



Nombre de alumno: Diana Laura Villatoro espinosa

Nombre del profesor : Cecilia Zamorano

Nombre del trabajo: súper nota

Materia: Enfermería Dx

Grado: 6°

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 21 de enero de 2021.

FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA RENAL

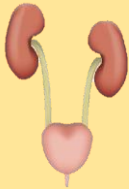
Es el funcionamiento del sistema renal y como trabajan en conjunto

ORGANOS ESCRETORES

-RIÑONES



-VIA EXCRETORA



-URETERES

-VEJIGA URINARIA



-URETRA

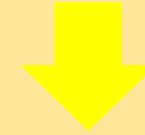
PROCESOS BASICOS

FILTRACIÓN Proceso que permite el paso del líquido desde el glomérulo hacia la capsula de bowman

REABSORCIÓN Proceso mediante el cual sustancias pasan desde el interior del túbulo renal hacia los canales peritubulares

SECRECIÓN Llega a la pelvis renal, pasas los uréteres y es almacenada en la vejiga, hasta la eliminación

VALORACION

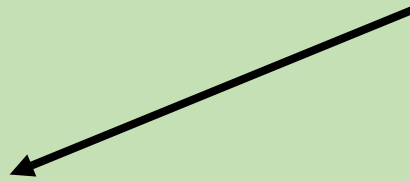


ANAMNESIS

PRINCIPALES SINTOMAS

- Mioglobinuria
- Porfirinuria
- Hemoglobinuria
- Porfobilunuria

INSUFICIENCIA RENAL



Es el resultado de la pérdida de la función normal del riñón

TIPOS

AGUDA:

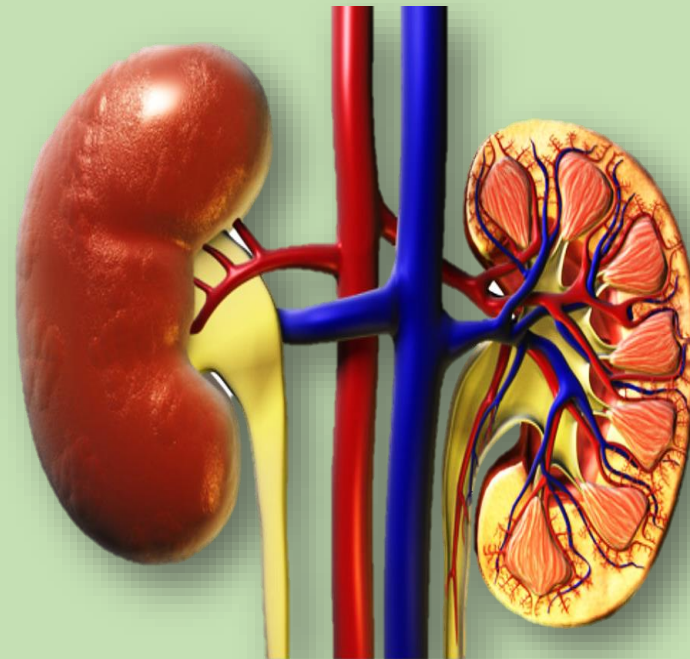
- Disminución del flujo de sangre en los riñones por un tiempo
- Obstrucción en el trayecto de las vías urinarias

CRONICA

- Obstrucción prolongada de las vías urinarias
- Síndrome nefrótico

COMO SE DIAGNOSTICA

- EXAMEN DE SANGRE
- ANALISIS DE SANGRE
- RADIOGRAFIA DE TORAX
- GAMMAGRAFIA
- ELECTROCARDIOGRAMA
- BIOPSIA RENAL



CUIDADOS DE ENFERMERIA

- Consulta de enfermería**
- Mantenerlo informado sobre su padecimiento**
- Promoción de hábitos saludables**
- Tratar las complicaciones como cardiovasculares**
- Educación terapéutica**
- Buen manejo de medicamentos**

CUIDADOS A PACIENTES CON DIALISIS

OBJETIVO: Brindar la información necesaria para que acepte y aprenda los cuidados correspondientes

CONSIDERACIONES GENERALES

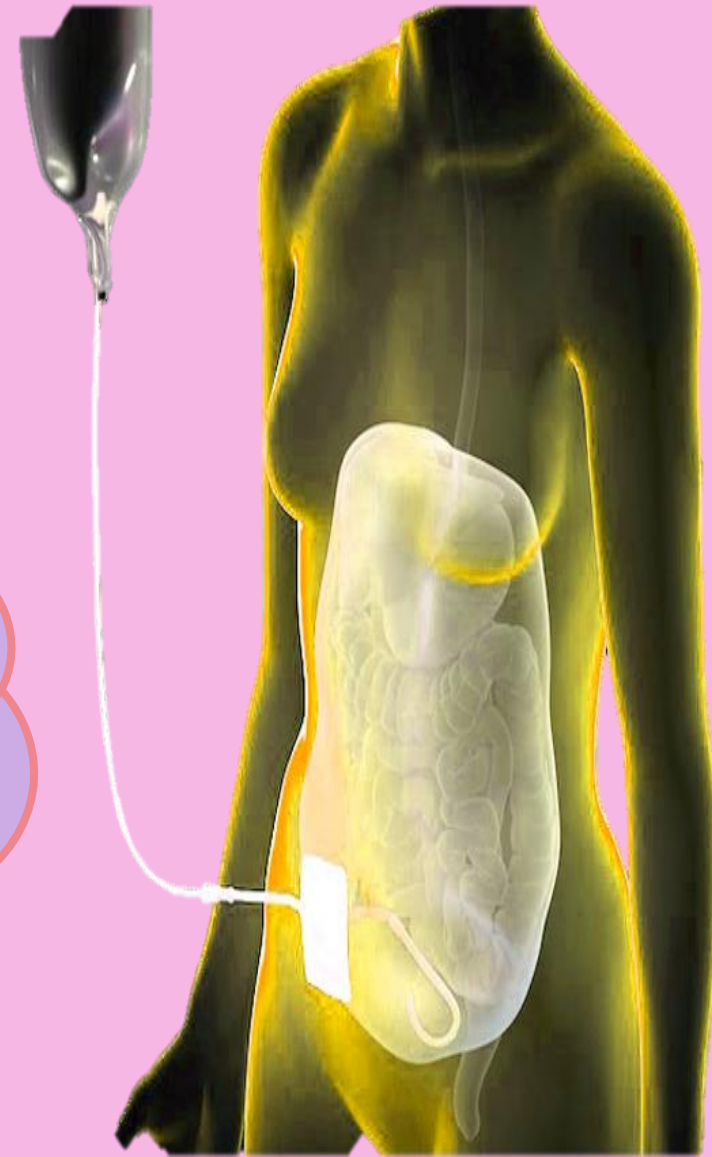
- 1. Consentimiento basado en una información exhaustiva**
- 2. Confianza Son decisivos y lleva a cabo en su totalidad**
- 3. planificación Es necesaria para lograr evaluaciones del propio paciente**
- 4. Evaluación continua Evalúa de forma constante el aprendizaje y buscando errores**
- 5. Individualizar la enseñanza Se hará adaptando a éste el método que utilizemos**
- 6. Entrenamiento en el domicilio El programa de adiestramiento será el mismo que en el hospital**

HEMODIALISIS

Tratamiento sustitutivo renal y permite extraer la sangre del cuerpo para limpiarla y que regrese al mismo

CUIDADOS

- Educación sanitaria
- Vigilancia y control de diálisis
- Detención y corrección de posibles complicaciones



PROBLEMAS QUE REQUIEREN CIRUGIA RENAL

LA NEFRECTOMÍA
Procedimiento
quirúrgico donde se
extirpa el riño o parte
de el

TIPOS

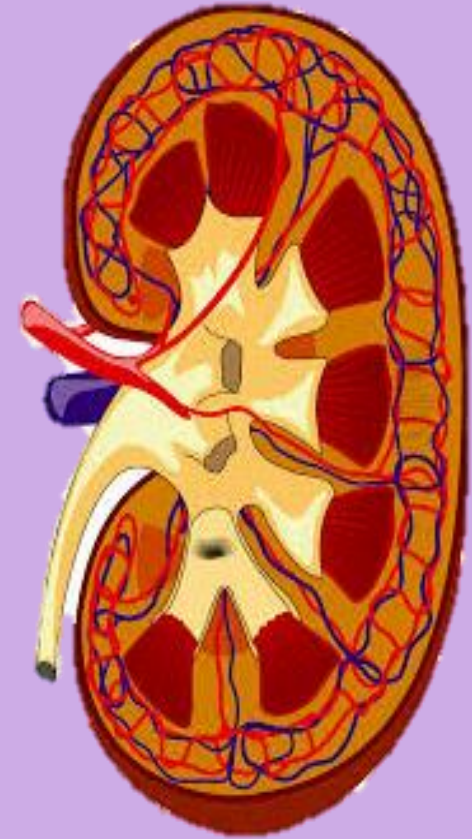
- **Nefrectomía radical**
Extirpación de todo el riñón y algunas estructuras adicionales
- **Nefrectomía parcial**
Cirugía de preservación del riñón (conservadora de nefronas)

COMPLICACIONES

- SANGRADO**
- INFECCION**
- LESION DE ORGANOS CERCANOS**
- OTROS PROBLEMAS**

PORQUE SE REALIZA?

- Mayormente por otras enfermedades renales
- Pueden invadir otros órganos
- Para evitar serías complicaciones

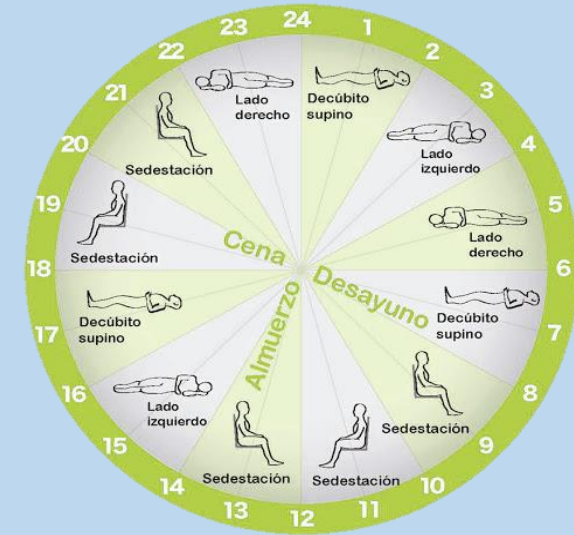


CUIDADOS DE ENFERMERIA

TOMA DE SIGNOS VITALES



HIGIENE PERSONAL



CAMBIOS DE POSTURA



BUENA DIETA



MONITOREAR COLOR DE ORINA



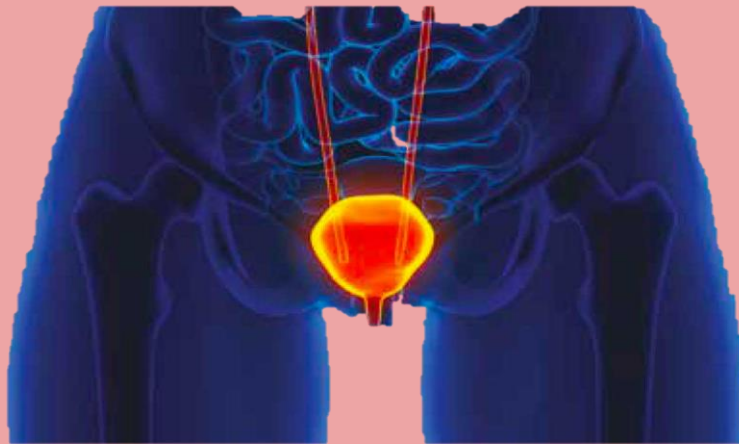
MONITOREAR BALANCE DE PROTEINAS PLASMATICAS

INFECCIONES URINARIAS

Es la existencia de microorganismos patógenos en el tracto urinario con o sin síntomas

CLASIFICACION

ITU BAJA Colonización bacteriana a nivel y uretra y vejiga	ITU ALTA Presenta fiebre, escalofríos, náuseas y vómitos, dolor lumbar
ITU NO COMPLICADA No presentan alteraciones funcionales y anatómicas	ITU COMPLICADA Por factores anatómicos, funcionales o farmacológicos
ITU BACTERIURIA ASINTOMÁTICA La gran mayoría la tiene, pero no presenta síntomas	ITU NOSOCOMIAL Infección urinaria a partir de las 48 hrs. De la hospitalización



CUIDADOS DE ENFERMERIA

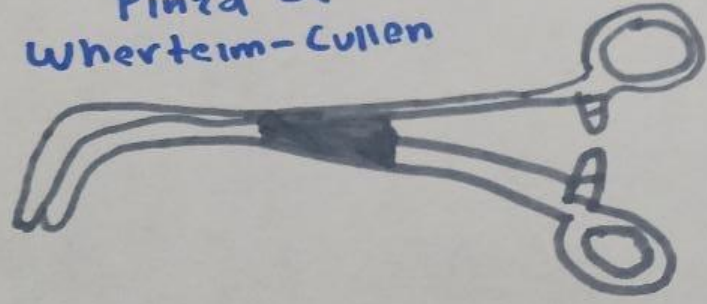
Control de signos vitales

Toma de muestra de forma correcta

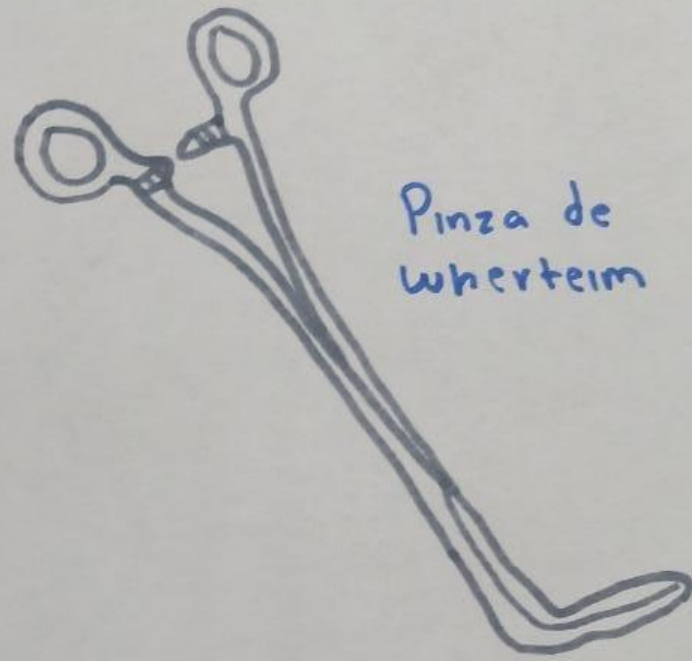
Mantener al paciente informado si presenta síntomas anormales

Brindarle confort y comunidad

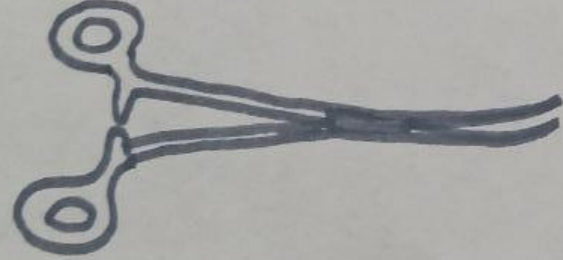
Pinza de Whertheim-Cullen



Pinza de Whertheim



Pinza hemostatico de Herrick



Pinzas renales de Young