



ALUMNO: DANIEL ALEXANDER SANCHEZ MORALES

DOCENTE: FELIPE ANTONIO MORALES

TEMA: ENFERMEDADES EN LA VIA URINARIA

MATERIA: QUIRURGICA

LICENCIATURA EN ENFERMERIA

COMITAN DE DOMINGUEZ, CHIAPAS

SISTEMA URINARIO Y ENFERMEDADES RENALES

insuficiencia renal aguda

DEFINICION

disminucion subita de la funcion renal, reversible en muchos casos

CAUSAS

PRERRENALES: hipovolemia, shock, insuficiencia cardiaca
RENALES: nefritis, necrosis tubular aguda

CLINICA

Oliguria o anuria, edema, hipertension, aumento de urea y creatinina

MANEJO

tratar causa subyacentes, control de liquidos y electrolitos

insuficiencia renal cronica

DEFINICION

perdida progresiva e irreversible de la funcion renal >3 meses

CAUSAS

diabetes mellitus, hipertension arterial, glomerulonefritis cronica

CLINICA

fatiga, nauseas, vomitos, prurito, anemia, osteodistrofia renal, enema y sobrecarga de liquidos

MANEJO

control de presion arterial, dieta baja en proteinas, fosforo y sodio
correccion de anemia con eritropoyetina, dialisis o transplante renal

dialisis peritoneal

DEFINICION

tecnica de depuracion que utiliza el peritoneo como membrana de filtracion

TIPOS

dialisis peritoneal ambulatoria continua
dialisi peritoneal automatizada (APD)

CUIDADOS

tecnica esteril estricta, supervicion medica periodica y control de peso y electrolitos

Hemodialisis

DEFINICION

filtracion extracorporea de la sangre mediante un dializador

ACCESO VASCULAR

fistula arteriovenosa y cateter temporal o permanente

CUIDADOS

monitorizacion de signos vitales, cuidados del acceso vascular, revision de peso seco y liquidos