



SUPER NOTA UNIDAD III

ALVARADO HIDALGO SELENA

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LIC. EN ENFERMERIA

1ER. CUATRIMESTRE

**LIC. CRUZ PAEZ NIUZET
ADRIANA**

**FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA
I**

**TAPACHULA, CHIAPAS A 31 DE
OCTUBRE DEL 2024**

ELIMINACION INTESTINAL



¿QUE ES?

LA EVACUACIÓN DE LAS HECES ES EL ÚLTIMO PASO DE LA COMIDA EN EL CAMINO POR EL TRACTO DIGESTIVO. LAS HECES SALEN DEL CUERPO A TRAVÉS DEL RECTO Y DEL ANO. OTRO NOMBRE PARA LAS HECES ES MATERIA FECAL O EXCREMENTO.

FACTORES QUE AFECTAN A LA DEFECACION:

EDAD Y DESARROLLO



DIETA



DOLOR



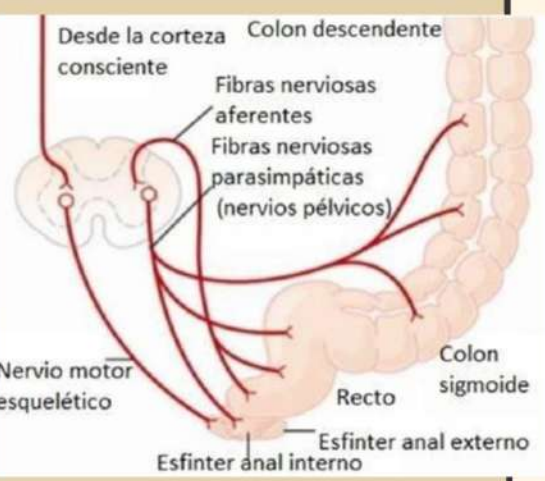
ENFERMEDADES



FARNACOS



HABITOS



PSICOLOGIA DE LA DEFECACION

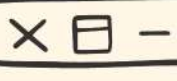
LA PSICOLOGÍA DE LA DEFECACIÓN PUEDE ESTAR RELACIONADA CON TRASTORNOS COMO LA ENCOPRESIS, QUE ES LA INCAPACIDAD DE CONTROLAR LA EVACUACIÓN DE HECES DE MANERA CONSISTENTE, O CON LA DISQUECIA, QUE ES LA DIFICULTAD PARA DEFECAR.

OSTOMIAS DE DERIVACION INTESTINAL

UNA OSTOMIA ES UNA ABERTURA DE LOS APARATOS DIGESTIVOS, URINARIO O RESPIRATORIO EN LA PIEL.

- °UNA GASTROSTOMIA ES UNA AABERTURA A TRAVEZ DE LA PARED ABDOMINAL EN EL ESTOMAGO
- °UNA YEYUNOSTIMIA SE ABRE A TRAVES DE LA PARED ABDMINAL HACIA EL YEYUNO.
- °UNA ILEOSTOMIA SE ABRE EN EL ILEON (INTESTINO DELGADO)
- °UNA COLOSTOMIA SE ABRE EN EL COLON (INTESTINO GRUESO)





PROBLEMAS DE ELIMINACION DE LAS HACES:

LOS PROBLEMAS DE ELIMINACIÓN DE LAS HECES PUEDEN SER INCONTINENCIA FECAL O IMPACTACIÓN FECAL:

INCONTINENCIA FECAL

ES LA INCAPACIDAD DE CONTROLAR LA SALIDA DE HECES DEL CUERPO.

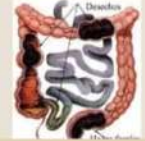
IMPACTACIÓN FECAL

ES UNA AFECCIÓN GRAVE EN LA QUE UNA MASA DE HECES SECAS Y DURAS BLOQUEA EL COLON O EL RECTO. REQUIERE DE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA.

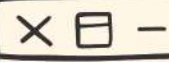
ESTREÑIMIENTO

INCRUSTACIÓN FECAL

DIARREA



FLATULENCIA



ORGANOS IMPORTANTES PARA ESTE PROCESO

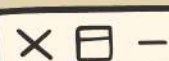
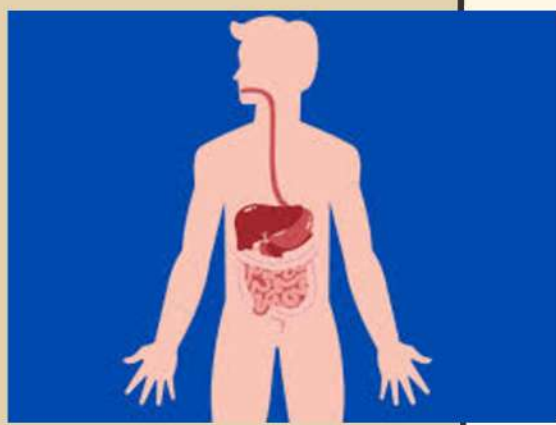
- Intestino delgado
- intestino grueso
- Conducto anal
- Estomago
- Ciego
- Colon ascendente
- Colon transverso
- Colon descendente
- Colon sigmoideo
- Recto



“SISTEMA DIGESTIVO” PROCESO DE COMO ES MASTICADO EL ALIMENTO



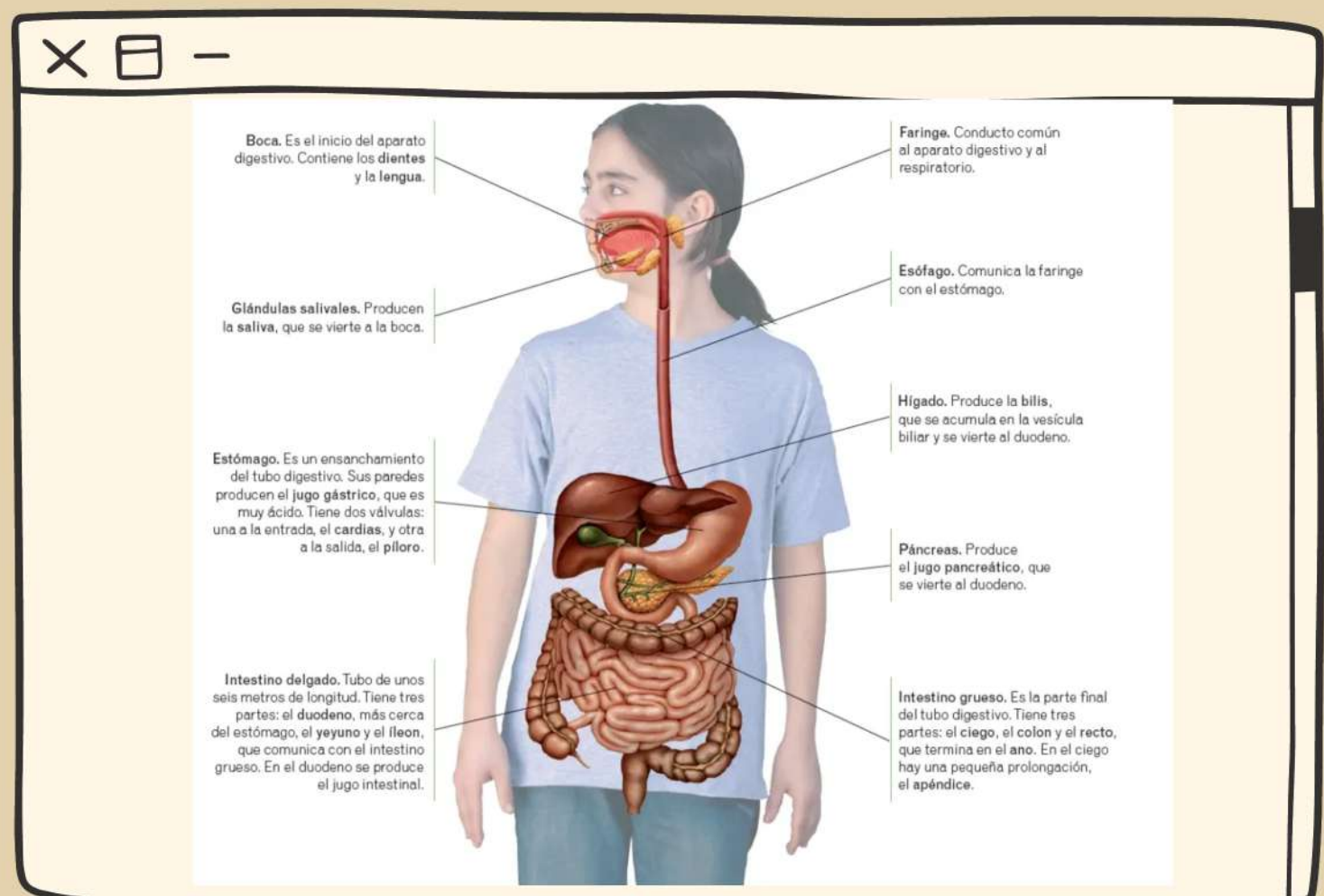
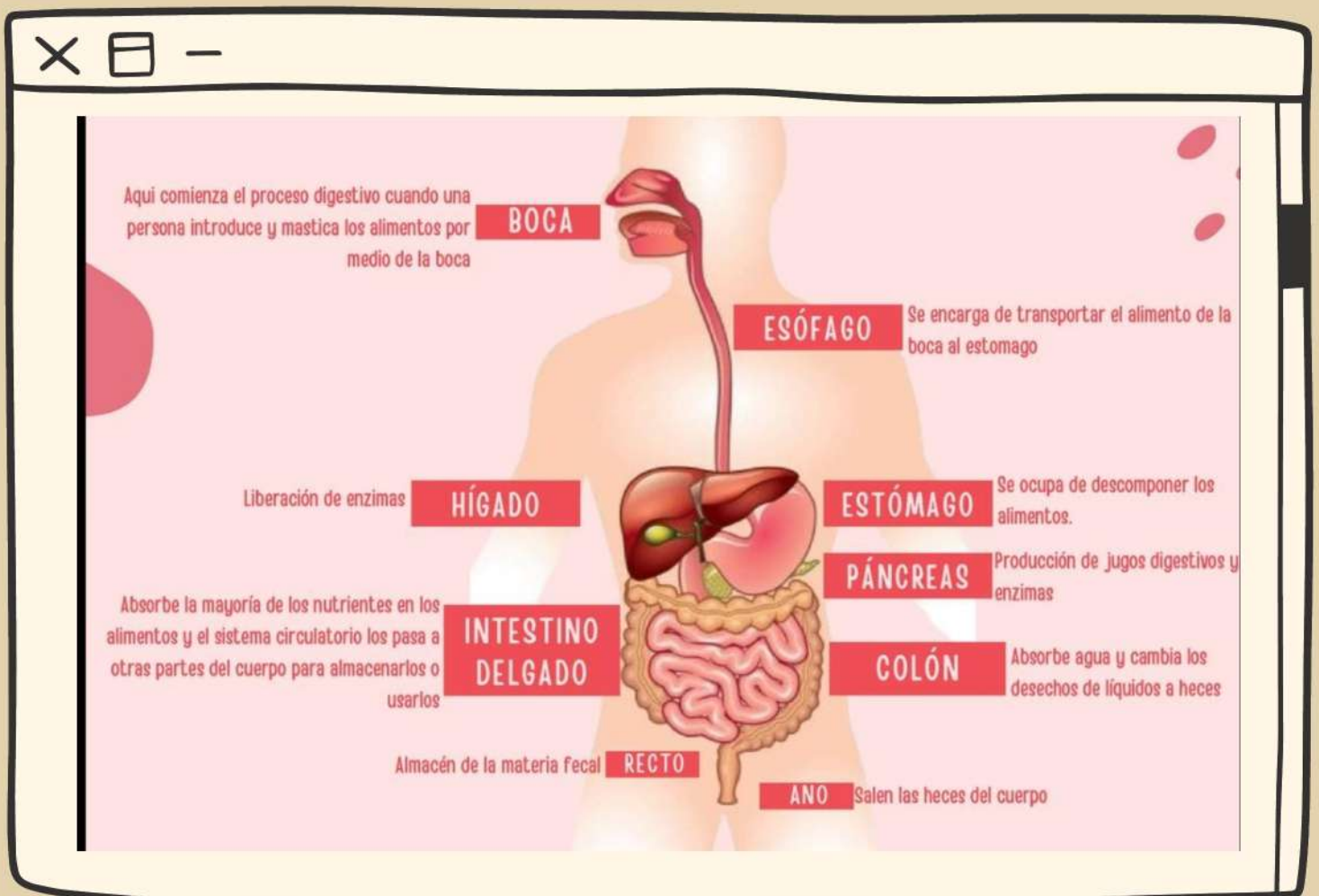
EL APARATO DIGESTIVO ESTA FORMADO POR EL TRACTO DIGESTIVO. UNA SERIE DE ORGANOS HUECOS QUE FORMAN UN LARGO Y TORTUOSO TUVO QUE VA DE LA BOVA AL ANO, Y OTROS ORGANOS QUE AYUDAN AL CUERPO A TRNSFORMAR Y ABSORBER LOS ALIMENTOS



FUNCION

- DIGESTION DE ALIMENTOS
- PRODUCCION DE JUGOS DIGESTIVOS
- ABSOCION Y TRANSPORTE DE NUTRIENTES

ORGANOS QUE LO COMPONEN



REGULACION HORMONAL

Las principales hormonas que controlan la digestión son la gastrina, la secretina y la colecistocinina.

GASTRINA Control de la producción del ácido del estómago

Estimula la producción de pepsina **SECRETINA**

COLECISTOCININA Producción de enzimas del jugo pancreático

Hormonas encargadas de la regulación del apetito

GRELINA Estimula el apetito

Inhibe el apetito **LEPTINA**



ENZIMAS QUE PARTICIPAN

LIPASA Ayuda al cuerpo a digerir las grasas

Hidroliza los enlaces peptídicos presentes en proteínas y péptidos **PEPTIDASA**

AMILASA Ayuda a digerir los carbohidratos

Ayuda a descomponer grasas, proteínas y carbohidratos **PANCREÁTICA**

TRIPSINA Encargada de romper los enlaces peptídicos de las proteínas mediante hidrólisis para formar péptidos de menor tamaño y aminoácidos.

Realiza un proceso llamado proteólisis **MOTRIPSINA**

NUCLEASAS Se encarga de romper la columna vertebral del ARN del ADN.

BIBLIOGRAFIA

<https://www.google.com/search?q=funcion+de+sistema+digestivo&sca>

