

Universidad del Sureste (UDS)

Tema: Elaborar Mapa Conceptual

Enfermería Medico Quirúrgica II

Catedrático: Francisco Manuel Gomez

Gael Alejandro Entzin Gomez

San Cristóbal De Las Casas, Chiapas, Mayo De 2022.



DERMATITIS

TRATAMIENTO

El tratamiento se especifica en evitar inflamaciones y disfunción de la barrera de la piel, como también tener un tratamiento en caso de una infección.

SIGNOS Y SINTOMAS

- Erupciones.
- Ampollas
- Piel seca y agrietada
- Picazón en la piel
- Piel dolorosa
- hinchazón

CONCEPTO

Es una enfermedad inflamatoria común de la piel, que se da más en niños

ETIOLOGIA

La DA es un trastorno genéticamente complejo, se sabe que la mayoría de los genes asociados no siguen la ley mendeliana.

DIAGNOSTICO

En este caso no existe un diagnóstico exacto para esta enfermedad, en este caso se hace un diagnóstico clínico con forme a sus antecedentes, morfología y distribución de las lesiones cutáneas y signos clínicos asociados.

ENFERMEDADES PAPULOESCAMOSAS

TRATAMIENTO

El tratamiento se basa en las corticoides, UVB, PUVA.

El otro tratamiento se basa en la eliminación de escamas con aceites o soluciones de ácido salicílico, esto se enfoca más en el cuero cabelludo.

El que sigue se enfoca en la cara y cuerpo que se trata de evitar alimentos con mucha grasa y bebidas alcohólicas.

SIGNOS Y SINTOMAS

- Esteroides tópicos
- PUVA
- Fotoquimioterapia

CONCEPTO

Las enfermedades más comunes son psoriasis, tiña, pitiriasis rosada y liquen plano, que serían trastornos cutáneos

ETIOLOGIA

Se da por causas desconocidas, pero de cierta se da por cierta predisposición genética que actúan como factores exógenos que hará que se manifieste esta enfermedad.

DIAGNOSTICO

En estos casos se da un diagnóstico diferencial, que se puede realizar con un estudio de reordenamiento genético para confirmar las enfermedades.

TUMORES DE LA PIEL

TRATAMIENTO

- Se trata con cirugía
- Radiación
- Otros tratamientos locales
- Medicamentos de terapia dirigida.
- Inmunoterapia
- Quimioterapia.

SIGNOS Y SINTOMAS

- Lunar nuevo en la piel o uno existente que haya cambiado en tamaño, forma o color.
- Una llaga o ulceración que no sane
- Propagación del pigmento del borde de una mancha hasta la piel circundante.
- Enrojecimiento o una nueva hinchazón más allá del borde del lunar
- Cambio en la sensación (comezón, dolor a la palpación o dolor).

CONCEPTO

Es una neoplasia maligna más común en el mundo

ETIOLOGIA

La mayoría de los cánceres se debe a la exposición de los rayos ultravioleta del sol sin protección, así como a fuentes artificiales, como las camas de bronceados.

DIAGNOSTICO

Para diagnosticar el cáncer de la piel, es probable que el médico tenga que examinar la piel, para que vea posibles cambios que tenga la piel y así pueda decir que es cáncer o no.

FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA DIGESTIVO

DEFINICIÓN

El sistema digestivo se forma por un tubo hueco que se abre por sus extremos boca y ano.

BOCA

La boca es la primera parte del tubo digestivo aunque también se emplea para respirar.

FARINGE

La faringe es lo que sigue después de la boca que se une al extremo superior común los tubos respiratorios y digestivos.

ESOFAGO

El esófago es el tubo que conduce el alimento desde la faringe al estómago.

ESTOMAGO

El estómago es una dilatación del tubo digestivo situada entre el esófago y el duodeno, con una capacidad aproximada de 1-1.5 litros.

INTESTINO DELGADO

El intestino delgado es un tubo estrecho que se extiende desde el estómago hasta el colon, se forma de tres partes que es el duodeno, yeyuno e íleon.

INTESTINO GRUESO

El intestino grueso se extiende desde la válvula íleo-cecal hasta el ano y tiene unos 1.5 m de longitud.

PANCREAS

El páncreas es una glándula accesoria del tubo digestivo que está conectada al duodeno por dos conductos secretores, manteniendo con él una estrecha relación anatómica.

HIGADO

El hígado es el órgano de mayor importancia metabólica del cuerpo y el más grande, es una glándula accesoria del tubo digestivo.

SISTEMA BILIAR

El sistema biliar es el sistema de canales y conductos que lleva la bilis hasta el intestino delgado, es el encargado de almacenar la bilis en un interlineado entre las fases activas de la digestión y la concentra absorbiendo agua y electrolitos.

VALORACION DEL PACIENTE CON PROBLEMAS

VALORACION FISICA.

La exploración física podría comenzar con la inspección de la oro faringe para evaluar la hidratación, úlceras o posibles inflamaciones.

El abdomen con el paciente en decúbito supino puede confirmar a la inspección un aspecto convexo en caso de obstrucción intestinal, ascitis, o rara vez en presencia de una masa de gran tamaño.

ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS

Los pacientes con síntomas agudos, inespecíficos y un examen físico sin particulares rara vez se requieren estudios complementarios, los hallazgos sugestivos de enfermedad significativa deben instar a una evaluación adicional.

Como anorexia, anemia, sangre en materia fecal, disfagia, fiebre, hepatomegalia y pérdida de peso

PRUEBAS DE DIAGNOSTICO POR IMÁGENES

- Estudio del tránsito colorrectal
- Tomografía computarizada
- Defecografía
- Serie gastrointestinal inferior
- Resonancia magnética
- Colangiopancreatografía por resonancia magnética
- Estudio de la motilidad oro faríngea (deglución)
- Gammagrafía de vaciamiento gástrico.

PARED ABDOMINAL

CONCEPTO

Es una estructura anatómica fundamental para la protección de las vísceras intraperitoneales y para la correcta actividad del aparato digestivo, como también para el funcionamiento mecánico del aparato locomotor y el respiratorio.

REGIONES DE LA PARED ABDOMINAL

A diferencia del cráneo y el tórax, las paredes del abdomen están constituidas por músculos.

- El antero lateral: oblicuo mayor, oblicuo menor y transverso del abdomen.
- Los anteriores o verticales: recto anterior del abdomen y piramidal.
- Los posteriores: cuadrado lumbar, psoas iliaco y psoas menor.

MUSCULOS PRINCIPALES

- Pared anterior y lateral.
- Musculo recto abdominal, se extiende desde la línea media del pubis hasta el borde inferior de la caja torácica.
- Músculo piramidal. Se encuentra en la parte antero-inferior del abdomen.
- Músculo oblicuo externo del abdomen.
- Músculo oblicuo interno del abdomen.
- Pared posterior.
- Músculo psoas-iliaco.
- Músculo cuadrado lumbar.
- Pared superior.
- Diafragma. Separa la cavidad abdominal de la cavidad torácica.

ALTERACIONES DE CAVIDAD ORAL

XEROSTOMIA

Esto se presenta en los ancianos, no es algo fisiológico, porque se manifiesta por una enfermedad o algún efecto secundario de algún medicamento.

SIGNOS Y SINTOMAS

- Sensación de boca pegajosa y seca.
- Saliva espesa y viscosa.
- Dolor o sensación de ardor en la boca o en la lengua.
- Agrietamiento en los labios o en las comisuras de la boca.
- Lengua seca y áspera.

TRATAMIENTO

Beber sorbos de agua o bebidas sin azúcar con frecuencia, mascar chicle sin azúcar y usar productos de saliva artificial puede mantener húmeda la boca.

ESTOMAPIROSAS

Es la sensación urente de la mucosa oral, sin lesiones causantes aparentes.

SIGNOS Y SINTOMAS

Además de la sensación de ardor, los síntomas incluyen sequedad en la boca y aumento de la sed, así como pérdida del sentido del gusto o sabor amargo o metálico.

TRATAMIENTO

Beber una mayor cantidad de líquidos y evitar el consumo de tabaco, alcohol y comidas picantes puede controlar el dolor.

AFTAS

Las aftas, provenientes en la mayoría de los casos de infecciones virales, causan dolor, dificultad al movimiento de la lengua y de la cinética de la masticación.

SIGNOS Y SINTOMAS

El síntoma principal es una llaga dolorosa en la boca que dificulta el habla y la ingesta de alimentos.

TRATAMIENTO

Desaparecen por sí solas al cabo de una o dos semanas, el tratamiento, de ser necesario, incluye enjuagues bucales, pastas y medicamentos.

LESIONES BLANCAS BUCALES

Las alteraciones del color son las lesiones más características de la mucosa bucal, y dentro de este grupo, las lesiones blancas son las más frecuentes.

SIGNOS Y SINTOMAS

Placas blancas de consistencia blanda, se desprende mecánicamente y deja descubierta un área eritematosa.

Los síntomas son leves en casos más graves hay dolor, ardor y disfagia.

TRATAMIENTO

Eliminar factores etiológicos, si existen, escisión quirúrgica de la lesión con su respectivo estudio histopatológico para confirmar diagnóstico.

LIQUEN PLANO

Es una enfermedad inflamatoria mucocutánea crónica.

SIGNOS Y SINTOMAS

Se manifiesta con protuberancias planas de color púrpura que producen comezón, en las membranas mucosas, como en la boca, forma manchas blanquecinas con forma de malla, en ocasiones con llagas dolorosas

TRATAMIENTO

Suele desaparecer sin necesidad de tratamientos, si los síntomas generan molestias, las cremas tópicas y los antihistamínicos orales pueden ayudar.

CANCER ORAL

El cáncer oral incluye los cánceres de la boca y de la parte posterior de la garganta.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los síntomas incluyen llagas que no sanan, protuberancias, o manchas blancas o rojas en el interior de la boca.

TRATAMIENTO

El tratamiento incluye cirugía y radioterapia. En algunos casos, puede requerir quimioterapia.

ALTERACIONES DEL ESOFAGO

CONCEPTO

las patologías del esófago se refiere al presenciar lesiones o estructuras anormales que aparecen en la pared esofágica.

DIVERTICULOS ESOFAGICOS

Son dilataciones circunscritas de la pared esofágica, normalmente únicas, tapizadas por mucosa y tejido conjuntivo.

SIGNOS Y SINTOMAS

Son disfagia alta, sialorrea, halitosis, deglución ruidosa, regurgitación del contenido del divertículo a la boca y en ocasiones síntomas relacionados con micro aspiraciones como tos irritativa sincoopal v

TRATAMIENTO

El tratamiento endoscópico requiere un ingreso hospitalario de menor duración que el quirúrgico 1-2 días, con una recuperación posterior rápida, permitiendo una ingesta oral precoz.

HERNIA HIATAL

Es la presencia de una proporción viable del estómago a nivel intratorasico

SIGNOS Y SINTOMAS

Puede que no presente síntomas, en algunos casos, pueden estar asociadas con la acidez estomacal y la incomodidad abdominal.

TRATAMIENTO

Algunas veces no requiere tratamiento, algunas se tratan con fármacos y otras pocas pueden necesitar intervención quirúrgica.

ROTURA ESOFAGICA

Es causada por procedimientos médicos ya sea por instrumental, endoscopia o alguna cirugía

SIGNOS Y SINTOMAS

Se presenta los siguientes síntomas.

- Respiración rápida.
- Fiebre.
- Presión arterial baja.
- Frecuencia cardíaca rápida.
- Dolor o rigidez en el cuello.

TRATAMIENTO

El tratamiento incluye la administrar líquidos por vía intravenosa administrar antibióticos intravenosos para prevenir o tratar infección, también drenar el líquido que se ha acumulado alrededor de los pulmones con una sonda pleural.

ACALISIA

Es una de las alteraciones mas comunes, que se puede producir una hipertonía, hipertrofia muscular y alteraciones del peristaltismo.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los síntomas incluyen un reflujo de la comida en la garganta (regurgitación), dolor de pecho y pérdida de peso.

TRATAMIENTO

La acalasia se puede controlar mediante una cirugía o terapia mínimamente invasiva endoscopia.

ESPAMOS ESOFAGICOS DIFUSO

Este es el segundo trastorno más común, que presenta ondas peristálticas simultáneas asociadas a ondas de características normales.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los síntomas no son muy inespecíficos, ya que son comunes a otras enfermedades esofágicas, espásticas o no. Los más frecuentes son el dolor torácico y la disfagia o dificultad para la deglución alimentaria, pero también pueden aparecer pirosis o ardor retro esternal y regurgitación.

TRATAMIENTO

El tratamiento consiste en bloqueantes de los canales de calcio, inyecciones de toxina botulínica o, en algunos casos, cirugía.

PERISTALSIS ESOFAGICA SISTEMATICA

Esto produce ondas de gran amplitud que ocasionan contracciones del esófago.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los síntomas son provoca dolor torácico, y a veces disfagia.

TRATAMIENTO

El tratamiento es farmacológico que son relajantes del músculo liso, se han empleado nitratos de acción prolongada y antagonistas del calcio.

CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PACIENTES CON TRASTORNOS DE CAVIDAD ORAL Y ESOFAGO

CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PACIENTES CON TRASTORNOS DE CAVIDAD ORAL

INTERVENCIONES (DETERIORO DE LA DEGLUCION ORAL)

RESTABLECIMIENTO DE LA SALUD ORAL

- Monitorizar el estado de la boca del paciente como los labios, lengua, mucosas, dientes, encías y aparatos dentales, que incluyan las anomalías y localización de lesiones internas y externas.
- Controlar los cambios del gusto, la deglución, la calidad de la voz y la comodidad.
- Indicar al paciente que utilice un cepillo de cerdas suaves o una esponja bucal desechable.
- Obtener orden del médico para realizar la higiene oral, si procede
- Desaconsejar el consumo de alcohol.

CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PACIENTES CON TRASTORNOS DE CAVIDAD DE ESOFAGO

INTERVENCIONES (DETERIORO DE LA DEGLUCION ESOFAGO)

PRECAUCION PARA EVITAR LA ASPIRACION.

- Vigilar el nivel de consciencia, reflejo tusígeno, reflejo nauseoso y capacidad deglutoria.
- Mantener una vía aérea
- Minimizar el uso de narcóticos y sedantes
- Controlar el estado pulmonar
- Mantener el equipo de aspiración disponible
- Supervisar la comida o ayunar, según corresponda.
- Monitorizar las necesidades de cuidados intestinales.

ALTERACION DE CAVIDAD GASTRICA

CONCEPTO

Son un grupo de trastornos motores que impactan la calidad de vida de los pacientes y pueden afectar cualquier segmento del aparato digestivo

REFLUJO GASTROESOFAGICO

Es algo que se considera de naturaleza multifactorial, que su factor principal se concreta en la incompetencia del esfínter inferior del esófago.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los síntomas incluyen sensación de ardor en el pecho, que generalmente aparece después de comer y empeora al recostarse.

TRATAMIENTO

El alivio que proporcionan los cambios en el estilo de vida y los medicamentos de venta libre suelen ser temporales, se necesitan medicamentos más fuertes.

ULCERA PEPTICA

Las úlceras pépticas ocurren cuando los ácidos que lo ayudan a digerir los alimentos dañan las paredes del estómago o del duodeno.

SIGNOS Y SINTOMAS

Uno de los síntomas más comunes es el dolor abdominal superior.

TRATAMIENTO

El tratamiento incluye medicamentos para disminuir la producción de ácido estomacal, si una bacteria es la causa, es posible que se necesiten antibióticos

SINDROME DEL INTESTINO IRRITABLE

Es un trastorno intestinal que ocasiona dolor de vientre, gases, diarrea y constipación.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los síntomas incluyen dolor abdominal, distensión abdominal, diarrea y constipación.

TRATAMIENTO

Algunas personas pueden controlar sus síntomas al controlar la dieta, el estilo de vida y el estrés, otras, necesitan medicamentos y terapia.

NAUSEAS Y VOMITOS

Las náuseas pueden tener causas que no se deben a una enfermedad subyacente.

CUIDADOS DE ENFERMERÍA
AL PACIENTE CON
ALTERACIONES GÁSTRICAS

00196 MOTILIDAD
GASTROINTESTINAL
DISFUNCIONAL

0430 CONTROL
INTESTINAL

1. Monitorizar los sonidos intestinales
2. Informar si hay disminución de los sonidos intestinales
3. Anotar la fecha de la última defecación
4. Monitorizar los signos y síntomas de diarrea, estreñimiento e impactación
5. Administrar supositorios de glicerina, si es necesario.
6. Disminuir la ingesta de alimentos que sean flatulentos, según corresponda
7. Administrar líquidos calientes, después de las comidas, si está indicado

ALTERACIONES INTESTINALES

CONCEPTO

Las alteraciones intestinales son algo común en la vida cotidiana ya sea por una bacteria o alguna lesión gastrointestinal, al igual si no estamos muy hidratados podemos tener un estreñimiento.

DIARREA

La diarrea es la presencia de heces acuosas, poco compactas y frecuentes.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los síntomas son.

- Una necesidad urgente de ir al baño.
- Cólicos o dolor en el abdomen.
- Pérdida de control de las evacuaciones intestinales.
- Náuseas.
- Dolor en el abdomen.

TRATAMIENTO

Un tratamiento efectivo es el Reemplazar los fluidos perdidos con una solución de rehidratación oral puede prevenir la deshidratación. Las drogas antidiarreicas, como la loperamida, también pueden ayudar.

ESTREÑIMIENTO

Esto consiste en la dificultad de evacuar heces, que sólo se considera pernicioso si se prolonga durante más de tres días consecutivos o si el número de evacuaciones semanales es inferior a 3.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los síntomas más frecuentes.

- Menos de tres evacuaciones a la semana.
- Heces duras, secas o grumosas.
- Dificultad o dolor para evacuar las heces.
- Sensación de que la evacuación no fue completa.

TRATAMIENTO

El tratamiento para el estreñimiento más común consiste en.

Beber más líquido, comer más alimentos ricos en fibra y hacer ejercicio en forma periódica puede aliviar el estreñimiento. Usar ablandadores fecales y laxantes también puede ser útil.

CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PACIENTES CON PROBLEMAS INTESTINALES

00013 DIARREA

0460 MANEJO DE
LA DIARREA

1. Determinar la historia de la diarrea
2. Evaluar el perfil de los medicamentos por si hubiera efectos secundarios gastrointestinales
3. Enseñar al pacientes el uso correcto de los medicamentos antidiarreicos
4. Evaluar la ingesta registrada para determinar el contenido nutricional
5. Sugerir una prueba de eliminar los alimentos que contengan lactosa
6. Observar si hay signos y síntomas de diarrea
7. Pesarse regularmente al paciente
8. Consultar con el medico cualquier aumento de frecuencia o tono de los sonidos intestinales.

00011 ESTREÑIMIENTO

0430 CONTROL
INTESTINAL

1. Anotar fecha de ultima defecación
2. Monitorizar los sonidos intestinales
3. Informar si hay disminución de los sonidos intestinales
4. Monitorizar los signos y síntomas de diarrea, estreñimiento e impactación
5. Evaluar la incontinencia fecal, si es el caso
6. Enseñar al paciente los alimentos específicos que ayudan a conseguir un ritmo intestinal adecuada
7. Instruir al paciente sobre los alimentos de alto contenido en fibra.

ALTERACIONES DEL HÍGADO Y VÍAS BILIARES

CONCEPTO

La hepatitis es una enfermedad infecciosa del hígado, causada por distintos virus y caracterizada por necrosis hepatocelular e inflamación.

HEPATITIS VERICA

Es una enfermedad infecciosa del hígado, causada por distintos virus y caracterizada por necrosis hepatocelular e inflamación, los virus implicados en este proceso son fundamentalmente los virus de la hepatitis A, B, C, D y E.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los síntomas más frecuentes son.

- Dolor o distensión en la zona abdominal.
- Orina turbia y deposiciones de color arcilla o pálidas.
- Fatiga.
- Fiebre baja.
- Picazón.
- Ictericia, coloración amarillenta de la piel o los ojos
- Falta de apetito.
- Náuseas y vómitos.

TRATAMIENTO

No hay un tratamiento específico para la hepatitis verídica, el médico le indicará al paciente que debe abstenerse de consumir alcohol y drogas durante la recuperación, la mayoría de los pacientes con hepatitis A se recuperarán sin necesidad de intervención

CIRROSIS HEPATICA

Se trata de una enfermedad crónica e irreversible del hígado que se caracteriza anatomopatológicamente por fibrosis y formación de nódulos de regeneración que dan lugar a una desestructuración de los vasos sanguíneos y lobulillos hepáticos.

SIGNOS Y SINTOMAS

En un principio, los pacientes pueden experimentar fatiga, debilidad y pérdida de peso.

TRATAMIENTO

Los tratamientos se especializan en la causa subyacente, en los casos avanzados, puede ser necesario hacer un trasplante de hígado.

LITIASIS BILIAR

Se define como la existencia de cálculos dentro de la vesícula biliar.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los cálculos biliares pueden variar de tamaño y número, y pueden causar síntomas o no.

TRATAMIENTO

Las personas que presentan síntomas generalmente necesitan cirugía para la extracción de la vesícula biliar, los cálculos biliares que no provocan síntomas generalmente no necesitan tratamiento.

ALTERACIONES DEL PÁNCREAS

CONCEPTO

Las glándulas pancreáticas puede sufrir un proceso inflamatorio que se manifiesta de forma aguda o crónica

PANCREATITIS AGUDA

Esta es una patología relativamente común que se define como una inflamación aguda del páncreas, que puede afectar además a tejidos circundantes y órganos a distancia

SIGNOS Y SINTOMAS

Se manifiesta por dolor intenso en el abdomen superior arriba del ombligo, o el dolor puede correrse a la espalda y hombro izquierdo, o el dolor se acompaña de náuseas, vómito persistente y en ocasiones fiebre, distensión abdominal, dolor a la palpación abdominal y disminución de ruidos intestinales.

TRATAMIENTO

El tratamiento suele requerir hospitalización, una vez que el paciente está estable, los médicos pueden tratar la causa subyacente.

PANCREATITIS CRONICA

Es una inflamación permanente de la glándula pancreática que se traduce en un deterioro progresivo e irreversible de la estructura anatómica y de sus funciones exocrina y endocrina.

SIGNOS Y SINTOMAS

Los síntomas son.

- Dolor abdominal.
- Náuseas y vómitos.
- Distensión abdominal.

TRATAMIENTO

El médico puede recetar o proporcionar, medicamentos y vitaminas, el médico puede darle comprimidos de enzimas para ayudar con la digestión, o vitaminas link A, D, E y K si el paciente tiene malabsorción, también puede ponerle inyecciones de vitamina B12 link si las necesitas.

CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PACIENTES CON ALTERACIONES DEL PÁNCREAS

00134 NAUSEAS

1450 MANEJO DE LAS
NAUSEAS

1. Animas a los pacientes a controlar su propia experiencia con las náuseas.
2. Animar al paciente a aprender estrategias para controlar las nauseas
3. Realizar una valoración completa de las náuseas, incluyendo la frecuencia, la duración, la intensidad, y los factores desencadenados, utilizando herramientas como un diario de autocuidado, una escala visual analógica.
4. Obtener los antecedentes pre terapéuticos completos
5. Evaluar el impacto de las náuseas sobre la calidad de vida
6. Pesar el paciente con regularidad
7. Controlar el contenido nutricional y las calorías en el registro de entradas
8. Monitorizar los efectos del tratamiento de las náuseas en todo momento

BIBLIOGRAFIA: ANTOLOGIA ESCOLAR DE 6 CUATRIMESTRE.