

## INTRODUCCION

La Insuficiencia Renal constituye en la actualidad un grave problema de salud ya que según datos estadísticos, este problema ha mostrado un incremento en el número de personas que presentan esta patología.

Con el presente trabajo se pretende dar a conocer como se puede prevenir esta enfermedad, y si ya se tiene que se debe hacer para evitar la aparición de complicaciones en etapas tempranas de la misma.

El trabajo se estructura de la siguiente forma:

En el primer capítulo se manejan anatomía , fisiología del sistema renal, y la historia natural de la insuficiencia renal.

El segundo capítulo comprende los antecedentes históricos de hemodiálisis, componentes del servicio de hemodiálisis, así como indicaciones, técnicas, soluciones, vías de acceso, complicaciones e infecciones en hemodiálisis.

En el tercer capítulo se manejan los aspectos relacionados con el estado nutricional del paciente sometido a hemodiálisis, así como los requerimientos nutricionales básicos de este tipo de pacientes. En este mismo apartado también se incluyen las consideraciones psicosociales en pacientes en hemodiálisis y la participación de enfermería en el servicio de hemodiálisis.

El cuarto capítulo nos detalla la participación de enfermería en la atención del paciente con insuficiencia renal; basada en los niveles de prevención.

Y el el quinto se presentan las conclusiones ha las que se ha llegado en el presente trabajo así como las propuestas que se formularon en base a dichas conclusiones y por último se manejan algunos aspectos que vinieron a complementar el trabajo realizado como son los apéndices y anexos.