



Nombre de alumnos: López Acuña Ángel Tadeo

Nombre del profesor: Javier Gomez Galera.

Nombre del trabajo: súper nota

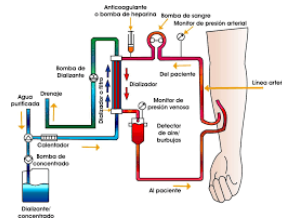
Grado: 6to cuatrimestre

Grupo: "u"

Pichucalco, Chiapas a 9 de jun del 2021

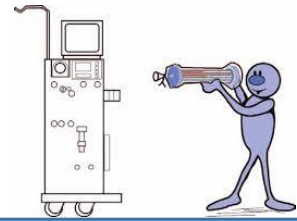


La hemodiálisis es un procedimiento extracorpóreo y sustituto de la función renal, mediante el cual la composición de solutos de una solución A es modificada al ser expuesta a una segunda solución B, a través de una membrana semipermeable, este mecanismo se lleva a cabo por el transporte de solutos mediante la difusión y



- Entrenamiento.
- Calidad del Agua.
- Reprocesamiento del dializador.
- Inspección del dializador.
- Rotulado del dializador.
- Almacenamiento.

instalación de diálisis



Lavado y esterilización de filtro dializador y de las líneas arterio venosas para hemodiálisis.

Material

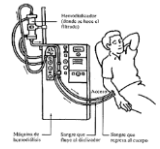
- equipo dializador,
- Filtro dializador
- solución dializante
- líneas para conducir la sangre y la máquina dializadora

etapas:

- Enjuague
- Lavado
- pruebas de integridad
- esterilización.



Es necesario de la presencia de un acceso vascular que puede ser temporal o permanente para la extracción y retorno de la sangre.



- Pacientes con insuficiencia renal aguda o crónica terminal en tratamiento sustitutivo con diálisis peritoneal.
- Paciente pos operado de cirugía cardiovascular con insuficiencia cardiaca derecha.
- Fuga de líquido peritoneal a través del sitio de emergencia del catéter.
- Evidencia de obstrucción física del catéter.
- Absceso abdominal.



Indicaciones.

Realizar el cambio de bolsa de diálisis peritoneal de forma segura y eficaz.

Objetivo

Promover la extracción de líquidos y productos de desecho provenientes del metabolismo celular que el riñón no puede eliminar



Vigilancia y control del proceso de cambio de bolsas de diálisis peritoneal.



MATERIAL Y EQUIPO.



- Bolsa de diálisis peritoneal sistema bolsa gemela o sistema BenY (1.5, 2.5, 4.25%).
- Pinza para diálisis
- Tijeras
- Guantes
- Tapón minicap (exclusiva bolsa gemela)
- Formato de registro de diálisis peritoneal
- Horno de microondas

- Dos cubre bocas
- Mesa de trabajo
- Tripié con canastilla
- Solución desinfectante de hipoclorito de sodio al 50%
- Lienzo limpio

Bibliografía.

- ALAN PEARSON, PRACTICA CLINICA BASADA EN LA EVIDENCIA EN ENFERMERIA MC GRAW HILL (2008).
- RICHARD HOGSTON, FUNDAMENTOS DE LA PRACTICA DE ENFERMERIA, MC GRAW HILL (2008).
- ALAN PEARSON, PRACTICA CLINICA BASADA EN LA EVIDENCIA EN ENFERMERIA MC GRAW HILL (2008).
- PERRY POTTER, HABILIDADES Y PROCEDIMIENTOS EN ENFERMERÍA, MC GRAW HILL, (2014).
- SORRENTINO, REMMER, FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA PRACTICA, CUARTA EDICION MC GRAW HILLI (2015).
- PERRY POTTER, FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA, MC GRAW HILL (2014).