



DOCENTE: JAVIER GOMEZ GALERA

ALUMNA: PAOLA PINTO PEREZ

MATERIA: PRACTICA CLINICA DE ENFERMERIA

CARERA: ENFERMERIA

CUETRI: 6to

PICHUCALCO, CHIS. JULIO, 2021.

Vigilancia y control de proceso de cambio de bolsa de diálisis peritoneal

INTRODUCCION

El conjunto de actividades que lleva a cabo el profesional de enfermería para realizar el cambio de la bolsa de diálisis peritoneal de manera eficaz y segura para el paciente con tratamiento sustitutivo de la función renal.

DESARROLLO

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

Proponer la extracción de líquidos y productos de desecho prominentes del metabolismo celular que el riñón no puede eliminar.

Los principios son:

Disfunción, es el proceso en el cual la transferencia de moléculas de una zona de alta de concentración es desplazada a una zona de menor concentración.

Osmosis, es el proceso por el cual tiende a equilibrarse la concentración de las moléculas de un solvente cuando dos soluciones de diferente concentración de solutos se encuentran separados por una membrana semipermeable.

Gravedad, es el espacio recorrido durante un tiempo por cualquier cuerpo que cae el vacío.

Las indicaciones: pacientes con insuficiencia renal aguda o crónica terminal en tratamiento sustitutivo con diálisis peritoneal.

Paciente postoperado 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.

Durante la diálisis peritoneal, un líquido purificado circula a través de una sonda (catéter) a parte de tu abdomen. El tejido que reviste el abdomen actúa como filtro y quita los desechos filtrados fluye hacia afuera del abdomen y se descarta.

Estos tratamientos se pueden hacer en casa, en el trabajo. Pero la diálisis peritoneal no es una opción para todas las personas con insuficiencia renal.

Resultados: existen muchos factores que afectan la manera en que funciona la diálisis peritoneal al extraer desechos y líquidos de la sangre. Algunos de estos factores pueden ser: la talla

La frecuencia con la que el peritoneo filtra los desechos.

La cantidad de solución para diálisis que usas.

La cantidad de intercambio diarios.

La duración de los periodos de permanencia.

La concentración de azúcar en la solución para diálisis.

Prueba de equilibrio peritoneal. Esta prueba compara tus muestras de sangre y tu solución para diálisis durante el intercambio. Los resultados muestran si las toxinas de desechos pasan rápida o lentamente de la sangre a la solución para diálisis.

Prueba de depuración. Se analiza una muestra de sangre y una muestra de la solución usada de la solución usada para diálisis a fin de determinar qué cantidad de cierto producto de desecho se extrae de la sangre durante la diálisis.

Si el resultado de la prueba muestra que tu programa de diálisis no está eliminando suficientes desechos, es posible que el medico cambie tu rutina de diálisis a:

Aumento de la cantidad de intercambios

Aumento de la cantidad de solución de diálisis usado para cada intercambio usar una solución para diálisis con una mayor concentración de dextrosa.

Puedes mejorar los resultados de tu diálisis y tu estado de salud en general comiendo los alimentos correctos, como comida con bajo contenido de sodio y fosforo. Tu plan de alimentación estará basado en tu peso, tus preferencias personales, el grado de función renal remanente y otras enfermedades, como la diabetes o la presión arterial alta.

También es importante que tome los medicamentos como lo recetaron para obtener los mejores resultados posibles.

Mientras te haces la diálisis peritoneal, posiblemente necesites varios medicamentos para controlar la presión arterial, estimular la producción de glóbulos rojos, controlar los niveles de determinados nutrientes en la sangre y evitar la acumulación de fosforo en la sangre.

CONCLUSION

La diálisis peritoneal es una forma de eliminar los desechos de la sangre cuando los riñones ya no pueden realizar esa función adecuadamente.

