



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
UNIVERSIDAD UDS**

PLANTEL VILLAHERMOSA

Licenciatura en Enfermería

PATOLOGIA DEL ADULTO

PROBLEMAS DEL HIGADO Y VIAS BILIARES

Presenta:

FLOR ADRIANA CRUZ RODRIGUEZ

Asesor:

JUANA INES HERNANDEZ

PALENQUE, CHIAPAS

JULIO DE 2020

Problemas del hígado y vías biliares

¿Qué es?

El hígado es el órgano visceral más grande del cuerpo, pesa alrededor de 1,3 kg en el adulto, se ubica por debajo de del diafragma y ocupa gran parte del hipocondrio derecho.

Se divide en:

- 2 lóbulos grandes (lóbulo derecho e izquierdo).
- 2 lóbulos más pequeños (lóbulos caudado y cuadrado).

Fibrosis hepática:

- Los virus de la hepatitis empiezan a multiplicarse en el hígado, el sistema inmunitario del organismo puede reconocer la presencia de una unidad extraña e inmediatamente monta un contra ataque.
- Patología de la vía biliar se presenta con alteración de las enzimas hepáticas.
- Coledocolitiasis: puede ser primaria o secundaria.
- La colangitis esclerosante consta de daño en la vía biliar.
- Obstrucción neoplásica: produce afectación de la vía biliar.

Signos y síntomas:

- Dolor abdominal en el lado superior derecho.
- Orina turbia.
- Fiebre.
- Ictericia.
- Picazón.
- Náuseas y vómito.
- heces color pálido.

Tratamiento:

- Cirugía para extirpar la vesícula biliar.
- Medicamentos para disolver los cálculos biliares.
- En ocasiones extracción de cálculos biliares mediante colangiopancreatografía retrograda endoscópica.

Cuidados de enfermería:

- Evaluar y anotar características de la piel.
- Administrar medicamentos adscritos.
- Medir circunferencia abdominal al menos 1 por día.
- Posible alteración de la conducta y procesos intelectuales por hiperamonemia.
- Autocuidados deficientes.

Problemas hepáticos: hepatitis, cirrosis hepática, cáncer de hígado.

Hepatitis:

Significa inflamación del hígado, cualquier persona puede contraerlo.

Los tipos más comunes son:

- Hepatitis A: se puede contraer por comer o beber alimentos que han sido contaminados por heces.
- Hepatitis B: se contrae a través del contacto con la sangre o líquidos corporales de una persona infectada.
- Hepatitis C: se puede contraer de la misma manera que la B.

Cirrosis hepática:

Es una enfermedad crónica difusa e irreversible del hígado.

Pueden ser causadas por:

- Alcohol.
- Virus de hepatitis B y C.
- Enfermedad de Wilson.
- Hemocromatosis.

Cáncer de hígado:

Puede ser causado por el virus de hepatitis B y C porque cambian el ADN de las células hepáticas, el código genético que da las instrucciones de reproducción a la célula cuando se apoderan de las células para multiplicarse.

Signos y síntomas:

- Color amarillento en la piel y ojos.
- Hinchazón y dolor abdominal.
- Picazón en la piel.
- Orina de color oscuro.
- Pérdida de apetito.
- Fatiga crónica.
- Náuseas y vomito.

Tratamiento:

El tratamiento de la enfermedad depende del diagnóstico, algunos pueden tratarse con modificaciones del estilo de vida y otros con medicamentos o cirugía.

Cuidados de enfermería:

- Valorar al paciente si no presenta fiebre, dolor abdominal u otros síntomas.
- Monitorización de detección precoz de problemas de líquidos y electrolitos.
- Medidas para evitar la reinfección.
- Explicar a los familiares la importancia del reposo físico.

Problemas biliares: colelitiasis, colecistitis, cáncer de vesícula.

Colelitiasis:

Presencia de litio (cálculos) en la vesícula biliar.

Los factores que contribuyen al desarrollo son:

- Anomalías en la composición de la bilis.
- Extasía de la bilis e inflamación de la vesícula biliar.
- La colelitiasis predispone la obstrucción del flujo biliar e induce cólico biliar.

Colecistitis:

Inflamación de la vesícula biliar ocasionada principalmente por cálculos.

Esta se divide en:

- Colecistitis aguda: se produce por obstrucción litiasico del cístico.
- Colecistitis crónica: causada por ataques leves y repetitivos de colecistitis aguda.

Cáncer de vesícula:

Es difícil de diagnosticar, se encuentra generalmente como un hallazgo inesperado durante en la cirugía para quitar los cálculos biliares.

Pueden clasificarse:

- Según su aspecto macroscópico en infiltrantes (más frecuentes).
- Papilares o nodulares en función de la forma de crecimiento en el interior de la vesícula biliar.

Signos y síntomas:

- Dolor intenso en la parte superior derecha o en el centro del abdomen.
- Dolor que se extiende al hombro derecho o a la espalda.
- Dolor con la palpación del abdomen.
- Nauseas, vómito y fiebre.

Tratamiento:

- Cirugía para extirpar la vesícula (colecistectomía).
- Medicamentos para disolver los cálculos biliares.
- Cirugía laparoscópica.

Cuidados de enfermería:

- Valorar constantes vitales.
- Asesoramiento nutricional.
- Fomentar el autocuidado.
- Administración de analgésico.
- Manejo de fluido terapia.

Patologías de eliminación urinaria

Trastornos de la eliminación urinaria:

Representados fundamentalmente por la aparición de síntomas del tracto urinario inferior. Las enfermedades renales o vesicales pueden comprometer las funciones del sistema urinario.

Principales Patologías:

- Alteraciones de la diuresis.
- Alteración de la micción.
- Alteraciones en la composición de la orina.
- Hematuria.
- Hemoglobinuria.

Signos y síntomas:

- Incontinencia urinaria.
- Micciones frecuentes.
- Hinchazón en la parte inferior del abdomen.
- Dolor intenso.

Tratamiento:

- Introducir de forma inmediata un tubo de goma en el interior de la vejiga.
- Medicación para relajar músculos del cuello de la vejiga.
- Cirugía.

Cuidados de enfermería:

- Manejo de la eliminación urinaria.
- Sondaje vesical y cuidados del catéter urinario.
- Prevención de infección de las vías urinarias.
- Cuidados de incontinencia urinaria.

Disfunción Renal

Los riñones:

Están diseñados para mantener un equilibrio adecuado de líquidos en el cuerpo, remover los residuos y eliminar las toxinas de la sangre.

El término de insuficiencia renal describe una situación en la que los riñones han perdido la capacidad a llevar a cabo sus funciones.

Tipos de insuficiencia renal:

- Insuficiencia pre-renal.
- Insuficiencia renal crónica.
- Insuficiencia renal aguda.
- Insuficiencia intra-renal.

Signos y síntomas:

- Comezón
- Calambres musculares.
- Náuseas y vomito.
- Falta de apetito.
- Hinchazón en los pies y tobillo.
- Fiebre, diarrea y dolor.

Tratamiento:

- Antibióticos por presencia de infección renal.
- Hemodiálisis.
- Diálisis peritoneal.
- Trasplante de riñón.

Cuidados de enfermería:

- Toma de signos vitales en horarios establecidos.
- Cumplir con la orientación sobre la importancia de restringir líquidos y los cuidados con el absceso vascular.
- Tener en cuenta que la medición de la diuresis es una acción importante en los pacientes con insuficiencia renal crónica.

Problemas renales: insuficiencia renal, pielonefritis, nefropatías, litiasis renal, cáncer renal.

Insuficiencia renal:

El fallo del riñón, también conocido como fallo renal, es un término utilizado para describir una situación de la que los riñones ya no pueden funcionar eficazmente.

Pielonefritis:

Es una de las enfermedades más frecuentes que afectan al riñón, esta se produce la pielonefritis aguda, es el ascenso de microorganismos procedentes de la flora fecal, a través de uréteres que son los conductos que comunican los riñones con la vejiga.

Nefropatía:

Son causas etiológicas de la hipertensión arterial y actúa aumentando el deterioro de la función renal, estableciéndose en un círculo vicioso.

Litiasis renal:

Enfermedad sistémica asociada a múltiples enfermedades generales y es causada por presencia de cálculos o piedras en el interior del riñón.

Signos y síntomas:

- Proteinuria.
- Hinchazón en piernas, pies, tobillos.
- Náuseas, dolor.
- Hematuria.
- Protuberancia en el área abdominal.

Tratamiento:

- Dieta baja en sal y grasa.
- Tratamiento de diálisis.
- Tratamiento para equilibrar la cantidad de líquido en sangre.

Cuidados de enfermería:

- Tratamiento de enfermedades subsidiadas de tipo renal.
- Detectar el progreso de la enfermedad renal.
- Monitorización de signos vitales.
- Manejo de medicamentos.
- Toma de laboratorios.

Disfunción urológica

Disfunción urológica:

Es la incapacidad de lograr o mantener una erección lo suficientemente firme como para tener una relación sexual.

Sus causas son:

- Una enfermedad, una lesión o efectos secundarios por droga.
- Daño o afectación a los nervios, o deterioro al flujo de sangre en el pene.
- Tabaquismo.
- Falta de ejercicio.
- Diabetes.
- Presión arterial alta.

Signos y síntomas:

- Problemas persistentes para tener una erección.
- Problemas persistentes para mantener una erección.
- Disminución persistente del deseo sexual.

Tratamiento:

Medicamentos orales como:

- Sildenafil, tadalafil, vardenafil, avanafil.
- Autoinyección de alprostadil.
- Supositorio uretral del alprostadil.

Cuidados de enfermería:

- Enseñar respecto al uso correcto de los medicamentos prescritos por el médico para tratamiento de disfunción eréctil.
- Enseñar sobre los efectos colaterales del tratamiento.
- Implicar a las esposas en las intervenciones dirigidas a la disfunción eréctil.
- Enseñar la implementación de ejercicios para musculatura del suelo pélvico.

Problemas urológicos: infección urinaria, cáncer vesical, derivaciones urinarias, adenoma cáncer de próstata.

Infección urinaria:

Son infecciones bacterianas más frecuentes en la población anciana, estas suelen producirse en la vejiga o la uretra. Afectan a los riñones.

Cáncer de próstata:

Se forma en las células de la glándula prostática, crecen lentamente pero algunos crecen más rápido.

Cáncer vesical:

Cáncer que comienza en la vejiga, la parte del cuerpo que contiene y secreta la orina y que está ubicada en el centro de la zona baja del abdomen.

Signos y síntomas:

y

- Dolor abdominal.
- Hematuria.
- Micción dolorosa.
- Pérdida de peso.
- Fatiga.
- Picazón en la uretra al orinar y fiebre.

Tratamiento:

- Antibióticos.
- Cirugía.
- Quimioterapia y terapia hormonal.

Cuidados de enfermería:

- Controlar el dolor.
- Administración de fármacos.
- Limitar la ingesta de líquidos.
- Valorar al paciente y tomar las constantes vitales.