

La pancreatitis aguda ocurre de repente y generalmente desaparece en pocos días con tratamiento. A menudo es causada por cálculos biliares. Los síntomas comunes son dolor intenso en la parte superior del abdomen, náuseas y vómitos.

La pancreatitis crónica no se cura o mejora. Empeora con el tiempo y lleva a daño permanente. La causa más común es un consumo excesivo de alcohol. Los síntomas incluyen náuseas, vómitos, pérdida de peso y heces grasosas.

Se define a la pancreatitis como la inflamación del parénquima pancreático resultado de la activación inadecuada de zimógenos pancreáticos de manera intraparenquimatosa. La pancreatitis puede ser aguda o crónica.

Exámen físico:
• Nada palpable.
• Distensión abdominal.
• Signo de Grey Turner y Cullen.

• Dolor abdominal.
• Anorexia.
• Náuseas y vómito.
• Fiebre.
• Taquicardia.
• Disnea.
• Hipertensión.

Add your text

El diagnóstico de pancreatitis aguda se establece con base en al menos dos de los tres criterios:

- Dolor abdominal sugestivo de pancreatitis aguda.
- Elevación de la amilasa.
- Y lipasa tres veces el límite superior del rango normal mediante estudios de imagen.

• Órgano aplanado que mide cerca de 12,5-15 cm de largo.

• el páncreas se localiza en el marco duodenal, la primera parte del intestino delgado y tiene una cabeza, un cuerpo y una cola.

• El páncreas es tanto una glándula endocrina.

• Regula la glucosa en la sangre.

Pancreatitis.

Signos y síntomas:

Pancreatitis:

Diagnostico:

Páncreas:

Epidemiología:

Tratamiento:

Fisiopatología:

Causa:

- Alcohol etílico.
- Veneno de escorpión.
- Fármacos.
- Genéticas hereditarias.
- Cirugías anteriores.
- Traumatismos.
- Infecciones.
- Cálculos biliares.

La primera inicia con la activación de los gránulos zimógenos dentro de los acinos pancreáticos. Éstos se unen a lisozimas intracelulares, convirtiendo el tripsinógeno en tripsinas y de esta manera se liberan enzimas pancreáticas hacia los acinos y entre las células de los acinos. Una vez activadas las enzimas pancreáticas se induce respuesta inflamatoria local por medio de neutrófilos, macrófagos y factores proinflamatorios. Posteriormente la respuesta inflamatoria se generaliza, produciendo una respuesta inflamatoria sistémica que puede ocasionar falla orgánica. Es posible que esta fase dure hasta siete días.

En la segunda fase hay manifestaciones locales a consecuencia de la respuesta inflamatoria local. Las manifestaciones locales pueden ser colecciones pancreáticas o peripancreáticas y la necrosis, pancreática o peripancreática.

- Fluidoterapia intensiva (reposición de líquidos) (250—500ml/hora)
- Analgesia la mepermidina 50 a 100mgc/ 4—6hrs y tramadol.
- Nutrición.
- Antibióticos.
- Cuidados respiratorios.
- Cuidados cardiovasculares.
- Colecistectomía laparoscópica.

- La pancreatitis aguda es una patología abdominal muy frecuente.
- Se estima que tiene una incidencia de 4.9-73.4:100,000 habitantes a nivel mundial.
- La causa más frecuente en el mundo es la pancreatitis biliar (32-49%)
- seguida de la alcohólica en segundo lugar (20-31.8%).
- En México, según un estudio publicado en 2004, se identificó la pancreatitis biliar como la principal causa en 51% seguida de la pancreatitis alcohólica en 39% y otras causas en 10%.

