



**Mi Universidad**

*Nombre del Alumno: Verónica Mariana Hernández Rincón*

*Nombre del tema: Diálisis peritoneal y hemodiálisis*

*Parcial: Tercer parcial*

*Nombre de la Materia: Practicas de enfermería*

*Nombre del profesor: Mariano Walberto Balcázar Velasco*

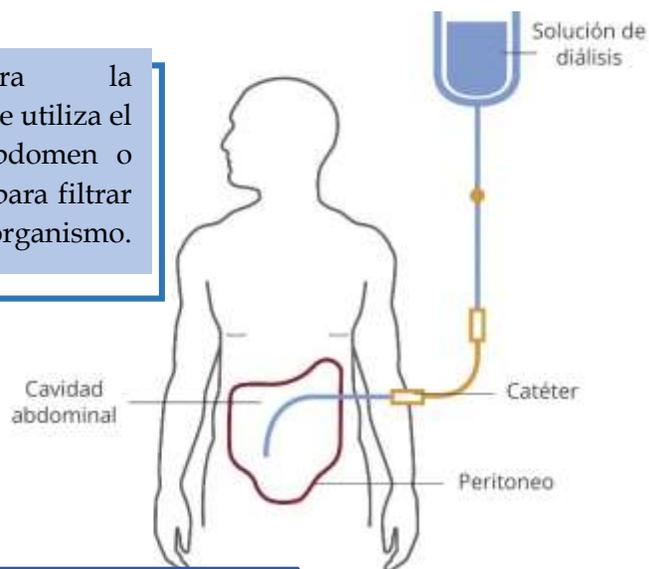
*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: Sexto cuatrimestre*

*Pichcualco, Chiapas a 07 de julio del 2023.*

# Diálisis peritoneal

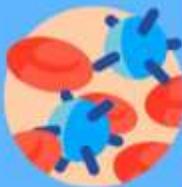
Tratamiento para la insuficiencia renal que utiliza el revestimiento del abdomen o vientre del paciente para filtrar la sangre dentro del organismo.



## Riesgos

### Infecciones:

En el sitio de entrada, en el túnel subcutáneo o Peritonitis



### Hernias de Pared Abdominal

Debido a la presión del líquido de diálisis



### Incremento de Peso:

Debido a la glucosa contenida en las bolsas de diálisis.



### Perdida de capacidad dialítica del peritoneo

Esto puede suceder cuando han pasado varios años del tratamiento.



## Tipos

- Diálisis peritoneal continua ambulatoria
- Diálisis peritoneal automatizada



## Cambios en la vida del paciente

- Tendrá que interrumpir sus actividades normales y separar unos 30 minutos para hacer un intercambio.
- Si se hace diálisis peritoneal automatizada, tendrá que configurar su máquina cicladora todas las noches.
- Tendrá menos energía
- Necesite renunciar a algunas actividades y deberes en el trabajo o en la casa

## Alimentación

Limitar:

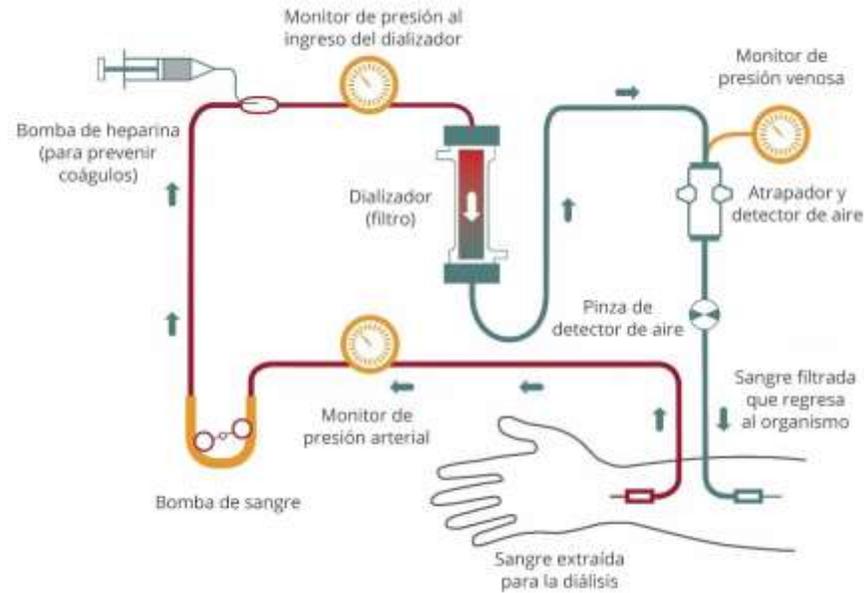
- el sodio
- el fósforo
- las calorías en su plan de alimentación



# Hemodiálisis

## ¿Qué es?

Es un tratamiento para filtrar las toxinas y el agua de la sangre, como lo hacían los riñones cuando estaban sanos.



## Tipos de acceso

- Fístula: Se realiza uniendo una arteria a una vena cercana debajo de la piel para formar un vaso sanguíneo más grande.
- Injerto: Esto implica unir una arteria y una vena cercana con un tubo blando y un pequeño material sintético.
- Catéter: Se coloca en una vena grande del cuello o de la ingle.

## Beneficios

- 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
- Ayudar a controlar la presión arterial
- Ayudar a producir glóbulos rojos

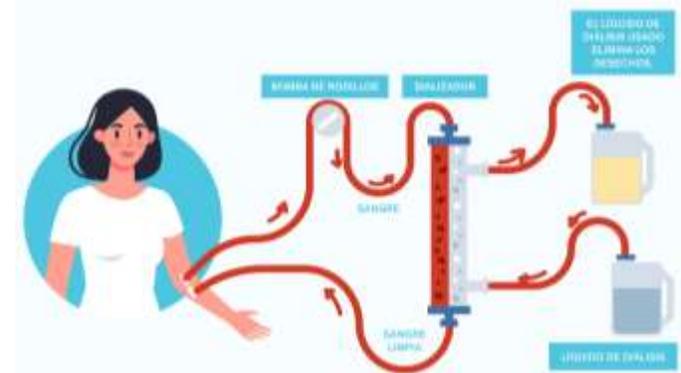


## Riesgo

- Presión arterial baja (hipotensión). Calambres musculares
- Picazón
- Problemas de sueño
- Anemia
- Enfermedades óseas
- Presión arterial alta (hipertensión)
- Exceso de líquidos.

## Tipos de hemodiálisis

- Hemodiálisis convencional en el hogar
- Hemodiálisis diaria de corta duración en el hogar
- Hemodiálisis nocturna (mientras duerme)



## Bibliografía

Hemodiálisis - NIDDK. (s. f.). National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases.

<https://www.niddk.nih.gov/health-information/informacion-de-la-salud/enfermedades-rinones/insuficiencia-renal/hemodialisis#:~:text=La%20hemodi%C3%A1lisis%20es%20un%20tratamiento,el%20sodio%20y%20el%20calcio.>

Diálisis peritoneal - NIDDK. (s. f.). National Institute of Diabetes and Digestive and Kidney Diseases.

<https://www.niddk.nih.gov/health-information/informacion-de-la-salud/enfermedades-rinones/insuficiencia-renal/dialisis-peritoneal#comience>

Diálisis peritoneal - Mayo Clinic. (2021, 24 julio). <https://www.mayoclinic.org/es/tests-procedures/peritoneal-dialysis/about/pac-20384725>

Hemodiálisis. (2020b, junio 26). National Kidney Foundation. <https://www.kidney.org/atoz/content/hemodialysissp>