



Universidad del Sureste

Licenciatura en Medicina Humana

Nombre de la alumna: Victoria Belén de la Cruz Escobar

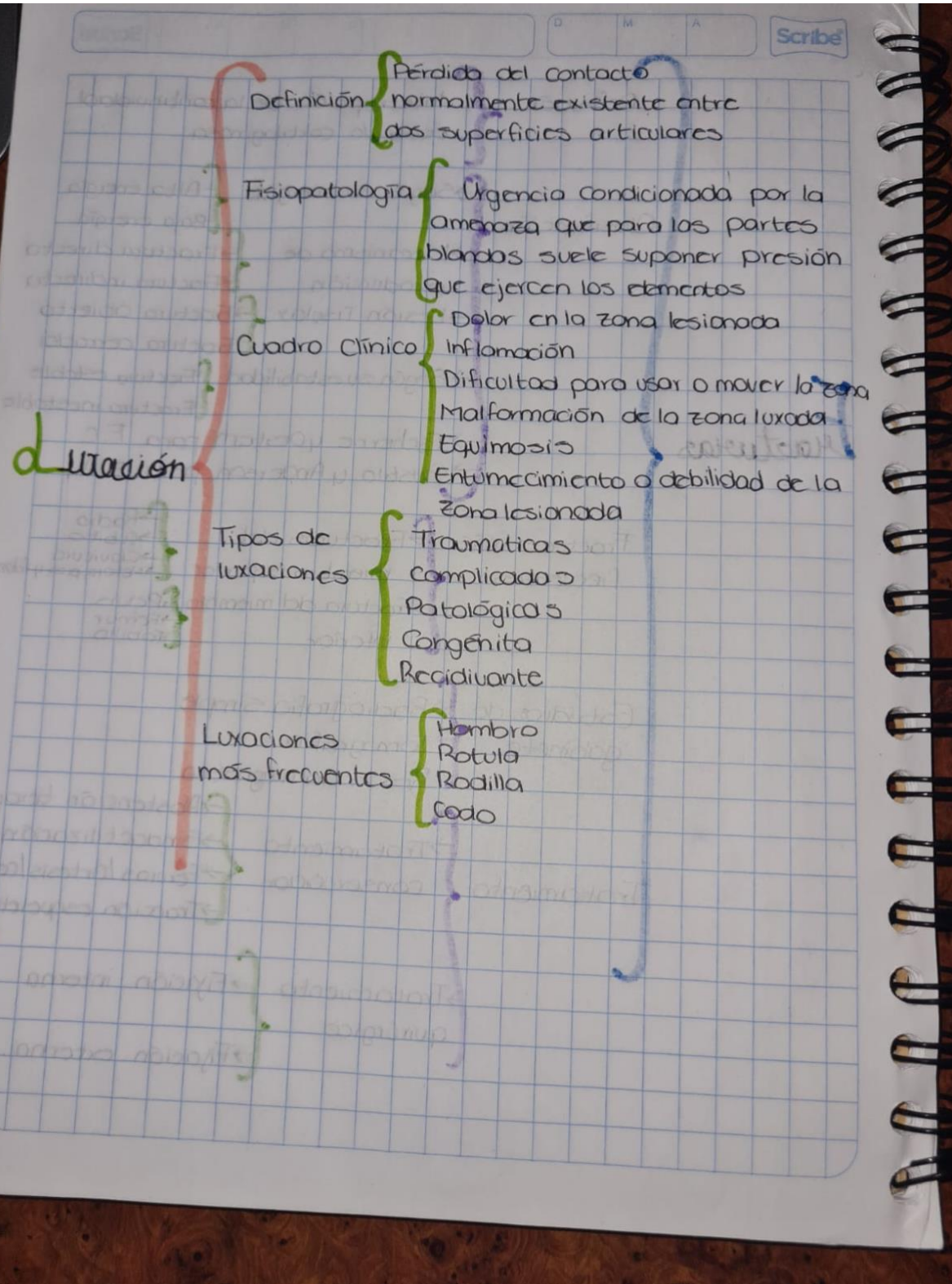
Nombre del profesor: Dr. Romeo Suarez Martínez
Nombre del trabajo: "Cuadros: Temas 3º unidad"

Materia: Urgencias Médicas I

Grado: 8º
Grupo: "A"

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez, Chiapas a 02 de junio de 2023



Esquince

Definición

Torcedura o distensión ligamentosa es una lesión de los ligamentos por distensión, estiramiento excesivo, torsión o rasgadura.

Causas

- Tobillo { Caminar o hacer ejercicio a una superficie desnivelada
- Rodilla { Girar durante una actividad atlética
- Muñeca { Caer sobre una mano hiperextendida
- Pulgar { Daño durante algún deporte

Síntomas

- Dolor articular o muscular
- Inflamación
- Rigidez articular
- Hematomas
- Calor en la zona lesionada

Tratamiento general

- Aplicar hielo, para la inflamación 20 min cada 8 horas
- Vendar la zona afectada
- Mantener elevada la extremidad
- Medicamentos
- Ejercitar, evitar rigidez y aumentar fuerza

Fracturas

Definición } Interrupción de la continuidad ósea y/o cartilaginosa

Clasificación }
→ Según su energía }

- Alta energía
- Baja energía

→ Mecanismo de producción }

- Fractura directa
- Fractura indirecta

→ Lesión tisular }

- Fractura abierta
- Fractura cerrada

→ Según su estabilidad }

- Fractura estable
- Fractura inestable

→ Tscherny y Oestern para F.C
→ Gustilo y Anderson para F.A

Fracturas más frecuentes }
→ Fracturas del miembro superior }

- Radio
- Cubito
- Clavícula
- Metacarpos y falanges

→ Fractura del miembro inferior }

- Pélvis
- Fémur
- Tobillo

Estudios de gabinete }
→ Radiografía simple
→ Tomografía
→ Resonancia magnética

Tratamiento }
→ Tratamiento conservador }

- Abstención terapéutica
- Sindactilización
- férulas/ortosis/corsés
- Tracción esquelética

→ Tratamiento quirúrgico }

- Fijación interna
- Fijación externa

Perforación Intestinal

Definición

La perforación es toda pérdida de alimentos, jugos digestivos o otro contenido intestinal que escape en el interior del abdomen

Etiología

- Cuerpos extraños
- Lesión
- Esófago
 - Vómitos violentos
 - Herida por intervención médica
 - Ingestión de material muy corrosivo
- Estómago
 - Úlcera gastroduodenal
 - Ingestión de material muy corrosivo
- Colón
 - Bloqueo obstructivo
 - Diverticulitis
 - Enfermedad inflamatoria

Síntomas

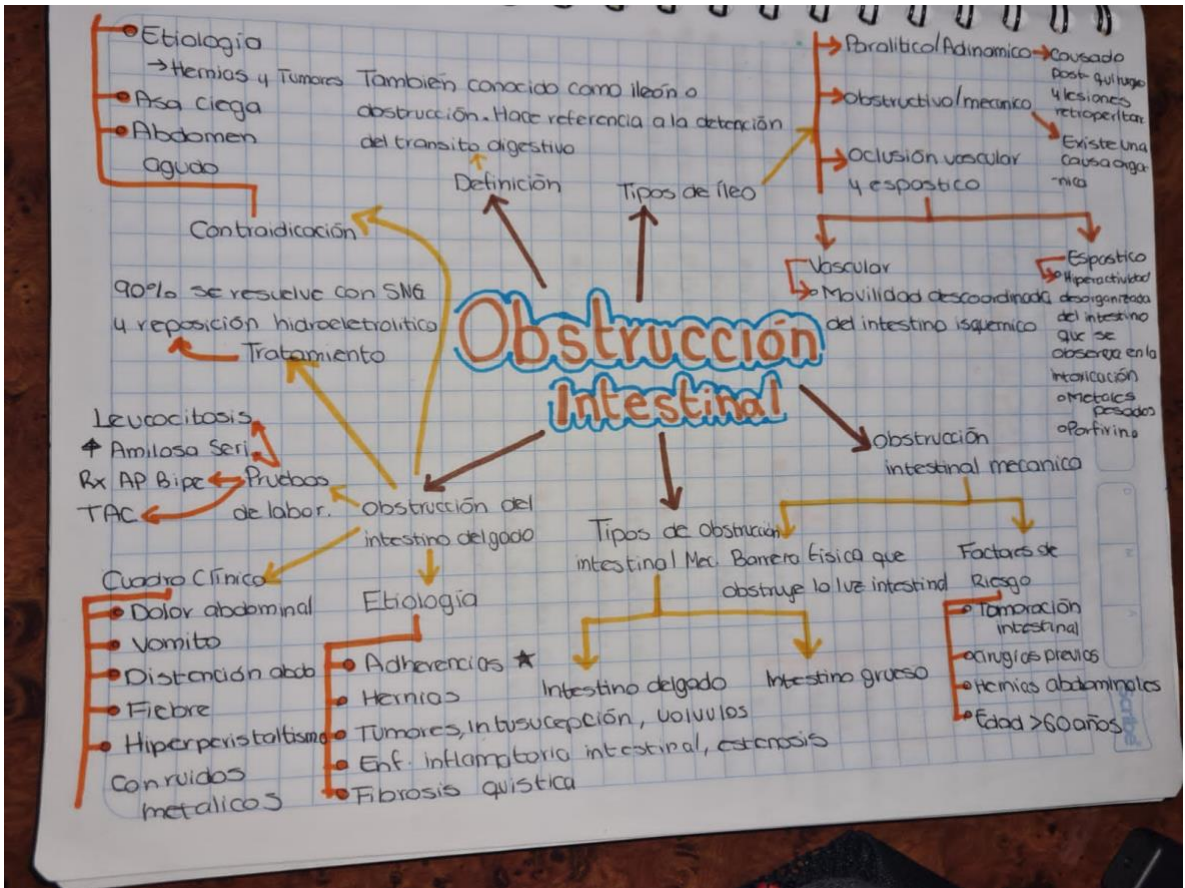
- Dolor intenso y súbito que se irradia al hombro
- Taquicardia
- Sudoración
- Abdomen doloroso y duro a la palpación
- Náuseas
- Vómitos e inapetencia
- Incapacidad para expulsar gases
- Oliguria

Pruebas diagnósticas

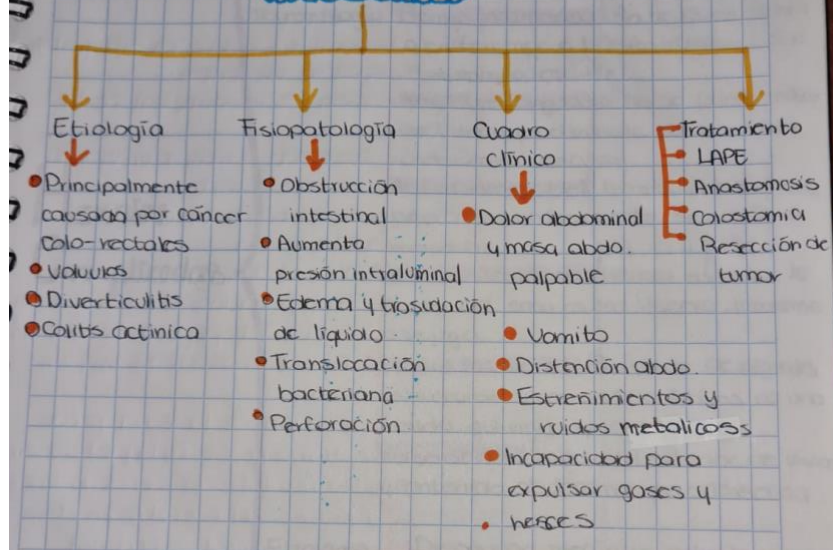
- Tomografía computarizada
- Radiografía del tórax o del abdomen
- Endoscopia superior
- Colonoscopia

Tratamiento

- Antibióticos
- Descanso intestinal
- La cirugía



Obstrucción intestinal



Hernias Complicadas

Definición

Patología por la cual algunas estructuras contenidas en la cavidad abdominal pueden salir fuera de la misma y a través de algún orificio natural de la pared abdominal, conservándose la integridad del peritoneo y la piel.

Terminología

Hernia Incarcerada: No se puede reducir que interrumpe el tránsito intestinal sin compromiso vascular.

Hernia estrangulada: No se puede reducir que interrumpe el tránsito intestinal con compromiso vascular.

Hernia incoercible: Hernia que se reduce, pero instantáneamente se vuelve a reproducir.

Hernia deslizada: Hernia en la que la pared del saco es una viscera, intestino o vejiga.

Hernia incisional: Profusión de algunas estructuras viscerales a través de una herida quirúrgica ya cicatrizada.

Evisceración: Salida al exterior de viscera y contenido abdominal por dehiscencia.

Etiología

Disparidad mecánica entre la presión visceral y la resistencia de la musculatura abdominal.

• Congénita

• Alteraciones del colágeno

• Desnutrición

• Herencia genética

• Esfuerzo físico

• Adelgazamiento rápido

Hernias Complicadas

Tipo de hernias

- o H. Inguinal directa
- o H. Inguinal indirecta
- o H. inguinoescrotal
- o H. crural
- o H. umbilical
- o H. epigástrica
- o H. Spiegel
- o H. Richter

Clinica

- Por lo general es pobre en síntomas
-gía. Podiendo presentar
- o Tumoración: Signo principal de la hernia
- o Dolor: Localizado o menudo en el anillo inguinal interno o profundo
- o Síntomas gastrointestinales:
- Flatulencia
 - Dolor abdominal tipo cólico
 - Acompañados con náuseas y vomito "dispepsia herniaria"
 - Trastornos de la micción

Diagnóstico

- Inspección de la zona puede mostrar relieves en la piel o asimetría
- Hombres: Introducir el dedo índice a través del escroto en el orificio inguinal superficial
- Mujeres: Colocar el dedo sobre el labio mayor

Manejo

- Hernia no complicada: Manejo ambulatorio, remitiendo a C.E.C
- Hernia incarceration: Si la evolución es $< 4hrs$: Intentar reducir por taxi. Si la evolución es $> 4hrs$ intervención quirúrgica urgente
- Hernia estrangulada: Dieta absoluta, hidratación con fluidoterapia, antibioterapia de amplio espectro

Trombosis mesentérica

Definición } Entidad poco común que se considera una emergencia quirúrgica, debido a la alta tasa de mortalidad

Etiología }
→ Embolismo
→ Trombosis arterial
→ Trombosis mesentérica venosa
→ Isquemia mesentérica no oclusiva

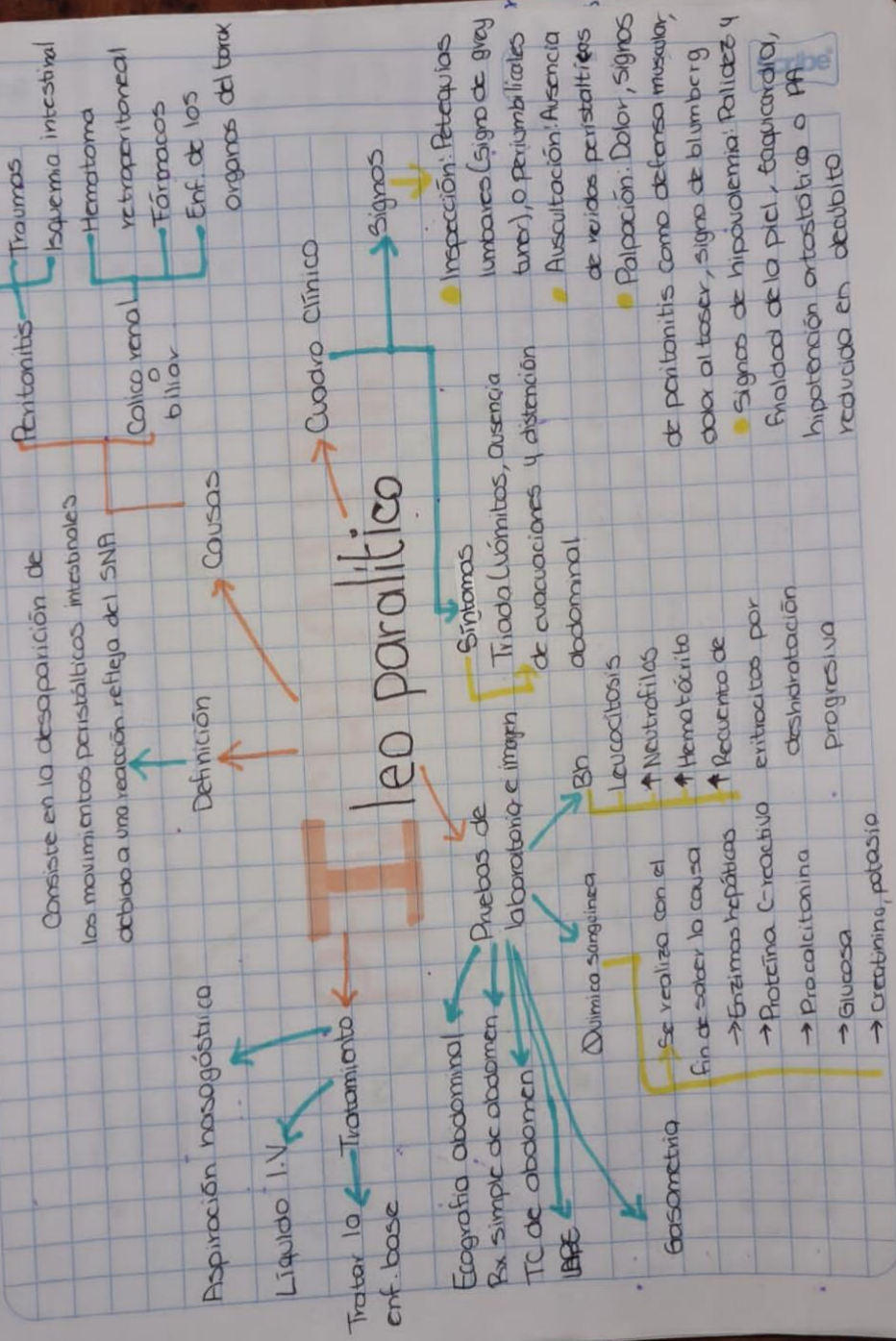
Factores de riesgo }
→ Aterosclerosis
→ Edad avanzada
→ Cardiopatía
→ Fibrilación

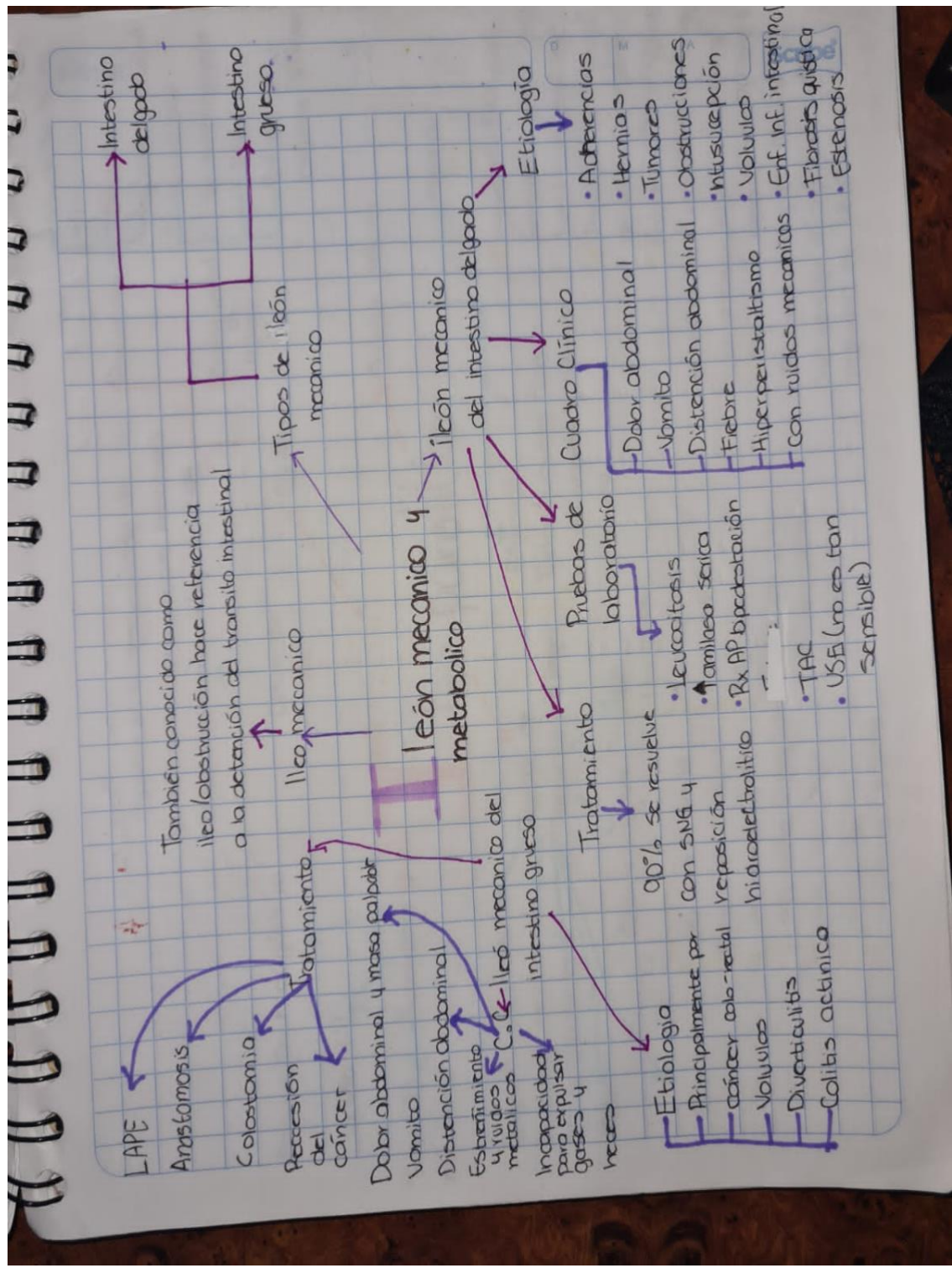
Manifestaciones clínicas }
→ Dolor abdominal, dolor intermitente en la región epigástrica, umbilical o pélvica
→ Náuseas
→ Vómitos
→ Diarrea
→ Distensión abdominal
→ Constipación
→ Sangrado gastrointestinal
→ Sepsis

Pruebas diagnósticas } Hb: Hemoconcentración
leucocitosis, acidosis láctica, ↑ Amilasa,
Rx de abdomen simple
Arteriografía

Tratamiento }
Modificar los factores de riesgo
Quirúrgico

ILEO PARALITICO





PANCREATITIS

Dolor lento en la parte superior del abdomen, que se extiende a la espalda, pueden ser leves o graves

- Fiebre
- Náuseas y vómitos
- Dolor abdominal
- Edema
- Pulso rápido
- Ascitis
- Ictericia leve

Cuadro Clínico

Trasformo intracelular del calcio en las células pancreáticas, que pueden desencadenar cambios reactivos

Etiología

- La causa más común
- Cálculos biliares
- Lesión en el páncreas
- Cáncer de páncreas

Diagnóstico

Clinica típica de pancreatitis liposa y amilasa sérica 3 veces por arriba su límite

- USG
- TC
- Bb
- Pruebas de función hepática pancreática

Tratamiento

Pancreatitis Aguda

- Líquidos I.V
- Antibióticos
- Analgésicos
- Extirpación de la vesícula biliar

Cirugía de vesícula biliar

Pancreatitis Crónica

- Mejorar la alimentación
- Líquidos I.V
- Analgésicos
- Dieta Cirugía

Cirugía de páncreas