

### Nombre de alumno: LAURA CAMILA ORTEGA ALFONZO

## Nombre del profesor: JULIBETH MARTINEZ

## Nombre del trabajo: SUPER NOTA

# Materia: NUTRICION EN LA INFANCIA Y ADOLESCENCIA

Grado: 5

Grupo: A

# ASPECTOS GENERALES DE LA NUTRICION EN LA INFANCIA

EL APARATO DIGESTIVO ES UN CONJUNTO DE ÓRGANOS QUE TIENEN COMO MISIÓN FUNDAMENTAL LA DIGESTIÓN Y ABSORCIÓN DE NUTRIENTES

#### **BOCA**



Cavidad que se abre en la parte central e inferior de la cara y por la que se ingieren los alimentos. En la boca encontramos la lengua y los dientes

#### **ESOFAGO**

o Conducto muscular de 18 a 26 centímetros de longitud que recoge el bolo alimenticio una vez terminada la fase bucofaríngea de la deglución.

#### **FARINGE**

Se comunica con la boca por la parte anterior, y por la parte posterior con la laringe, de la que está separada por la epiglotis, y con el esófago, al que derrama el bolo alimenticio

#### **ESTOMAGO**

es una dilatación en forma de J del tubo digestivo, que se comunica con el esófago a través del cardias, y con el duodeno a través del píloro

#### **INTESTINO DELGADO**

o Conducto de 6 a 8 metros de largo, formado por tres tramos: Duodeno, separado del estómago por el píloro, y que recibe la bilis procedente del hígado y el jugo pancreático del páncreas, seguido del yeyuno, y por la parte final llamada íleon

#### COLON

Estructura tubular que mide aproximadamente 1,5 m en el adulto. Se encuentra unido al intestino delgado por la válvula ileocecal y concluye en el ano.

#### RECTO

termina en el conducto anal, donde tiene lugar la expulsión de las heces en el exterior. Cada día llegan al colon entre 1200 y 1500 ml de flujo ileal, y entre 200 y 400 ml son excretados al exterior en forma de materia fecal.

#### MADURACIÓN GASTROINTESTINAL

#### **EDAD DE INICIO**

El inicio de la alimentación complementaria está influido por una serie de factores anatómicos, fisiológicos

Los primeros alimentos introducidos son cereales y legumbres, iniciados desde los dos meses hasta en el 4% de los casos.



La lactancia materna debe acompañar la alimentación complementaria hasta los dos años de edad y debe ser administrada a demanda

Posteriormente, entre 12 y 24 meses de edad, la alimentación complementaria cubrirá más de la mitad de los requerimientos energéticos totales del niño

## PERIODOS DE LA ALIMENTACIÓN INFANTIL



#### **LACTANCIA**

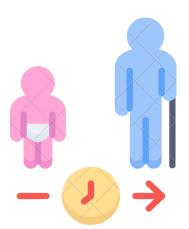
omprende los 6 primeros meses de vida, durante los cuales su alimento debe ser de forma exclusiva la leche materna (según la OMS), y en su defecto, las fórmulas para lactantes.

#### **TRANSICIONAL**

integra el segundo semestre de vida, hasta cumplir un año. En él se inicia la Diversificación Alimentaria (DA) que comporta el inicio progresivo de la alimentación complementaria, introduciendo alimentos distintos a la leche materna o fórmula.

### DE ADULTO MODIFICADO

abarca la edad preescolar y escolar hasta los 7-8 años de edad.



#### **CRECIMIENTO**

Se define crecimiento como el aumento de tamaño del organismo



#### **DESARROLLO**

es la aparición de nuevas características o la adquisición de nuevas habilidades

#### **ANAMESIS Y EXPLORACION FISICA**

pueden dar señales clínicas relacionadas con deficiencias nutricionales, la aparición de una de éstas puede indicar un estado de deficiencia avanzada y requiere intervención nutricional.

