Nombre del alumno: Fabiola Cruz Gómez

Nombre del profesor: Lic. Ámbar Jaqueline Alcázar Cancino

Licenciatura: Enfermería

Matería: Patología del Niño y Adolescente

Nombre del trabajo: Mapa Conceptual (Padecimientos más Frecuentes en Aparatos y sistemas)

Ocosingo, Chiapas 13 de Febrero del 2023

PADECIMIENTOS MAS FRECUENTES EN APARATOS Y SISTEMAS

Aparato Digestivo

Formado por

El tracto digestivo, una serie de órganos huecos que forman un largo y tortuoso tubo que va de la boca al ano, y otros órganos que ayudan al cuerpo a transformar y absorber los alimentos.

y

La Boca, el esófago, el estómago, el intestino delgado, el intestino grueso, el recto y el ano.

Otros dos órganos digestivos "macizos", el hígado y el páncreas, producen jugos que llegan al intestino a través de pequeños tubos llamados conductos.

Infecciones Gastrointestinales, complicaciones y Tratamiento

es

Una Infección vírica, bacterianas, o parasitarias que causan gastroenteritis que es una inflamación del tubo digestivo, afecta al estómago y el intestino delgado.

Síntomas

Diarrea, los vómitos y el dolor abdominal.

Causadas por un gran número demicroorganismo

Adenovirus, Campylobacter, Clostridium difficile, Escherichia coli y O157:H7, Rotavirus, Salmonella y Shigella y Yersinia enterocolitica.

Prevención/Tratamiento

Lavarse las manos, desinfectar superficies contaminadas con lejías, lavar prendas sucias. Rehidratación (oral o IV), tratamiento sintomático.

Complicaciones

La deshidratación es el mayor peligro de las infecciones gastrointestinales, por lo que la rehidratación es importante.

Diagnostico

se puedeconfirmar mediante pruebas de laboratorio utilizadas para el coprocultivo o la detección de antígenos en muestras de heces.

Actividad de Enfermería/ Atención de enfermería en las infecciones gastrointestinales.

Evaluar determinar el estado de hidratación y la presencia de otros problemas o complicaciones asociados a la diarrea, Administrar un antibiótico u otros tratamientos cuando exista indicación expresa.

Aparato Respiratorio

Compuesto por órganos que realizan diversas funciones, pero la importancia que estos órganos poseen, es la capacidad de intercambiar dióxido de carbono y

La función principal del aparato respiratorio consiste en desplazar volúmenes de aire desde la atmósfera a los pulmones y viceversa.

Las vías nasales

Células sensitivas, Nervio olfativo, Pituitaria. Cornetes, Fosas nasales.

Infecciones Respiratorias agudas

es

un grupo de enfermedades que se producen en el aparato respiratorio, causadas por diferentes microorganismos como virus y bacterias, que comienzan de forma repentina y duran menos de 2 semanas.

Los más afectados son los menores de 5 años y los principales síntomas son: fiebre, malestar general, congestión y secreción nasal ,y síntomas como tos, dolor de garganta, expectoración y dificultad para respirar.

Bronconeumonías

es

La inflamación de la parte baja de las vías respiratorias debido a una infección que, generalmente, es producida por microbios(virus y bacterias).

Surge como una complicación grave de otras enfermedades respiratorias como resfríos mal cuidados, influenza, bronquitis.

Consecuencias

produce serios trastornos pulmonares y respiratorios que, si no sontratados oportunamente, causan la muerte en forma muy

Actividad de Enfermería

Mantener permeables las vías aéreas, Valorar el estado de hidratación del paciente y cubrir las necesidades si hubiese.

Faringe Traqueo bronquitis

es

La bronquitis aguda es una inflamación de los bronquios grandes en los pulmones que por lo general es causada por virus o bacterias y que puede durar varios días o semanas.

Síntomas

Tos, producción de esputo, falta de aire, y silbido al respirar.

Diagnostico

Mediante un examen clínico y análisis microbiológico de la flema.

Causas

Casi siempre viene de un resfriado o de una enfermedad pseudo gripal, causa tos con mucosidad y presión en el pecho.

Tratamiento

Antibióticos, Dejar de fumar y Antihistamínicos.

Actividad De Enfermería

Aspiración de las vías aéreas, Oxigenoterapia y Vigilancia.

Aparatos Urinarios

Consta de dos riñones, dos uréteres, la vejiga, dos músculos esfínteres y la uretra.

Almacena y transporta la Orina.

Trabaja con los pulmones, la piel y los intestinos.

Riñones

Son órganos en forma de frijol más o menos del tamaño de su puño y se localizan cerca de la parte media de la espalda.

Vejiga

Órgano muscular hueco en forma de globo, se localiza sobre la pelvis y se sostiene en su lugar por ligamentos conectados a otros órganos Y los huesos pélvicos.

Si el sistema urinario esta sano, la vejiga puede retener hasta 16 onzas de orina de 2 a 5 horas.

El esfínteres ayudan a evitar el goteo de orina.