



PASIÓN POR EDUCAR

NOMBRE DE ALUMNA: MARIA
FERNANDA AGUILAR HIDALGO

NOMBRE DE LA PROFESORA:
BEATRIZ GORDILLO

NOMBRE DEL TRABAJO: CUADRO
SINOPTICO SISTEMA DIGESTIVO

PASIÓN POR EDUCAR

MATERIA: ENFERMERIA CLINICA.

GRADO: 5TO CUATRIMESTRE.

GRUPO: B

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 22 DE ENERO DEL 2023

APARATO DIGESTIVO

EL SISTEMA DIGESTIVO ES UN CONJUNTO DE ORGANOS QUE SE ENCARGAN DE LA INGESTION Y DIGESTION DE LOS ALIMENTOS ABSORCION DE LOS NUTRIENTES Y ELIMINACIO DE DESECHOS EN FORMA DE MATERIA FECAL

TUBO DIGESTIVO

ES UN TUBO CONTINUO QUE SE EXTIENDE DESDE LA BOCA HASTA EL ANO

REALZA 6 PROCESOS LOS CUALES SON: INGESTION, SECRECION, MEZCLA Y PROPULCION, DIGESTION, ABSORCION, DEFECACION

ORGANOS DEL TRACTO GASTROINTESTINAL

BOCA

ESTA FORMADO PO LAS MEJILLAS, PALADAR DURO, BLANDO, LENGUA Y GLANDULAS SALIVALES

FARINGE

ES UN CONJUNTO CON FORMA DE ENBUDO QUE SE EXTIENDE DESDE LAS ORIFICIOS POSTERIORES DE LAS FOSAS NAALES, HACIA EL ESOFAGO POR DETRÁS Y LA LARINGE POR DELANTE

ESOFAGO

ES UN ENSANCHAMIENTO CO FORMA DE J DEL TUVO DIGESTIVO. LOCALIZADO POR DEBAJO DEL DIAFRAGMA EN EL EPIGASTRIO, LA REGION UMBILICAL Y EL HIPOCONDRIO ISQUIERDO

ESTOMAGO

EL ESTOMAGO ES UNA DILATACION DEL TUBO DIGESTIVO SITUADO ENTRE EL ESOFAGO Y EN DUODENO CON UNA CAPACIDAD APROXIMADAMENTE DE 1-1.5 LITROS DIFIERE DEL RESTO DEL TUVO DIGESTIVO EN QUE SU PARED TIENE UNA TERCERA CAPA DE FIBRAS MUSCULARES LISAS ORIENTADAS DEMOOBLICUO Y SITUADAAS EN LA PARTE INTERNA DE LA CAPA CIRCULAR.

INTESTINO DELGADO

ALCANZA UN PROMEDIO DE 2.5 CM DE DIAMETRO SU LONGITUD ES ALREDEDOR DE 3M PROVEE UNA ENORME SUPERFICIE PARA DIGESTION Y LA ABSORCION

INTESTINO GRUESO

LAS CUATRO REGIONES PRINCIPALES SON EL CIEGO COLON EL RECTO Y EL CANAL ANAL PERMITE EL PASO DE LOS MATERIALES DEL INTESTIO DELGADO AL GRUESO

ORGANOS ACCESORIOS

DIENTES

SON ORGANOS DIGESTIVOS ACCESORIOS LOCALIZADOS EN LAS APOFISIS ALVEOLARES DE LA AMDBULA Y DEL MAXILAR

LENGUA

ES UN ORGANO DIJESTIVOACCESORIO COMPUESTO POR MUSCULO ESQUELETICO CUBIERTO POR MUCOSA

GLANDULAS SALIVALES

LIBERAN EN LA CAVIDAD BUCAL UNA SECRECION LLAMADA SALIVA, SECRETA SUFICIENTE SALIVA CMO PARA HUMEDECER LAS MUCOSAS DE LA BOCA Y LA FARINGE PARA ASI MANTENNER LIMPIOS LOS DIENTES Y LA BOCA

HIGADO

ESTA CUBIERTO CASI POR COMPLETO POR EL PERITONEO VISCERAL, Y REVESTIDO EN SU TOTLUDAD POR UNA< CAPA DE TJIDO CONECTIVO DENSO IRREGULAR QUE YACE EN LA PROFUNDIDAD DEL PERITONEO

VESICULA VILIAR

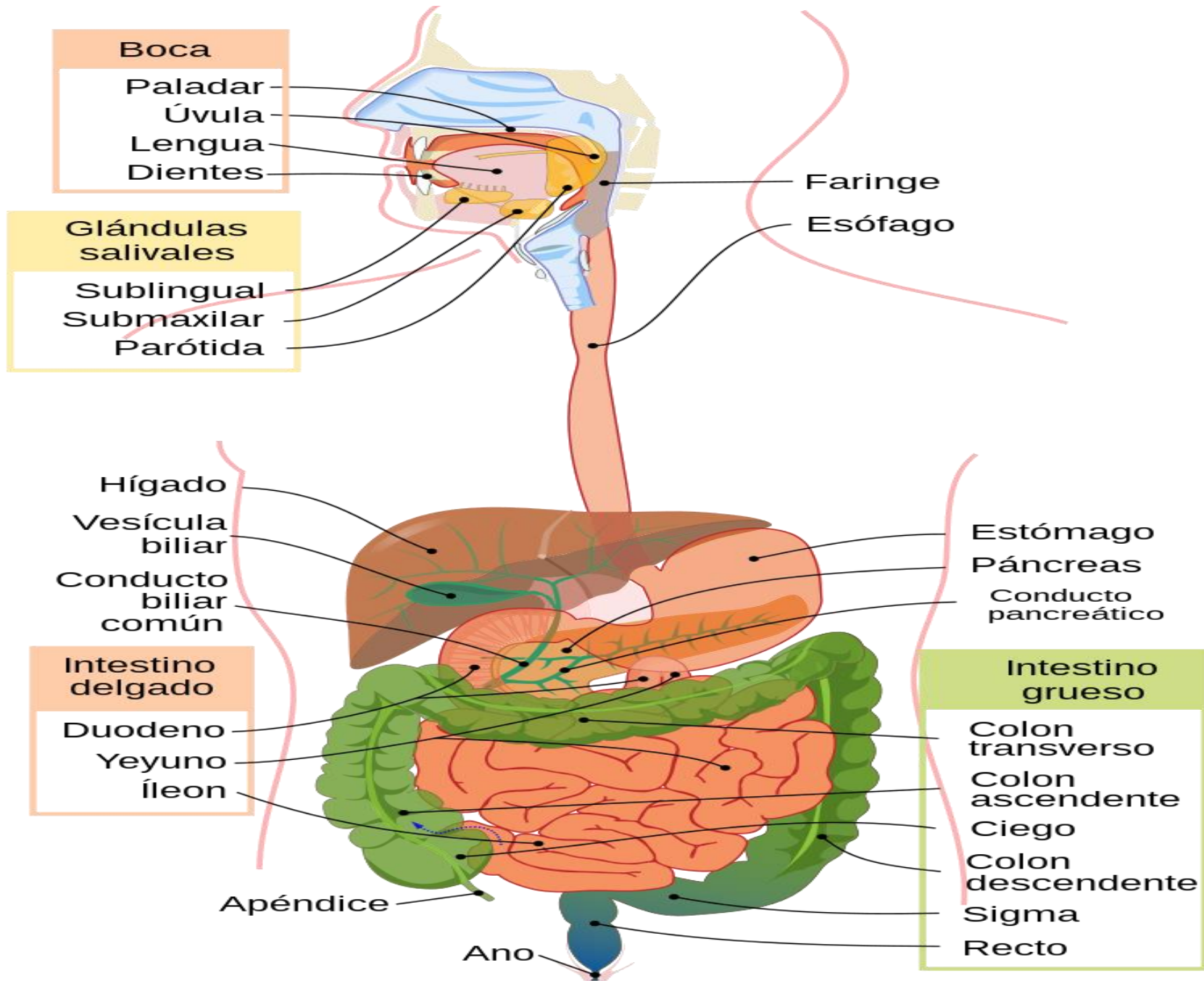
LA CONTRACCION DE ESTAS FIBRAS EXPULSA EL CONTENIDO DE LA VESICULA HASTA EL CONDUCTO CISTICO ES TA CUBIERTA POR FUERA EL PERITONEO VISCERAL

PANCREAS

LA DIGESTION QUIMICA DEL INTESTINO DESGADO DEPENDE DE LA ACTIVODAD DEL PANCREAS ES UNA GLANDULA PERITONIAL Y SECETA JUGO PANCREATICO

PERITONEO

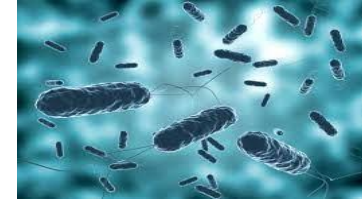
MEMBRANA QUE CUBRE LA SUPERFICIE INTERIOR DEL ABDOMEN Y FORMAN VARIOS PLIEGUES QUE ENVUELVEN LAS VISERAS



INFECCIONES GASTRO INTESTINALES FRECUENTES

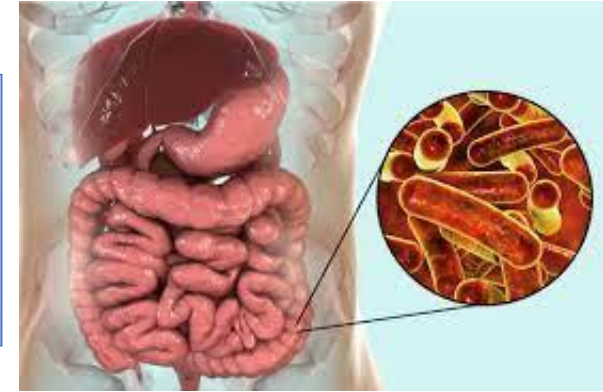
COLERA

ENFERMEDAD INFECCIOSA ORIGINADA POR LA BACTERIA VIBRIO CHOLERA QUE SE MULTIPLICA EN EL INTESTINO CAUSANDO VOMITOS Y DIARREA CON LA CONSECUENTE PERDIDA DE AGUA Y SALES MINERALES QUE SE PUEDEN OCACIONAR DESHIDRATACION Y RIESGO DE MUERTE SE ADQUIERE A TRAVES DE ALIMENTOS Y AUA CONTAMINADOS



SHIGELOSIS

ES UNA INFECCION BACTERIANA EN EL REVESTIMIENTO DE LOS INTESTINOS. ES CAUSAA POR LAS BACTERIAS SHIGELLA SONNEI, SHGELLA FLEXNERI Y SHIGELLA DYSENTARIAE LOS SINTOMAS MAS COMUNES SON EL DOLOR ABDOMINAL AGUDO, FIEBRE, VOMITOS Y DIARREA. EL TRAMTAMIENTO SE BASA EN LA REPOSICION DE LIQUIDO ELECTROLITOS Y CONSUMO DE ANTIBIOTICOS.



CAMPYLOBACTER

SE CONTRAE AL CONSUMIR ALIMENTOS CONTAMINADOS EN ESPECIAL AVES QUE NO ESTEN BIEN COCIDAS O CRUDAS, LOS SINTOMAS APARECEN DESPUES DE 5 DIAS, DIARREA, CALAMBRES, DOLOR ABDOMINAL, FIEBRE, NAUSEAS Y VOMITOS. PARA EL TRATAMIENTO PUEDE UTILIZAR ANTIBIOTICOS



ESCHERICHIA COLI

E. COLI ES EL NOMBRE DE UN TIPO DE BACTERIA QUE VIVE EN EL INTESTINO PUEDE CAUSAR DIARREA HEMORRAGICA Y A VECES PUEDE CAUSAR INSUFICIENCIA RENAL Y HASTA LA MUERTE ESTE TIPO DE BACTERIA SE ADQUIERE AL CONSUMIR ALIMENTOS QUE CONTINEN LA BACTERIA, LOS SINTOMAS SON NAUSEAS, VOMITOS, FUERTES COLICOS ABDOMINALES, CANSANCIO, FIEBRE

