

"HISTORIA NATURAL DE LA ENFERMEDAD PANCREATITIS AGUDA"

AGENTE.- La pancreatitis no tiene un agente específico, sino factores que desencadenan la enfermedad.

Frecuentemente, la pancreatitis puede ser secundaria al alcoholismo y a patología de las vías biliares (litiasis vesicular o coledocolitiasis).

"ALCOHOL"

Se ignora el mecanismo por el cual dicha sustancia causa pancreatitis. Sarles y colaboradores demostraron tanto en el ser humano como en animales de experimentación, con la ingestión prolongada de alcohol se precipitan proteínas en el jugo pancreático dentro de los conductillos, originando en ellos obstrucción y alteración morfológica.

La hipótesis más aceptada:- 1).- El alcohol estimula secreción pancreática por liberación de secretina, inducida por ácido; y, 2).- Aumenta el tono del esfínter en la región ampollar.

"ENFERMEDADES DE LAS VIAS BILIARES"

Tampoco se conoce el mecanismo por el cual una enfermedad de las vías biliares origina pancreatitis; Halsted propuso que la pancreatitis era causada por el reflujo de la bilis hacia los conductos pancreáticos "la teoría del conducto común", se basa en el descubrimiento de un cálculo biliar alojado en la ampolla de Vater que obstruía por completo la porción final de los conductos biliares y pancreático, los cuales compartían una vía final común en un paciente que murió de pancreatitis aguda.

"TRAUMATISMOS"

Principalmente el traumatismo abdominal contuso, con el que produce el volante del automóvil durante un accidente, o lesiones con el manubrio de la bicicleta en niños pequeños y puntapiés, directos al abdomen y traumatismo post-operatorio.

INFECCIONES.- Paperas, virus coxsackievirus y virus ECHO, parasitosis, micoplasma.

CAUSAS METABOLICAS.- Hiperlipidemia, hiperparatiroidismo, embarazo, uremia después de trasplante renal.

FARMACOS:- INFORMES MÚLTIPLES.- De inmunosupresión; corticosteroides, azatioprina, L-asparaginasa.

DIURETICOS.- Tiacidas, furosemida, ácido etacínico.

VARIOS.- Anticonceptivos orales, tetraciclina, acetaminofén, isoniazida, rifampicina, propoxileno.

CAUSAS VASCULARES.- Choque, lupus eritematoso, periarteritis, embolia ateromatosa.

CAUSAS MECANICAS:- Tumor de ampolla de Vater, divertículos duodenales, enfermedad de crohn duodenal, cirugía duodenal, úlcera duodenal penetrante.

La pancreatitis hereditaria probablemente se transmite por un gene autosómico dominante.