



**DOCENTE: JAVIER GOMES GALERA**

**ALUMNA: PAOLA PINTO PEREZ**

**MATERIA: ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICO**

**CARRERA: ENFERMERIA**

**CUATRI: 6**

**PICHUCALCO, CHIS. JUNI, 2021**

## **Diálisis peritoneal**

**La diálisis peritoneal es un proceso que permite depurar líquidos y electrolitos en pacientes que sufren insuficiencia renal.**

**La diálisis peritoneal utiliza una membrana natural-el peritoneo como filtro. El fluido de diálisis se introduce en la cavidad peritoneal a través de un catéter de diálisis peritoneal que se coloca mediante una cirugía menor a través de la pared de su abdomen hasta la cavidad peritoneal.**

**Preparación del material a utilizar y del área, previo lavado de manos.**

- **Paños estériles**
- **Equipo de anestesia local**
- **Catéter peritoneal**
- **Equipo de venoclisis estériles**
- **Sistema conexión de diálisis**
- **Tubo plástico en y**
- **Guantes estériles**
- **Antisépticos para uso en piel**
- **Espadrapo, tijeras y sostenedores**
- **Pinzas montadas**
- **Posta suero**
- **Torundas y apósitos estériles**
- **Crema antibiótica para uso tópico**
- **Jeringas y agujas**
- **Heparina**
- **Pesar al paciente antes de comenzar, para hacer el cálculo de pérdida de peso durante el tratamiento.**
- **Signos vitales**
- **Orientar y cooperar en acostar o sentar al paciente**
- **Lavar con agua y jabón el abdomen y el área del catéter insertado. Si es un catéter para insertar, lavar solamente el abdomen.**
- **Apoyo psicológico**
- **Limpiar toda el área abdominal con la solución antiséptica de uso tópico**
- **Preparar frascos de diálisis isotónico para infundir**
- **Conectar la diálisis, en dependencia del tipo de diálisis que se realizara**

## **Ensayo**

### **Introducción**

**La insuficiencia renal aguda se define como una disminución rápida del funcionalismo renal, que ocurre en horas o algunos días. Este deterioro provoca incapacidad de los riñones para los productos nitrogenados derivados del metabolismo proteico y posteriormente para mantener la homeostasia hidroelectrolítica y del equilibrio acido-base.**

### **Cuerpo**

**Cuando sus riñones dejan de funcionar de repente, durante un período de tiempo muy corto, se denomina como lesión renal aguda (LRA). La LRA a veces se refiere como falla del riñón aguda o falla renal aguda. Es muy grave y requiere tratamiento inmediato.**

**Diferente a la falla renal que resulta de daño renal y empeora lentamente, la LRA es a menudo reversible si se diagnostica y se trata rápidamente. Si estaba sano antes de que sus riñones fallaron de repente y fuiste tratado de inmediato para la LRA, sus riñones podrían funcionar normalmente o casi normalmente después de que su LRA es tratada. Algunas personas tienen un daño renal persistente después de la LRA. Esto se conoce como, y podría conducir a una falla renal si no se toman medidas para prevenir que el daño renal empeore.**

**Al principio es posible que no note ningún síntoma de LRA. Si tiene síntomas, puede notar algunos o todos los problemas siguientes:**

- **No orina lo suficiente**
- **Hinchazón o inflamación en las piernas, los tobillos o los pies**
- **Sensación de cansancio**
- **Problemas para recuperar el aliento**
- **Sentirse confundido**
- **Náuseas**
- **Dolor o presión en el pecho**

**Si tiene una LRA muy grave, puede tener convulsiones o caer en coma.**

**Si nota cualquiera de estos síntomas, comuníquese con su proveedor de atención médica inmediatamente.**

**La lesión renal aguda (LRA) generalmente ocurre cuando los riñones se dañan de repente. El daño que produce puede ser causado por:**

- **No hay suficiente sangre fluyendo a través de sus riñones**
- **Una lesión directa a sus riñones o un problema con sus riñones**
- **Un bloqueo en sus uréteres, los tubos que llevan la orina de sus riñones a su vejiga**

**Algunos ejemplos de problemas que pueden causar que usted tenga muy poca sangre fluyendo a través de sus riñones son:**

- **Presión arterial baja**

- Sangrando excesivo
- Tener diarrea severa
- Enfermedad cardíaca o ataque al corazón
- Infección
- Insuficiencia hepática
- El uso de aines (antiinflamatorios no esteroideos), como la aspirina, el ibuprofeno y el naproxeno
- Quemaduras graves
- Estar muy deshidratado (no tener suficiente líquido en su cuerpo)
- Reacción alérgica severa

Algunos ejemplos de problemas que pueden causar daño directo a sus riñones son:

- Coágulos sanguíneos en o alrededor de los riñones
- Enfermedades que afectan sus riñones, así como glomerulonefritis y lupus
- Infección
- Algunos medicamentos, como ciertas drogas de quimioterapia, algunos antibióticos y colorantes de contraste utilizados durante las tomografías computarizadas, resonancias magnéticas y otras pruebas de imagen
- Abuso de alcohol o drogas
- Algunos trastornos de la sangre o de los vasos sanguíneos

Algunos ejemplos de problemas que podrían causar un bloqueo en su tracto urinario son:

- Algunos cánceres
- Coágulos sanguíneos en o alrededor de los riñones
- Cálculos renales
- Problemas de la vejiga
- Próstata agrandada (en hombres)

## Introducción

La insuficiencia renal aguda es un síndrome caracterizado por una disminución brusca (horas o semanas) de la función renal y como consecuencia de ella, retención nitrogenada.