



PRESENTA EL ALUMNO:

Carla Yazmin Hernández Espinoza

GRUPO, CUATRIMESTRE Y MODALIDAD:

6to. CUATRIMESTRE "A" LA LICENCIATURA EN ENFERMERIA ESCOLARIZADO

DOCENTE:

Marcos Jhodany Arguello Gálvez

MATERIA:

Práctica clínica de enfermería

TRABAJO:

Mapa conceptual

FECHA DE ENTREGA:

9 de julio de 2020



INDICACIONES DE LA DP Y HD.

SE INCLUYE:

- Síndrome urémico grave
- Sobrecarga de volumen que no responde al tratamiento con diuréticos
- Hiperkalemia no controlada por la terapéutica
- Acidosis metabólica grave
- Episodio de sangrado masivo y de difícil control relacionado a uremia, pericarditis urémica y taponamiento cardíaco.

Se sugiere que en la elección del tipo terapia sustitutiva renal se considere la preferencia de los pacientes posterior a un programa de educación individualizado por parte de personal especializado.

Entre los factores que influyen en la toma de decisión de los pacientes y los cuidadores, respecto al tratamiento, se incluyen:

- ✓ Experiencia de otros pacientes
- ✓ La oportunidad de la información
- ✓ La duración durante la cual se otorga.

DIALISIS PERITONEAL Y HEMODIALISIS

¿EN QUE CONSISTEN?

Terapia de reemplazo renal recurso terapéutico de soporte renal en cualquiera de las modalidades

- Diálisis peritoneal
- Hemodiálisis
- Trasplante renal

DIALISIS PERITONEAL INDICACIONES

Se sugiere considerar el uso de DP como terapia sustantiva renal ante su ventaja en la preservación de la función renal residual.

los pacientes en DP son significativamente menos propensos a ser hospitalizados durante el año posterior al inicio de la diálisis.

La selección de la modalidad de diálisis se ve influida por una serie de consideraciones, tales como:

- la disponibilidad de la terapia sustitutiva
- la conveniencia para el paciente
- la comorbilidad
- factores socioeconómicos

Los procedimientos de diálisis no son terapias competitivas, son complementarias

VENTAJAS DE LA DIALISIS

- Mayor estabilidad hemodinámica
- Mejor control de la anemia
- Mayor tiempo de preservación de la función renal residual
- Mayor independencia y movilidad

INDICACIONES DE LA HEMODIALISIS

La insuficiencia cardíaca congestiva y hipoalbuminemia son condiciones especiales que favorecen el uso de la Hemodialisis

Los pacientes con HD son significativamente más propensos a ser hospitalizados

Esta ha tenido preferencia por el médico y el paciente, debido a diversas causas, entre los que destacan la facilidad de incorporarse al tratamiento

IMPACTO DE MORTALIDAD EN DP Y HD

Durante los dos primeros años de sustitución de la función renal, la supervivencia del paciente en DP es mayor comparada a la de pacientes que se encuentran en HD.

La DP en comparación con HD se asocia con una mejor supervivencia en los pacientes con edad < 65 años, que no tienen enfermedad cardiovascular y diabetes.

FACTORES DE MORTALIDAD EN DP:

- Historia previa de HD
- Diabetes mellitus y bajo nivel de albúmina sérica previo al inicio de la diálisis.

TECNICA DE LA DILISIS PERITINEAL

1. desinfectar y preparar el campo de la región
2. Infiltrar anestesia local.
3. Hacer una incisión de 4 mm en la piel
4. Colocar en la incisión el catéter para diálisis peritoneal con el fiador.
5. Pedir al paciente que levante la cabeza para poner tensa la pared abdominal.
6. Introducir el catéter para diálisis en la cavidad peritoneal.
7. Hacer avanzar el catéter de diálisis peritoneal.
8. Confirmar la posición intraperitoneal.
9. Fijación del catéter.
10. Recortar el catéter.
11. Conexión del catéter con el sistema de tubos de diálisis.
12. Colocar apósito.
13. Comenzar la diálisis.

TECNICA DE LA HEMODIALISIS

1. Para la llevar a cabo la hemodiálisis es preciso disponer de una vena de un grueso calibre servirá para pinchar las 2 agujas por las que saldrá y entrará la sangre.
2. A través de un acceso vascular se extrae la sangre del paciente para hacerla pasar a través del filtro o dializador que contiene el líquido de la diálisis
3. Al entrar en contacto ambos fluidos se produce un intercambio donde la sangre se limpia
4. Durante toda la sesión el paciente tiene que estar sentado cómodamente