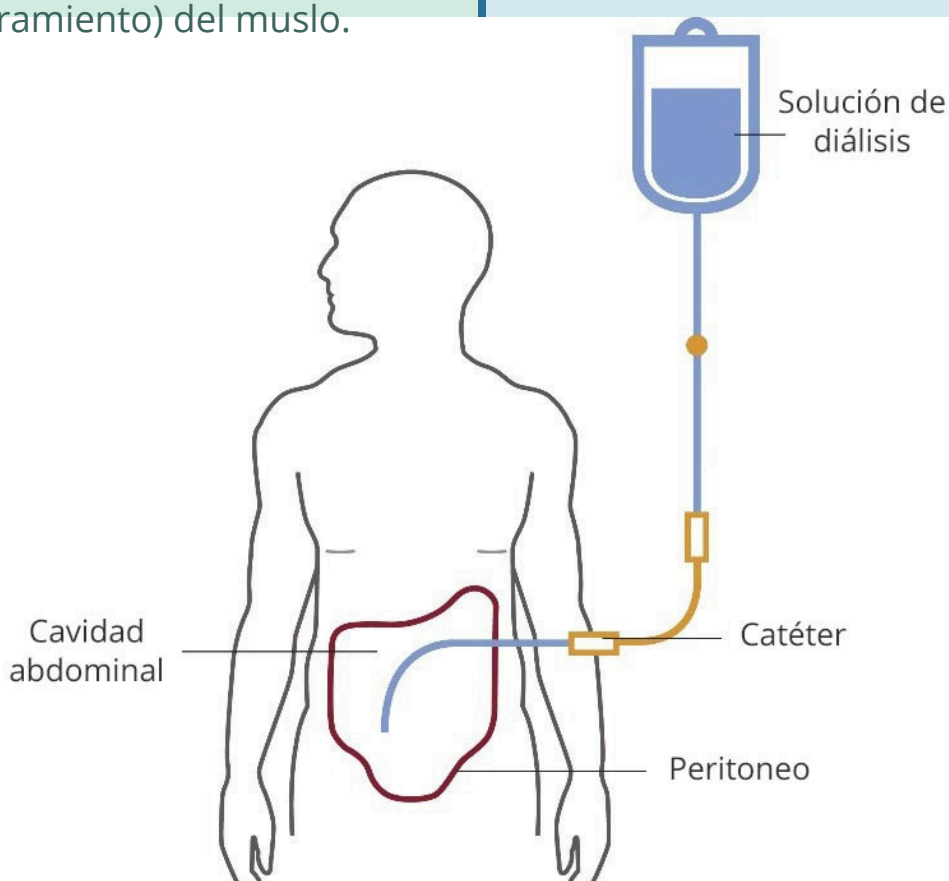
Hernia: la retención de la solución en el peritoneo puede generar la distensión(estiramiento) del muslo.

VENTAJAS

SE PUEDE HACER EN CASA Y POR UNO MISMO.

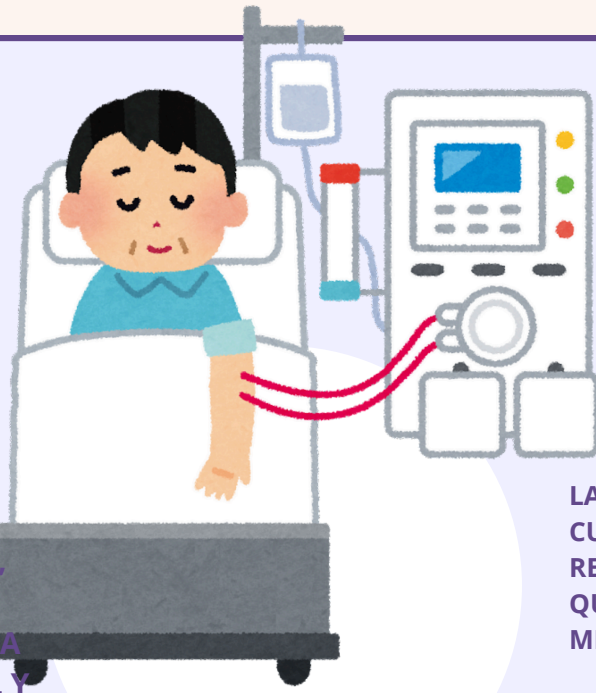
* HAY POCA RESTRICCIÓN EN LA DIETA.

* ES MÁS ECONÓMICO.



HEMODIALISIS

QUE ES?

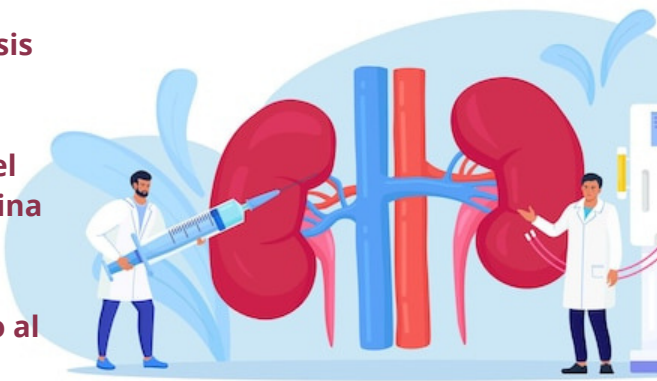


LA HEMODIÁLISIS ES UN TRATAMIENTO PARA FILTRAR LAS TOXINAS Y EL AGUA DE LA SANGRE COMO LO HACÍAN LOS RIÑONES CUANDO ESTABAN SANOS. AYUDA A CONTROLAR LA PRESIÓN ARTERIAL Y A EQUILIBRAR LOS MINERALES IMPORTANTES EN LA SANGRE COMO EL POTASIO, EL SODIO Y EL CALCIO.

LA HEMODIÁLISIS NO ES UNA CURA PARA LA INSUFICIENCIA RENAL, PERO PUEDE AYUDAR A QUE EL PACIENTE SE SIENTA MEJOR Y VIVA MÁS TIEMPO.

PROCEDIMIENTO

- Se insertan dos agujas en el brazo del paciente.
- La máquina de diálisis extrae la sangre del cuerpo.
- La sangre pasa por el dializador, que elimina los residuos.
- La sangre limpia es bombeada de nuevo al cuerpo.



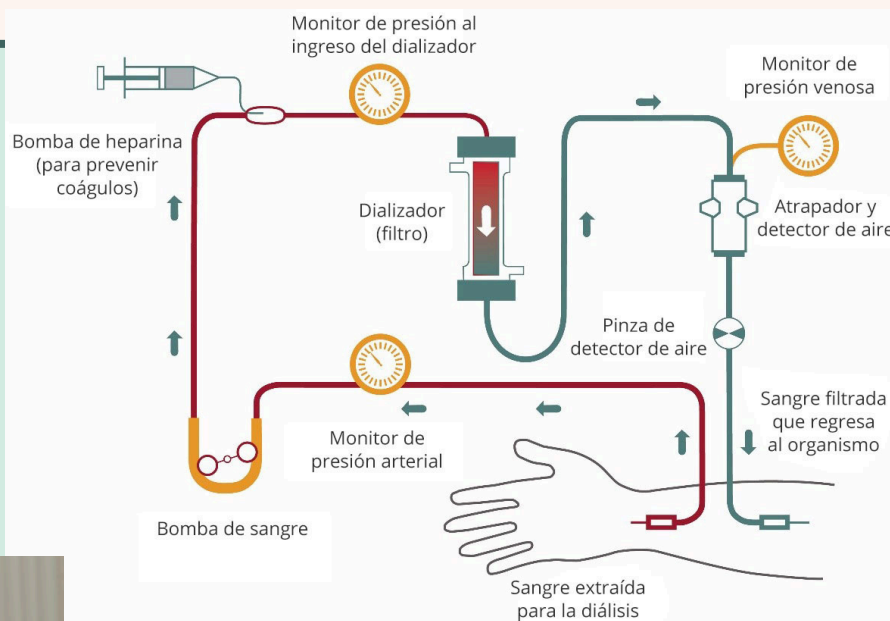
La hemodiálisis se realiza en pacientes con insuficiencia renal terminal o aguda, cuando los riñones ya no pueden realizar su función. El tratamiento puede durar entre 3 y 5 horas y se puede realizar en un hospital o en un centro de diálisis.

TIEMPO

Una sesión de hemodiálisis dura entre 3 y 5 horas, y se realiza generalmente 3 veces por semana



La hemodiálisis (y otros tipos de diálisis) 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 para que no se acumulen en su cuerpo. Mantener niveles seguros de minerales y vitaminas en su cuerpo.



LA HEMODIÁLISIS SE PUEDE REALIZAR EN UN CENTRO DE DIÁLISIS, EN UN HOSPITAL O EN EL HOGAR:

