



**Nombre de alumnos: Karen Jazziel  
Bautista Peralta**

**Nombre del profesor: Javier Gómez  
Galera**

**Nombre del trabajo: Vigilancia y  
control del proceso de cambio de  
bolsas de diálisis peritoneal.**

**Materia: Practica clínica de  
enfermería I**

**Grado: 6to. Cuatrimestre**

**Grupo: Ú**

Pichucalco, Chiapas a 09 de Julio de 2021.

## **VIGILANCIA Y CONTROL DEL PROCESO DE CAMBIO DE BOLSAS DE DIÁLISIS PERITONEAL**

Podemos decir que es un conjunto de actividades para enfermeras profesionales para reemplazar de manera efectiva y segura las bolsas de diálisis peritoneal para pacientes con terapia de reemplazo renal. Está indicado en pacientes con insuficiencia renal aguda o crónica terminal en tratamiento sustitutivo con diálisis peritoneal o en paciente postoperado de cirugía cardiovascular con insuficiencia cardiaca derecha.

Los propósitos de este tipo de procedimientos son prolongar la vida, brindar apoyo al paciente con función renal transitoriamente perdida y manejar complicaciones potencialmente fatales en casos de injuria renal aguda.

Los materiales o el equipo necesario para realizar este procedimiento son: Bolsa Solución para diálisis al 1.5%, 2.5% o 4.25%., gasas estériles, cinta quirúrgica adhesiva, pinza de sujeción, mascarilla, gorro, atril, bolsa de desecho, alcohol isopropílico, paquetes con algodones estériles, frasco con alcohol etílico al 70%.

Procedimiento:

- a) Higiene de manos.
- b) Colocarse gorro y mascarilla.
- c) Realizar lavado quirúrgico de manos.

- d) Cerciórese de la cantidad de drenaje y cierre la llave de la línea larga.
- e) Subir la bolsa de drenaje a la cama del paciente.
- f) Higiene de manos con Alcohol Isopropílico.
- h) Retirar sello de seguridad de la nueva bolsa de solución.
- i) Retirar espiga de la bolsa drenada y adaptarla a la nueva bolsa en un solo movimiento.
- j) Coloque una gasa debajo de la espiga y fíjelo con cinta quirúrgica adhesiva.
- k) Colocar bolsa en el atril, abrir válvula y luego infundir solución.
- l) Medir o pesar líquido drenado.
- m) Higiene de manos con agua y jabón.
- n) Realizar anotaciones de enfermería en libro y expediente clínico.

Precauciones:

- Retirarse joyas.
- Realizar higiene de manos con Alcohol Isopropílico con cada paciente y las veces necesarias.
- La bolsa drenada debe subirse a la cama del paciente con la llave cerrada.

- Al infiltrar medicamento a las bolsas de solución dialítica, deberá efectuar asepsia con torundas de algodón con alcohol al 70%.
- Posición correcta de manos al espigar la bolsa.

El proceso de cambios de bolsa puede durar 1 hora (drenaje-infusión-permanencia) con un total de aproximadamente 24 o 48 cambios, según indicación médica.

Algunas recomendaciones a tomar en cuenta son:

1. Mantener el área cerrada (puertas y ventanas).
2. Todo el personal debe usar gorro y mascarilla.
3. Pacientes deben usar mascarilla.
4. Efectuar técnicas de asepsia y antisepsia.
5. Mantener estéril los paquetes de gasa.
6. Mantener mesa limpia y ordenada.
7. No colocar pertenencias de los pacientes en la mesa de trabajo.

Algo muy importante, es que debemos de anotar la fecha, hora de comienzo, concentración de glucosa y cantidad del líquido a infundir, tensión arterial, peso, medicación, aspecto del líquido drenado, peso del líquido drenado.