



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

CAMPUS TABASCO

LIC. ENFERMERIA

DOCENTE: DR, LUIS MANUEL CORREA BAUTISTA

6TO CUATRIMESTRE GRUPO: Q

ALUMNO: CARLOS EDUARDO MAGAÑA OSORIO

ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICO II

CUADRO SINOPTICO

CUIDADOS AL PACIENTE CON PROBLEMAS UROLOGICOS Y RENALES

2.1 FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA RENAL

2.2 VALORACION Y PROBLEMAS GENRALES A PACINTES CON ALTERACIONES RENALES

2.3 INSUFICIENCIA RENAL AGUDA Y CRONICA

2.4 CUIDADOS DE ENFERMERIA A PACIENTES CON INSUFICIENCIA RENAL

2.5 CUIDADOS DE ENFERMERIA A PACIENTES CON DIALISIS PEROTONEAL, HEMODIALISIS

2.6 PROBLEMAS QUE REQUIEREN CIRUGIA RENAL

2.7 CUIDADOS DE ENFERMERIA A PACIENTES INTERVENIDOS DE CIRUGIA RENAL

2.8 INFECCIONES URINARIAS

2.9 CUIDADOS DE ENFEREMERIA EN LAS INFECCIONES URINARIAS

2.10 ALTERACIONES UROLOGICAS QUE REQUIEREN CIRUGIA UROLOGIA

VILLAHERMOSA TABASCO, 14 DE JULIO DEL 2020

**CUIDADOS A  
PACIENTES  
CON  
PROBLEMAS  
UROLOGICOS  
Y RENALES**

**Función  
Excretora Renal**

Denominada filtración glomerular (la formación de un ultrafiltrado del plasma a través de la estructura nefronal básica: glomercio).

**Aparato  
Yuxtaglomerula**

Formada por células yuxtrameculares de la arteriola aferente y la macula densa (células tubulares especializadas situados en el segmento cortical de la porción gruesa ascendente del asa de Henle)

**Hematuria**

Es relativamente específica de un trastorno urogenital

Síntomas:

\*Mioglobinuria, hemoglobinuria, porfobiluria, coloración de la orina inducida por alimentos, coloración de orina por medicamentos

**Examen Físico**

Los pacientes con enfermedades renales moderado o grave presentan aspectos pálido consumido o enfermo.

**Causas De  
Enfermedades  
Renales Crónicas**

\*Xerosis debido a la atrofia de las glándulas sebáceas y sudoríparas ecninas.  
\*Palidez debido a la anemia  
\*Hiperpigmentación  
\*Color cetrino o marrón amarillento de la piel  
\*Petequias o equimosis debido a las alteraciones plaquetarias

**Trastorno De La  
Asterixis**

-Enfermedad renal crónica  
-Insuficiencia hepática crónica  
-Norcosis por CO<sub>2</sub>  
-Encefalopatía tóxica

**CUIDADOS A  
PACIENTES  
CON  
PROBLEMAS  
UROLOGICOS  
Y RENAL**

**Análisis De Orina**

- Inspección del color, el aspecto y el olor
- Determinación del pH, densidad y presencia de proteínas, glucosa, eritrocitos, nítricos y esterosa de los terciectos

**Insuficiencia Renal**

Es el daño transitorio o permanente de los riñones que tiene como resultado la perdida de la función normal del riñón

\*Insuficiencia renal aguda

Comienza en forma repentina y es potencialmente reversible

\*Insuficiencia renal crónica

Progresa lentamente durante un periodo de al menos 3 meses y puede llevar a una insuficiencia renal permanente.

**Síntomas De La Insuficiencia Renal Aguda**

- Hemorragia, inflamación de los ojos, fiebre, tumefacción de los tejidos, diarrea con sangre, dolor abdominal, palidez.

**Síntomas De La Insuficiencia Renal Crónica**

- Falta de apetito, vomito, dolor de hueso, dolor de cabeza, malestar general, palidez, mal aliento, irritabilidad y tono muscular

**Diagnósticos De Insuficiencia Renal**

- Exámenes de sangre, exámenes de orina, radiografía de tórax, gammagrafía ósea, ultrasonido renal, electro cardiograma y biopsia renal

**CUIDADOS A  
PACIENTES  
CON  
PROBLEMAS  
UROLOGICOS  
Y RENAL**

**Nefrectomía**

Es un procedimiento quirúrgico que se realiza para extirpar todo el riñón o parte de este

**Función Del  
Riñón**

-Filtra los desechos líquidos en excesos y electrolitos de la sangre, Producen orina, Mantienen los niveles adecuados de minerales en el torrente sanguíneo, producen hormonas que ayudan a regular la presión

**Diagnósticos**

-Tomografía computarizada (TC), Resonancia magnética (RM), Ecografía.

**Riesgo De Una  
Nefrectomía**

-Sangrado, Infección, Lesión a Órganos Cercanos.

**Enfermedades  
Más Frecuentes  
En La Próstata**

-Hiperplasia Benigna De Próstata, Cáncer De Próstata, Prostatitis.

**Prostatitis**

Es una inflamación de la próstata producida habitualmente por una infección bacteriana

**Tipos De  
Prostatitis**

-Prostatitis bacteriana aguda, Prostatitis bacteriana crónica, Síndrome de color pelviano crónico