



Dr. Romeo Antonio Molina Roman

Arturo Rodriguez Ramos

Mapas conceptuales

Técnicas quirúrgicas básicas

Sexto semestre

“A”

Pancreatitis aguda

La
Definición

Inflamación repentina y severa del páncreas

Sus
Complicaciones

Necrosis pancreática, absceso pancreático, hemorragia pancreática

Las
Causas

Locales

Metabólicas

Sistémicas

Hiperglucemia, hipocalcemia, desnutrición

El
Cuadro clínico

Dolor abdominal

Trauma abdominal, infecciones virales

Insuficiencia renal, insuficiencia respiratoria, shock, sepsis

Su
Fisiopatología

Iniciación

Nauseas, vómitos, fiebre, dolor de espalda

Daño pancreático

Respuesta sistémica

Fases de la pancreatitis aguda

Los
Factores de riesgo

Inflamación

Obesidad, fumar, dieta alta en grasas, edad avanzada

Daño pancreático

Factores que axacerbantes

La
Epidemiología

Incidencia 4,9-35,9 casos por 100.000 habitantes/año

Prevalencia 45-100 casos por 100.000 habitantes

Cirugía pancreática, endoscopia retrograda

Corticoesteroides, antibióticos, diuréticos

Su
Prevención

Mantener un peso saludable

Realizar ejercicios

Evitar consumo de alcohol

Dejar de fumar, tener una dieta equilibrada

En
Diagnostico

Historia clínica

Examen físico

Pruebas de laboratorio

El
Tratamiento

Tx conservador

Tx de soporte

Tx quirúrgico

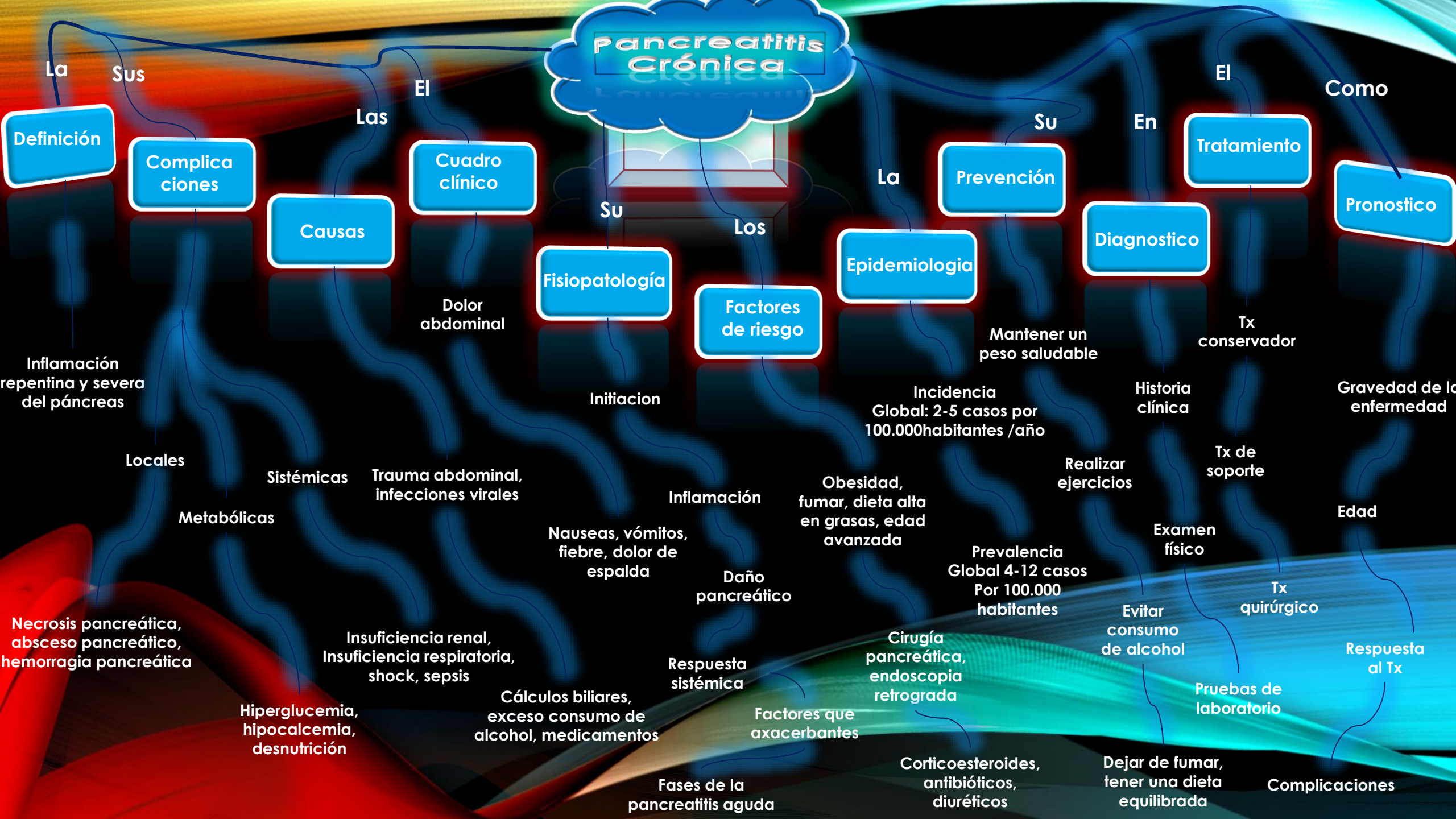
Complicaciones

Como
Pronostico

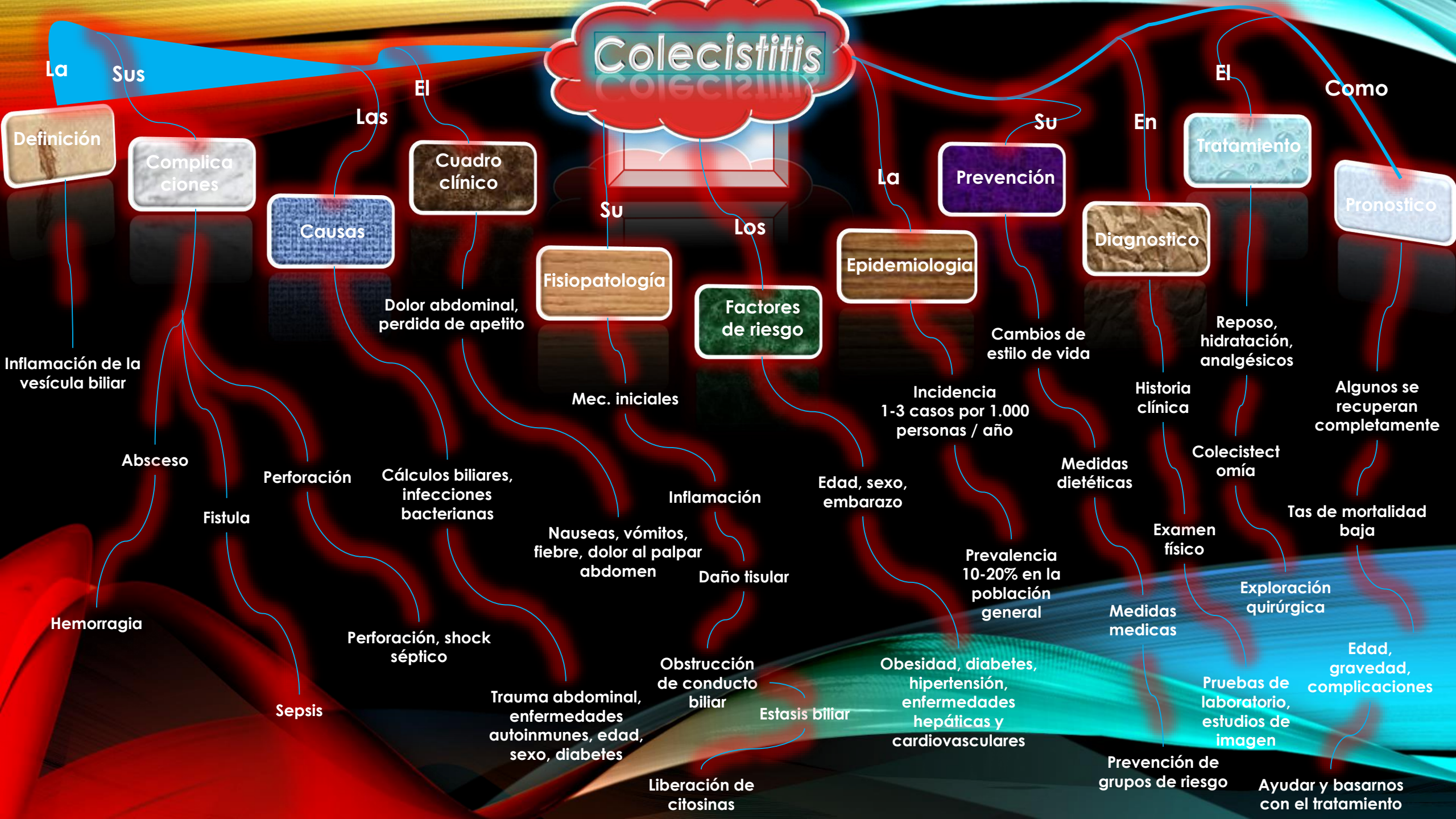
Gravedad de la enfermedad

Edad

Respuesta al Tx



Colecistitis



La
Definición

Sus
Complicaciones

Las
Causas

El
Cuadro clínico

Su
Fisiopatología

Los
Factores de riesgo

La
Epidemiología

Su
Prevención

En
Diagnostico

El
Tratamiento

Como
Pronostico

Inflamación de la vesícula biliar

Absceso

Hemorragia

Fistula

Perforación

Sepsis

Cálculos biliares, infecciones bacterianas

Perforación, shock séptico

Trauma abdominal, enfermedades autoinmunes, edad, sexo, diabetes

Dolor abdominal, pérdida de apetito

Náuseas, vómitos, fiebre, dolor al palpar abdomen

Daño tisular

Mec. iniciales

Inflamación

Obstrucción de conducto biliar

Estasis biliar

Liberación de citosinas

Edad, sexo, embarazo

Obesidad, diabetes, hipertensión, enfermedades hepáticas y cardiovasculares

Incidencia 1-3 casos por 1.000 personas / año

Prevalencia 10-20% en la población general

Cambios de estilo de vida

Medidas dietéticas

Historia clínica

Examen físico

Medidas medicas

Prevención de grupos de riesgo

Reposo, hidratación, analgésicos

Colecistectomía

Exploración quirúrgica

Pruebas de laboratorio, estudios de imagen

Ayudar y basarnos con el tratamiento

Algunos se recuperan completamente

Tas de mortalidad baja

Edad, gravedad, complicaciones

Colelitiasis

La
Definición

Enfermedad gastrointestinal
Presencia de cálculos biliares

Sus
Complicaciones

Colecistitis
Absceso hepático
Fistula biliares

Las
Causas

Colecistitis
Historia familiar
Cirrosis biliar, pancreatitis
Sepsis

El
Cuadro clínico

Dolor abdominal, zona superior derecha

SU
Fisiopatología

Supersaturación de la bilis

Síndrome de Gilbert
Obesidad, diabetes, hipertensión

Los
Factores de riesgo

Nucleación
Prurito ictericia
Nauseas, vómitos
Crecimiento del calculo
Alteraciones en la secreción biliar
Inflamación
Dolor

La
Epidemiología

Genetica, obesidad, diabetes
Incidencia 1-3 casos por 1.000 personas /año
Prevalencia Global 10-20% de la población general
Edad, sexo, dolor abdominal

SU
Prevención

Cambios de estilo de vida

En
Diagnostico

Historia clínica
Examen físico
Medidas dietéticas
Medidas medicas
Pruebas de laboratorio, estudios de imagen
Prevención de grupos de riesgo

El
Tratamiento

Dieta baja en grasas y rica en fibra

Tratamiento quirúrgico
Tratamiento Endoscópico

Como
Pronostico

Favorable al tratamiento

Calidad de vida mejora

Tasa de mortalidad baja

Ayudar y basarnos con el tratamiento y Qx

Referencias bibliográficas

Sánchez, Alejandra Consuelo, & García Aranda, José Alberto. (2012). Pancreatitis aguda. Boletín médico del Hospital Infantil de México, 69(1), 3-10. Recuperado en 09 de noviembre de 2024, de http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1665-11462012000100002&lng=es&tlng=es.

Guarner Aguilar, L.. (2006). Pancreatitis crónica. Revista Española de Enfermedades Digestivas, 98(3), 390. Recuperado en 09 de noviembre de 2024, de http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1130-01082006000500010&lng=es&tlng=es.

Enríquez-Sánchez, Luis Bernardo, García-Salas, José Daniel, & Carrillo-Gorena, Javier. (2018). Colelitiasis crónica y aguda, revisión y situación actual en nuestro entorno. Cirujano general, 40(3), 175-178. Recuperado en 09 de noviembre de 2024, de http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1405-00992018000300175&lng=es&tlng=es.

Moreira, V., & Ramos Zabala, F.. (2005). Litiasis biliar. Revista Española de Enfermedades Digestivas, 97(10), 752. Recuperado en 09 de noviembre de 2024, de http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1130-01082005001000009&lng=es&tlng=es.