

NOMBRE DE EL ALUMNO: Carlos Alejandro Moreno García

NOMBRE DE EL PROFESOR: Mariano Raymundo Hernández Hernández

MATERIA: Enfermería Medico Quirúrgica

**CUATRIMESTRE. 6to Cuatrimestre** 

NOMBRE DEL TRABAJO: mapa conceptual

FECHA: 26/05/2024

Comitán De Domínguez Chiapas

## Diálisis peritoneal



Es una forma de eliminar los desechos de la sangres cuando los riñones ya no pueden realizar su función adecuada

Riesgo



Infecciones en el sitio de entrada en el túnel subcutáneo o peritonitos



Incremento de peso, debido a la glucosa contenida en las bolsas de diálisis



Por lo que



La diálisis peritoneal es otra forma de purificar la sangre en caso de insuficiencia renal



Ya que



Se realiza cuando los riñones no funcionan adecuadamente debido a problemas de salud como



Diabetes mellitus, presión arterial alta, enfermedad llamada glomerulonefritis que daña la parte del riñón que ase filtrar sangre entre otras mas Ventaja



Mejor independencia del estilo de vida ya que requiere ir a clínicas



Función renal residual mas duradera se mantiene un volumen urinario por un tiempo mas prolongado



Mejor estabilidad hemodinámica especialmente en enfermedades graves del corazón



Además



Mayor extracción de solutos eliminación del exceso de agua corporal con mayor rapidez menor perdida proteica



Una de las principales características y ventajas de la diálisis peritoneal una vez que reciben las capacitaciones adecaudas la puede realizar la propia persona Desventajas



Riesgo de pérdida la solución de diálisis alta en azúcar puede generar aumento de peso, el catéter externo de forma permanente puede ser incómodo para el paciente



Los tratamientos usualmente se realiza cuatro veces al dia , el abdomen siempre esta lleno de liquido lo que ase incrementar la talla de la cintura



Ya que



También existe una perdida peritoneal continua de proteínas que exacerbaría el mal estado de nutrición previo por enfermedad crónica



Los problemas para afrontar los efectos secundarios que producen durante la hemodiálisis incluyen, calambres musculares, o un descenso repentino de la presión arterial

ratamiento



El paciente se vera altamente comprometido en un deterioro físico suelen presentar , insomnio, fatiga , perdida de movilidad , cansancio , palidez hinchazón de pies y tobillos esto es por la eliminación de desechos



Por lo que



La terapia de remplazo renal puede atenuar algunas de las anormalidades metabólicas de la ERC



La perdida de aminoácidos durante el procedimiento dialíticos y liberación de citoquinas llevan a una mayor catabolismo proteico muscular y síntesis



El liquido de diálisis una solución equilibrada de electrolitos se introduce aun lado de la membrana La diálisis peritoneal es una forma de eliminar los productos de desechos de la sangre ya que es un tratamiento para la insuficiencia renal ya que el problema se da desde los riñones es cuando ya no pueden filtrar la sangre lo suficientemente bien por lo que se utiliza el revestimiento del abdomen o vientre del paciente para poder filtrar la sangre dentro del organismo, los proveedores de atención medica llaman este revestimiento el peritoneo.

Cuando da como inicio el tratamiento , la solución de diálisis , agua con sal y otros aditivos , fluye a través de una bolsa tras el catéter hasta el abdomen cuando la bolsa se vacía , se desconecta el catéter de la bolsa y se tapa para que el paciente pueda moverse y realizar sus actividades normales por ende cuando la solución está fresca , absorbe las toxinas rápidamente , a medida que pasa el tiempo el filtrado disminuye por lo que deben repetir el procedimiento de vaciar la solución usada y llenar el abdomen con una solución fresca por esto existes otros tipos de diálisis peritoneal ya que es una de las opciones del paciente que pueda ajustarse Asia su vida los cuales son , diálisis peritoneal continua ambulatoria , diálisis peritoneal automatizada la diferencia entre estas dos son que la programación de los intercambios y uno usa una máquina y el otro se ase manualmente por lo que el paciente antes de su primer tratamiento , le harán una cirugía para colocar el catéter en el abdomen programar la colocación del catéter al menos 3 semanas antes del primer intercambio puede mejorar el éxito del tratamiento es por eso que el cirujano hará un pequeño corte por lo general de bajo y un poco hacia el costado del ombligo y luego guiara el catéter atreves de la ranura hasta la cavidad peritoneal del paciente .

Cuando más tiempo tarda la solución de diálisis en el abdomen , mas dextrosa absorberá el organismo ya que con lleva a a tener aumento de peso por lo cual se debe limitar el aumento de peso con la diálisis peritoneal ambulatoria continua pero para que el paciente sepa con claridad que le está dando resultado al intercambio de diálisis están eliminando suficientes toxinas , al paciente se le ara una análisis de sangre y una recolección de diálisis usada una vez al mes estas pruebas le ayudan al médico a recetarle un programa de diálisis y una dosis para satisfacer sus necesidades de salud

## **BIBLIOGRAFIA**

(universidad del sureste, 2023)

## Bibliografía

Universidad del , s. U. (2023). Antologia .

universidad del sureste, U. (2023). Antologia.