



**ALUMNO: ANAHI JIHOVANA LOPEZ  
ENCINOS**

**NOMBRE DEL TRABAJO: mapa  
conceptual**

**MATERIA: Patología del niño y del  
Adolecente**

**CUATRIMESTRE: 5°**

**GRUPO: Enfermería**

**FECHA DE ENTREGA: 13 de febrero  
del 2023**

# APARATO DIGESTIVO

el aparato digestivo está 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.

**BOCA:** La boca es la primera parte de tubo digestivo, aunque también se emplea para respirar, esta empieza por la membrana mucosa la mucosa oral, con epitelio Plano estratificado.

**FARINGE:** La faringe es un tubo que continua a la boca y constituye el extremo superior común de los tubos respiratorios y digestivo.

**ESOFAGO:** El esófago es el tubo que conduce el alimento desde la faringe al estómago, se origina como una continuación de la faringe (a nivel de la vértebra cervical) y desciende a través del cuello.

**ESTOMAGO:** El estómago es una dilatación del tubo digestivo situada entre el estómago y el duodeno, con una capacidad aproximadamente de 1-1.5 litros, difiere el resto del tubo digestivo en que su pared tiene una tercera capa de fibras musculares lisas orientadas de modo oblicuo y situado en la parte.

**INTESTINO DELGADO:** El intestino delgado es un tubo estrecho que se extiende desde el estómago hasta el colon consta de 3 partes, duodeno, yeyuno y íleon. El duodeno tiene 25cm de longitud y se extiende desde el píloro hasta el Angulo duodeno yeyunal rodeado hasta la cabeza del páncreas.

**INTESTINO GRUESO:** La mucosa y la submucosa del intestino delgado están dispuestos en forma de pliegues circulares que se extienden sobre toda la superficie interna.

## INFECCIONES GASTRO INTESTINALES, COMPLICACIONES Y TRATAMIENTO.

las enfermedades gastrointestinales, son infecciones víricas, bacterianas o parasitarias que causan gastroenteritis, una inflamación del tubo digestivo que afecta tanto al estómago como al intestino delgado.

**ADENOVIRUS:** los adenovirus pueden causar diarrea, fiebre, conjuntivitis, cistitis, pero el síntoma más frecuente es la enfermedad respiratoria después del rotavirus.

**CAMPYLOBACTER:** constituye una de las causas bacterianas más comunes de gastroenteritis en todo el mundo, es más frecuente en niños sus síntomas son cólicos, vómitos, fiebre estas bacterias suelen transmitirse en el alimento.

**CLOSTRIDIUM DIFFICILE:** infección es la causa de hasta más del 25% de los casos de diarrea asociada con antibióticos generalmente contraídas en los hospitales o centros de atención sanitarias.

**HELYCOBACTER PYLORI:** causa gastritis y se asocia con el desarrollo de úlceras gástricas y duodenales, puede causar dolor de estómago o náuseas, pero es en muchos casos no tiene síntomas.

**ROTAVIRUS:** es la causa más frecuente en niños pequeños y lactantes y es responsable de los casos más graves, existe una vacuna para el rotavirus, pero en todo el planeta causa alrededor más de medio millón de muertes al año de niños menores de 5 años.

**SALMONELLA Y SHIGELLA:** son enfermedades gastrointestinales transmitidas por los alimentos, las bacterias de salmonella son comunes y se encuentran en carnes crudas, carnes de aves de corral, pescado y mariscos y huevos, sus síntomas son náuseas, vómitos, cólicos, diarrea, fiebre y dolor de cabeza.

## ATENCION DE ENFERMRIA EN LAS INFECCIONES GASTROINTESTINALES

Es una inflamación de la membrana interna de intestino causada por un virus, una bacteria o paracitos. La gastroenteritis viral es la segunda enfermedad más común es los estados unidos, la causa generalmente, una infección por norovirus. Se disemina a través de los alimentos o agua que están contaminadas y en contacto con una persona infectada la mejor prevención es lavarse las manos frecuentemente.

### CUIDADOS DE ENFERMRIA

- ° registro y control de los indicadores del estado de salud del paciente.
- ° administración de manera controlada.
- ° realiza la observación y cuidados de los signos vitales:
- ° colocación y control de suero.
- ° colocación de medicamentos vía intravenosa
- ° apoyar al paciente pre y post-operatorio

### DIAGNOSTICO ENFERMERO

Es un juicio clínico acerca del individuo, familia o comunidad que deriva de un proceso deliberado sistemático de recogida de datos y análisis. Proporciona la base de las prescripciones para la terapia definitiva de la cual la enfermera es responsable. Siempre es la consecuencia del proceso de valoración y es la suma De datos ya confirmados y del conocimiento e identificación de necesidades de problemas.

## APARATO RESPIRATORIO

El sistema respiratorio está formado por las estructuras que realizan el intercambio de gases entre la atmósfera y la sangre. Conjunto de órganos que pesen los vertebrados., intercambiar gases con el medio ambiente.

### LAS VIAS NAALES SE COMFORMAN DE:

- ° Células sensitivas
- ° nervio olfativo
- ° pituitaria
- ° cornetes
- ° fosas nasales

### SIATEMA DE CONDUCCION;

fosas nasales, boca, epiglotis, faringe, laringe, tráquea, bronquios principales, bronquios lobares, bronquios segmentarios y bronquiolos.

### SIATEMA DE INTERCAMBIO

Conductos y los sacos alveolares. El espacio muerto anatómico o zona no respiratoria del árbol bronquial incluye las 16 primeras generaciones bronquiales, siendo su volumen de unos 150 ml

La función principal del aparato respiratorio consiste en desplazar volúmenes del aire desde la atmosfera a los pulmones y viceversa. La anterior es posible gracias a un proceso conocido como ventilación. A la par con esta función, los órganos del sistema respiratorio cumplen un conjunto de otras funciones importantes no relacionadas con el intercambio gaseoso.