



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Yubitza Ascencio Galera.

Nombre del tema: diálisis peritoneal y hemodiálisis.

Parcial: 3°.

Nombre de la Materia: práctica clínica de enfermería I.

Nombre del profesor: Mariano Walberto Balcázar Velasco.

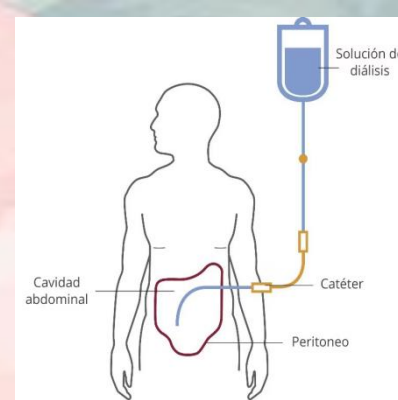
Nombre de la Licenciatura: enfermería.

Cuatrimestre: 6°.

Lugar y Fecha de elaboración: Pichucalco, Chiapas; a 05 de julio del 2023.

Diálisis peritoneal.

Es un tratamiento para la insuficiencia renal que utiliza el revestimiento del abdomen o vientre del paciente para filtrar la sangre dentro del organismo. Los proveedores de atención médica llaman este revestimiento el peritoneo.



Tipos de diálisis.

Diálisis peritoneal ambulatoria continua: Llenas tu abdomen con la solución de diálisis, la dejas reposar allí por el tiempo de permanencia indicado, y luego drenas el líquido. La gravedad mueve el líquido a través del catéter y dentro y fuera del abdomen.



- **Diálisis peritoneal de ciclo continuo:** en este método, también conocido como diálisis peritoneal automatizada, se utiliza una máquina (cicladora automatizada) que realiza múltiples intercambios durante la noche mientras duermes. La máquina cicladora llena el abdomen automáticamente con solución de diálisis, el líquido permanece allí y luego la máquina lo drena a una bolsa estéril que debes vaciar por la mañana.



Cuando comenzar la diálisis.

Normalmente comenzará a usar diálisis cuando le quede únicamente entre el 10% y el 15% de la función renal.

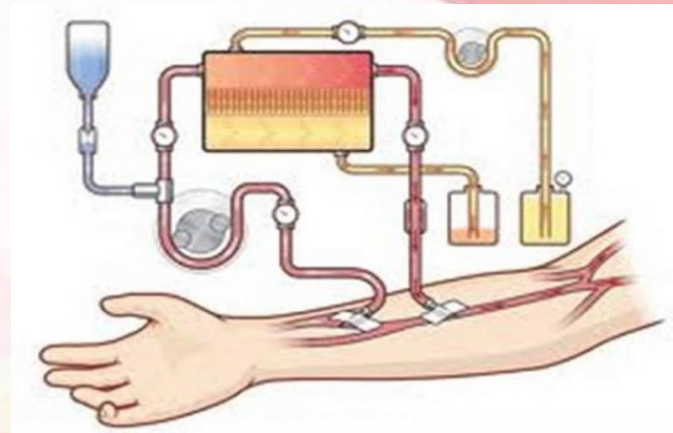


Riesgos

- Infecciones.
- Aumento de peso.
- Hernia.
- Diálisis inadecuada.

Hemodiálisis.

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.



¿Cuáles son los tipos de acceso en la hemodiálisis?

- **Fístula:** se realiza uniendo una arteria a una vena cercana debajo de la piel para formar un vaso sanguíneo más grande. Una fístula debe colocarse en forma temprana (varios meses antes de comenzar la diálisis)
- **Injerto:** esto implica unir una arteria y una vena cercana con un tubo blando y pequeño de material sintético. El injerto se encuentra totalmente debajo de la piel.
- **Catéter:** se coloca en una vena grande del cuello o de la ingle. Los extremos de los tubos se encuentran sobre la piel, fuera del cuerpo.



Este tratamiento se puede realizar en un centro de diálisis especializado (hemodiálisis ambulatoria) o en el domicilio (hemodiálisis domiciliaria).

Riesgos

- Hipotensión.
- Calambres musculares.
- Picazón.
- Problemas de sueño.
- Anemia.
- Enfermedades óseas.
- Hipertensión.
- Pericarditis.
- Amiloidosis.
- Depresión.



(Diálisis peritoneal - NIDDK, s. f.)

(Hemodiálisis, 2020)