



NOMBRE DEL ALUMNO: Bartola Bernal Alvarez

NOMBRE DEL TEMA: Súper Notas

NOMBRE DE LA MATERIA: Práctica Clínica de Enfermería I

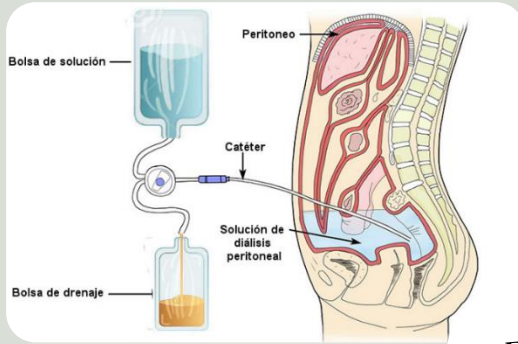
NOMBRE DEL PROFESOR: L.E.O. Alfonso Velázquez Ramírez

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: Enfermería

CUATRIMESTRE: 6º "A"

Pichucalco, Chiapas a 01 de Agosto de 2023

Diálisis Peritoneal

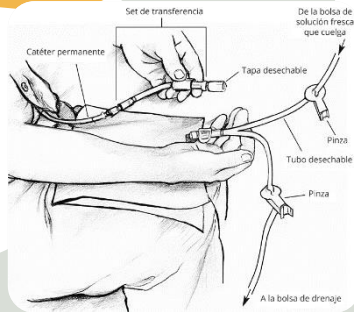


Definición

Es un tratamiento para la insuficiencia renal que utiliza el revestimiento del abdomen o vientre del paciente para filtrar la sangre dentro del organismo.

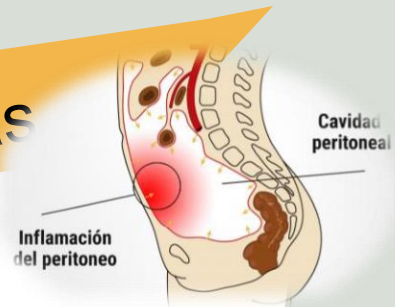
Indicaciones

- Insuficiencia renal aguda
- Insuficiencia renal crónica
- Glomerulonefritis
- Mieloma múltiple
- Insuficiencia cardíaca



Síntomas

- Dolor abdominal
- Fiebre
- Náuseas o vómito
- Enrojecimiento o dolor alrededor del catéter
- Color inusual o nubosidad en la solución



Materia y Equipo

- Barbijos para el paciente y para quien conecta.
- Bolsa de solución de diálisis al 1.5% o 2.5%.
- Balanza.
- Bolsa térmica.
- Mini caps.
- Gasas.
- Solución fisiológica.
- Pinzas o abrazaderas.
- Cuaderno u hoja de balance.
- Guantes

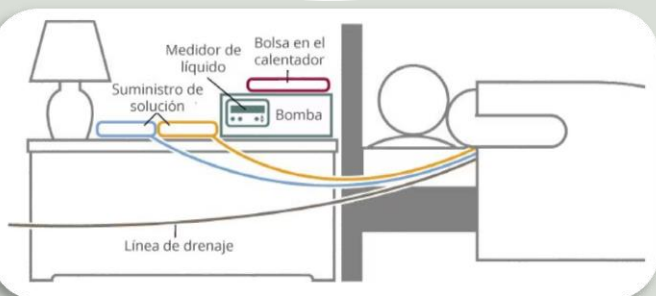


Técnica

- Realizar el cambio de bolsa de diálisis peritoneal de forma segura y eficaz.
- Promover la extracción de líquidos y productos de desecho provenientes del metabolismo celular que el riñón no puede eliminar.

Procedimiento

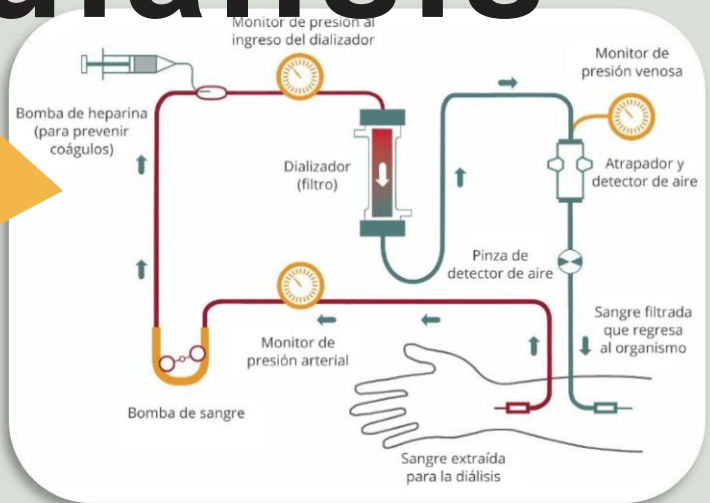
- Preparar el lugar, mantener el ambiente cerrado
- Lavado de manos social.
- Limpieza de la superficie y de cada uno de los insumos.
- El paciente puede permanecer acostado o semisentado.
- Colocarse barbijo, tanto el operador como el niño.
- Sacar el set de transferencia de la ropa y colocarlo sobre una superficie limpia.
- Realizar el lavado de manos de 3 minutos
- Controlar la bolsa (Concentración de glucosa, Volumen, Vto, Verificar claridad de líquido y que no esté rota). Si todo está correcto, retire el plástico que envuelve la bolsa.
- Retirar el tapón protector de la bolsa.
- Retirar el Minicap del set de transferencia.



Hemodiálisis

Definición

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 ya equilibrar los minerales importantes en la sangre como el potasio, el sodio y el calcio.

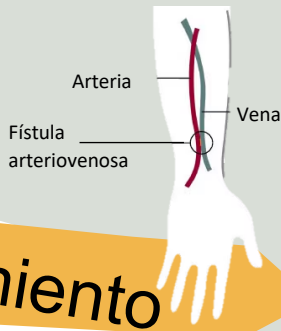


Componentes

- Equipo dializador,
- Filtro dializador
- Solución dializante
- Líneas para conducir la sangre
- Máquina dializadora

Procedimiento

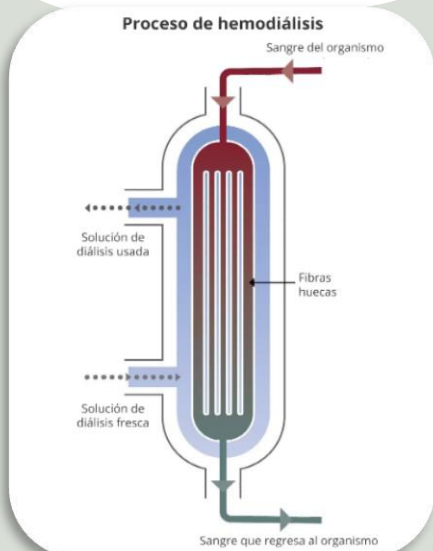
- Se bombea la sangre a través de un filtro conocido como dializador, fuera del organismo.
- Una enfermera o un técnico de diálisis colocará dos agujas en el brazo del paciente.
- Usar una crema o aerosol para adormecer la piel si las agujas le molestan en el punto de entrada.
- Cada aguja está sujeta a un tubo blando conectado a la máquina de diálisis.



Técnica

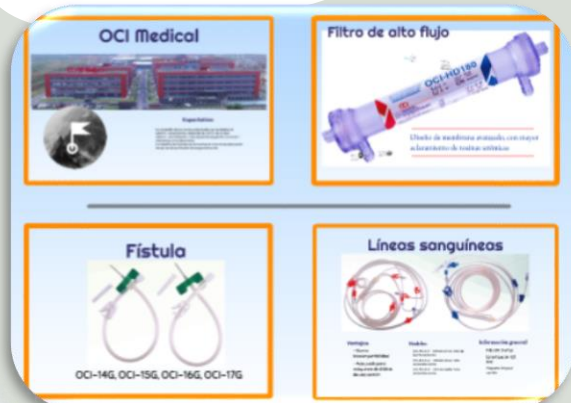
Se bombea la sangre a través de un filtro conocido como dializador, fuera del organismo. El dializador también se conoce como "riñón artificial". La máquina de diálisis bombea la sangre a través del filtro y la devuelve al organismo. Durante el proceso, la máquina de diálisis verifica la presión arterial y controla qué tan rápido:

- Fluye la sangre a través del filtro
- Se extrae el líquido del organismo



Tipos de Acceso

- Una fístula arteriovenosa (AV)
- Un injerto AV
- Un catéter



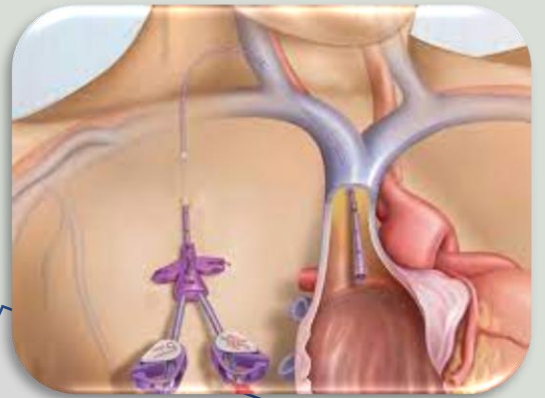


Intervenciones de Enfermería



Cateter de hemodiálisis

- Colocar al paciente en posición cómoda
- Conectar al paciente con técnicas asépticas
- Valorar estado de las gasas, sitio de inserción, punto de fijación, presencia de exudado.
- Curación con uso de mascarillas, guantes y campos estéril.
- Uso de antiséptico local: alcohol, clorhexidina.
- Realizar curación en cada sesión de hemodiálisis.
- Aspirar cada rama del catéter.
- Conectar al paciente con ayuda del personal.
- Heparinizar cada rama del catéter.



El paciente en programa de hemodiálisis es un paciente crónico, habitualmente pluripatológico. Debe conectarse a una máquina tres días a la semana durante tres o cuatro horas. Las posibles consecuencias psicológicas detrás de este tratamiento convierten el papel de la enfermera en fundamental y de gran importancia en el apoyo emocional.

Diálisis

- Retirar diálisis.
- Realizar cultivo de las últimas salidas de los líquidos.
- Chequear signos vitales.
- Limpiar alrededor del catéter y aplicar pomada antibiótica; cubrir éste con apósito estéril.
- Pesar al paciente; comprobar si el balance obtenido fue útil y si éste redujo su peso, acercarlo a su peso seco.
- Ayudar al paciente en el cambio de ropa.
- Registrar en la historia clínica y en el libro de diálisis, las incidencias durante el tratamiento.



¿Qué es la diálisis?

¿Como me van a dializar?

¿ Me va a doler?

¿Cuántas horas va durar...?



ENFERMERÍA

¿Sabes cuáles son las funciones fundamentales de la enfermera de hemodiálisis?



EDUCACIÓN sanitaria



CONTROL buen funcionamiento del ACCESO VASCULAR



CONTROL parámetros de la DIÁLISIS para asegurar la EFICACIA de la técnica



DETECCIÓN y CORRECCIÓN posibles complicaciones en el tratamiento



REFERENCIA BIBLIOGRÁFICA:

- *Antología. Practica Clínica de Enfermería. Universidad Del Sureste*
- <https://www.cun.es/enfermedades-tratamientos/tratamientos/dialisis>
- <https://www.niddk.nih.gov/health-information/informacion-de-la-salud/enfermedades-rinones/insuficiencia-renal/hemodialisis>
- <https://www.niddk.nih.gov/health-information/informacion-de-la-salud/enfermedades-rinones/insuficiencia-renal/hemodialisis>
- <https://www.fuden.es/noticias/enfermeria-y-hemodialisis/>
- <https://www.scribd.com/Cuidados-de-Enfermera-en-Dialisis>
- <https://www.S&q=cuidados+de+enfermeria+de+dialisis+peritonea>
- <https://es.slideshare.net/rojasfortich/dialisis->
- *Cuidados de enfermería en la diálisis peritoneal Daniel Lerma García y Juana Serrano Martínez*
- https://www.husi.org.co/documents/10180/22720412/Final_Cartilla+Dia%C4%9Blisis+Peritoneal.