



Mi Universidad

Super Nota

Nombre del Alumno: Lesly Vazquez Mazariegos

Nombre del tema: Pancreatitis

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Fisiopatología I

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernandez

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en Enfermería

Cuatrimestre: 4to.

Páncreas



ES UN ÓRGANO ABDOMINAL CON UNA GRAN CANTIDAD DE FUNCIONES

Secreta:

GLUCAGÓN
INSULINA
SOMATOSTATINA
PEPTIDO POLIPANCRÉATICO

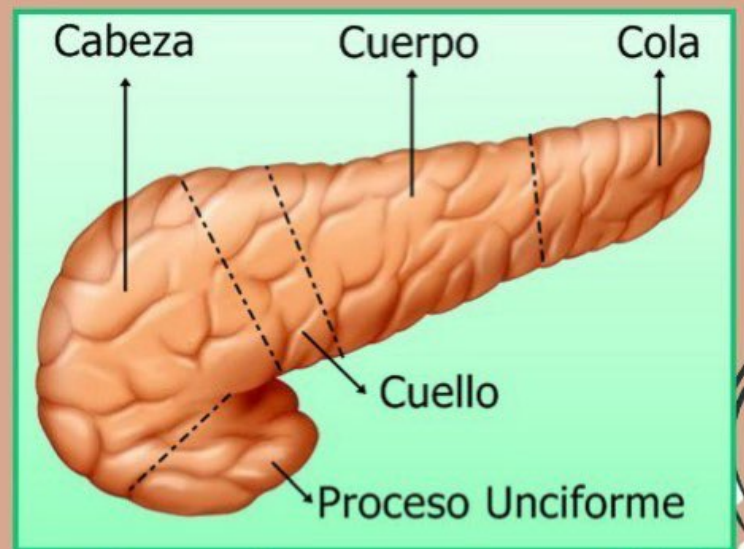


EL PÁNCREAS ENDÓCRINO, COMPRENDE MENOS DE UN 5% DE LA MASA TOTAL DEL PÁNCREAS

Medidas del pancreas

Largo: 12 cm
Cabeza: 8 cm
cola: 2 cm

Peso: 85 a 100 g



Pancreatitis aguda

Es un proceso inflamatorio súbito del páncreas

Es una patología con una presentación muy variable y causa morbilidad y mortalidad en casos severos



La pancreatitis aguda se ha convertido en uno de los trastornos gastrointestinales agudos a nivel mundial

Falla orgánica persistente: de más de 48 hrs. es la principal causa de muerte en pancreatitis aguda

elle

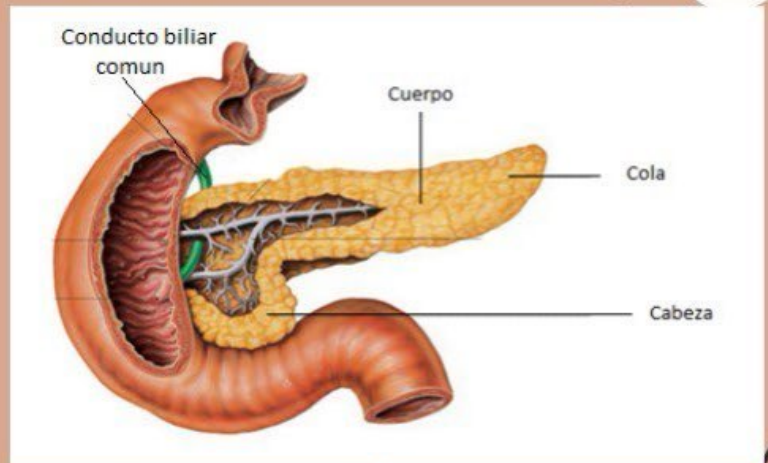
Fumado: Por las toxinas que contiene el cigarro

Consumo de alcohol: Aumenta el riesgo mayor en hombres que en mujeres

Colelitiasis: son cálculos biliares que pueden ser influenciados por dieta, en consumo elevado de grasas saturadas, colesterol, carne roja, huevo e ingesta de fibras

Condiciones intestinales: para aquellos pacientes que padecen de síndrome de intestino irritable

Enfermedad renal: existe una conexión con la enfermedad pancreática



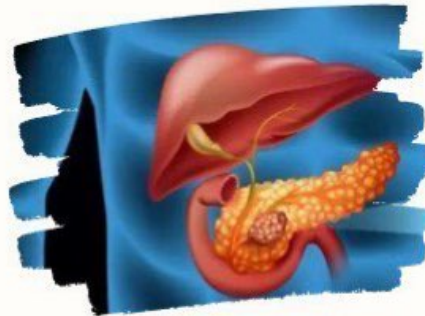
Factores de riesgo



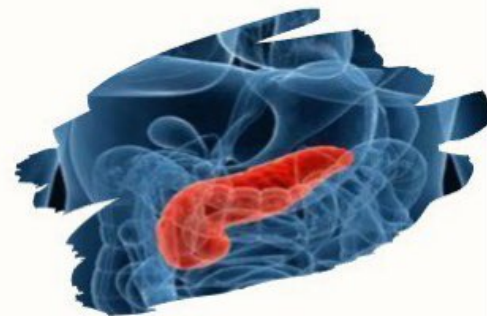
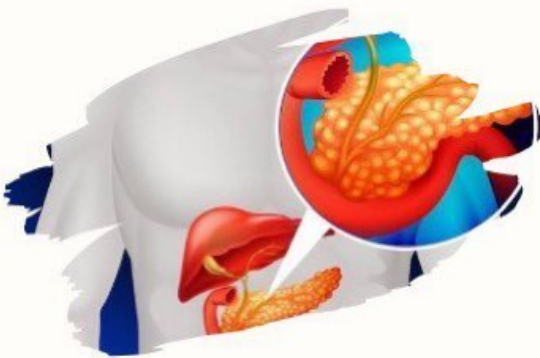
Pancreatitis biliar

Colelitiasis

ES LA PRESENCIA COLELITIASIS, LA CONTRACCIÓN NORMAL DE LA VESÍCULA ESTIMULADA POR LA COLECISTOQUININA PARA FAVORECER EL METABOLISMO DE LAS GRASA Y PROTEÍNAS A NIVEL INTESTINAL



CAUSA INFLAMACIÓN POR LA PRESENCIA DE BILIS O CONTENIDO DUODENAL EN EL CONDUCTO PANCREATICO



Pancreatitis alcohólica

Alcoholica



ES LA PRESENCIA DE ALCOHOL EN LA CIRCULACIÓN SANGUÍNEA DESENCADENADA POR ESPASMOS EN EL ESFÍNTER DE ODDI



HACE QUE EL PANCREAS INCREMENTE SECRECIONES POR LO QUE OBSTRUYE CONDUCTOS Y PRODUCE INFLAMACIÓN



Pancreatitis por hipertrigliceridemia

OCURRE EN UN 5-10% DE PACIENTES
DISLIPIDEMICOS CON NIVELES DE TRIGLICERIDOS
SUPERIORES A 1000-2000 MG/DL

TEORÍAS

1ER TEORIA. LOS QUILOMETRONES SE HIDROLIZAN
EN EL PANCREAS

2DA TEORIA. EL PLASMA SE HACE
VISCOSO

