

## INTRODUCCIÓN

Dado al gran auge de la Diálisis Peritoneal Continua Ambulatoria (DPCA) y su uso frecuente en nuestros días, se realiza este trabajo que tiene como objetivo principal el conocimiento del paciente con Insuficiencia Renal Crónica (IRC) y el manejo adecuado de este procedimiento por parte del personal de enfermería, así como la elaboración de protocolos de manejo en las unidades hospitalarias.

La diálisis peritoneal es un procedimiento médico quirúrgico que sustituye algunas de las funciones que normalmente desempeñan los riñones; este tipo de tratamiento está indicado en los pacientes con Insuficiencia Renal Aguda (IRA), IRC o crónica agudizada. Desde 1923 ha tenido auge y ha adquirido en los últimos años una gran importancia debido a los avances de la ciencia y la tecnología.

Durante la diálisis peritoneal, se utiliza la cavidad peritoneal como depósito para la solución depuradora la que absorbe los elementos tóxicos que normalmente elimina el riñón.

Hoy la DPCA es una alternativa más para el paciente con IRC, ya que las virtudes de su simplicidad, autotratamiento y el hecho de que la diálisis se puede hacer en el hogar, la hacen muy atractiva para el paciente.

Es importante hacer mención que la enfermera que desarrolle su trabajo en este departamento, debe ser una persona actualizada, emocionalmente tranquila y que esté dispuesta a desarrollar estas actividades, ya que la

agilidad y la eficacia en este procedimiento nos llevarán al logro del objetivo trazado, proporcionando al paciente una integración rápida a su núcleo familiar y reintegrarlo a la sociedad, valiéndose lo más posible por sí mismo.

Este trabajo abarca cinco grandes capítulos: marco conceptual en el cual se pretende profundizar en el conocimiento en general de la IRC, donde se darán a conocer antecedentes históricos de la diálisis peritoneal, y se tocarán aspectos de anatomía y fisiología renal, y la enfermedad en sí.

En el capítulo 2 se hablará de conceptos básicos de la DPCA, ventajas y desventajas, así como sus indicaciones y contraindicaciones, y a su vez, se tendrá un enfoque más claro de los beneficios y limitaciones de dicho método.

El tercer capítulo describe la actuación de la enfermera en el manejo del paciente en DPCA haciendo énfasis especial en los procedimientos inherentes a este tratamiento como son: cuidados en la instalación y sitio de salida del catéter peritoneal, participación de la enfermera en el cambio de bolsa y de línea de transferencia y por último los aspectos psicológicos del paciente sometido a DPCA.

En el capítulo cuarto, se analizan los aspectos a considerar en la rehabilitación del paciente sometido a esta terapia; y por último el quinto capítulo abarca los requisitos para desarrollar el programa de DPCA, haciendo énfasis en las instrucciones al paciente para un mejor control de su enfermedad. Terminamos con una propuesta de programa para la capacitación de familiares y pacientes sometidos a la DPCA.