

NOMBRE DEL ALUMNO:

KEYLA ELIOENAI LOPEZ VAZQUEZ

NOMBRE DEL PROFESOR:

LIC. MARTHA PATRICIA MARIN LOPEZ

LICENCIATURA:

LIC. ENFERMERÍA

MATERIA:

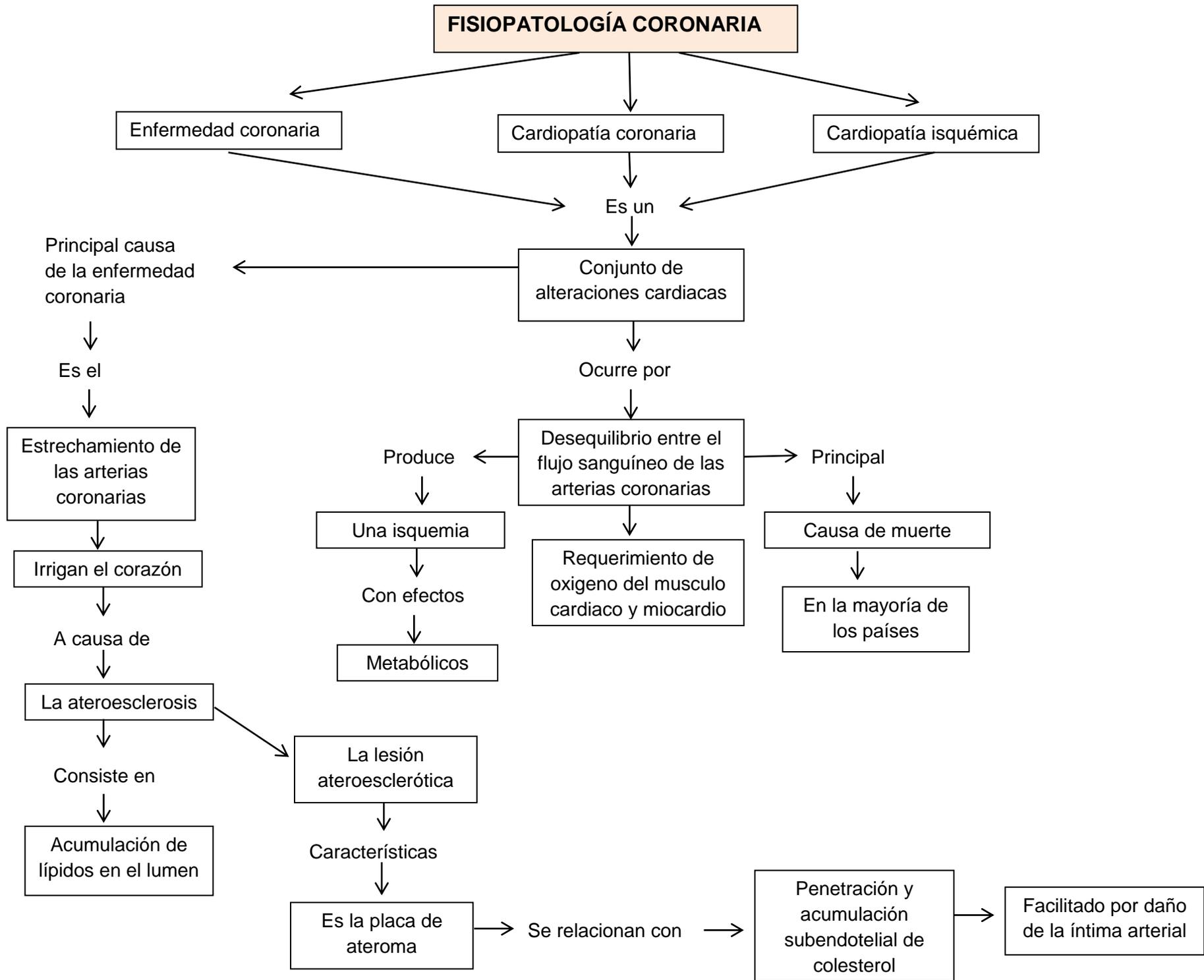
FISIOPATOLOGÍA

CUATRIMESTRE Y MODALIDAD:

4° CUATRIMESTRE, SEMIESCOLARIZADO

NOMBRE Y TEMA DEL TRABAJO:

Mapa conceptual



CARDIOPATÍA ISQUÉMICA

ANGINA DE PECHO

Angina estable

Traducción clínica de una isquemia miocárdica transitoria

Causa más frecuente

Aterosclerosis coronaria

Características

Esta clínica aparece siempre con esfuerzos de intensidad

Exámenes complementarios

Pruebas de laboratorio

Radiografía torácica

Electrocardiograma

Clasificación de Canadian cardiovascular Society

I

La angina solo ocurre ante esfuerzos

II

Limitación ligera de la actividad física

III

Limitación marcada de la actividad física

IV

Incapacidad para realizar ninguna actividad sin angina

Factores pronósticos en la cardiopatía isquémica

Grado de enfermedad coronaria

Gravedad de la isquemia

Función del ventrículo izquierdo

Presencia de arritmias ventriculares

Otros factores

Edad avanzada

Diabetes

Hipertensión arterial

Síndrome metabólico

Tratamiento de la angina estable

Mejora la supervivencia

Controla los síntomas

Tratamiento farmacológico

Anti agregación

Estatinas

IECA

Calcioantagonistas

Nitratos

Angina inestable

Síndromes coronarios agudos

Fenómenos de rotura o erosión

Con trombosis subsiguiente

En una placa de ateroma

Fenómenos de espasmo coronario

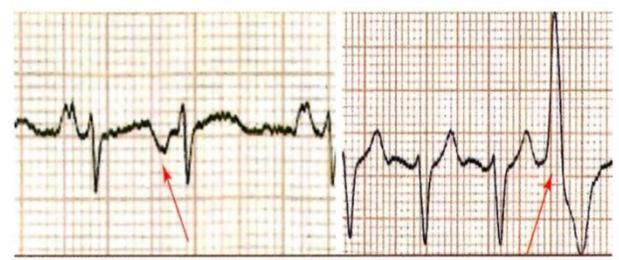
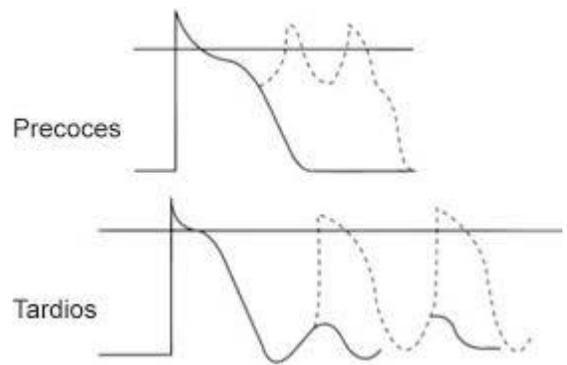
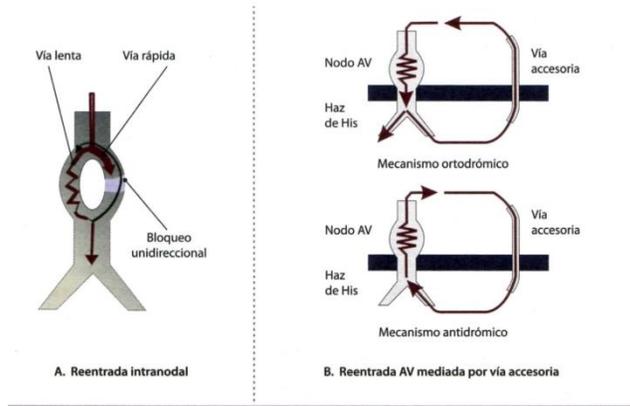
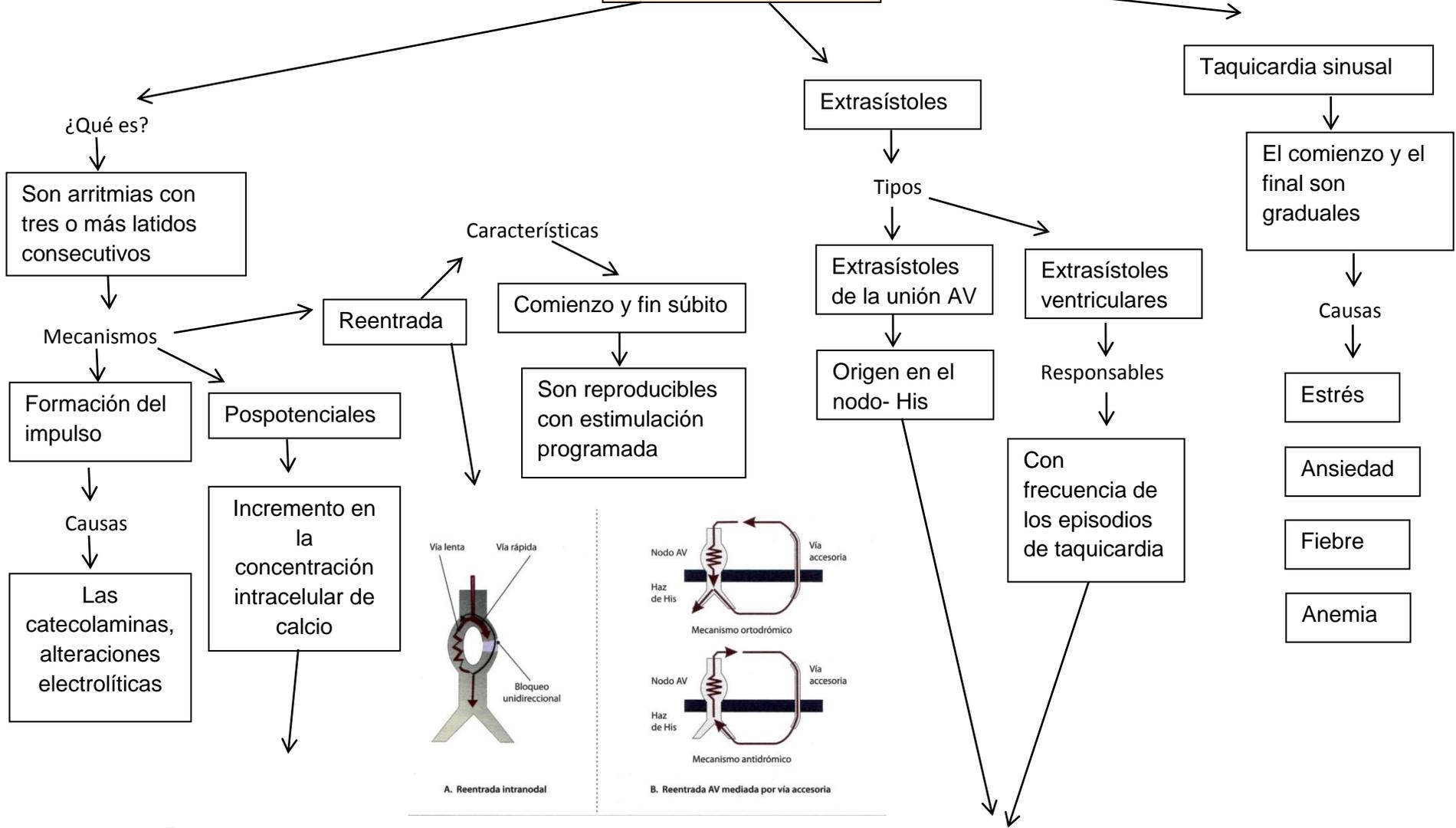
Embolización distal de fragmentos trombóticos

Tratamiento

Anti agregación

Anticoagulación

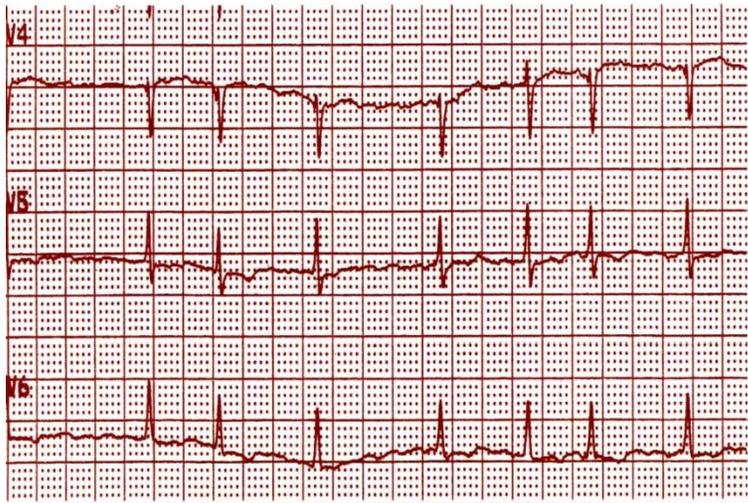
TAQUIARRITMIA



Fibrilación auricular



Arritmia más frecuente tras las extrasístoles



Derivaciones de una paciente con taquicardia sinusal sin cardiopatía estructural

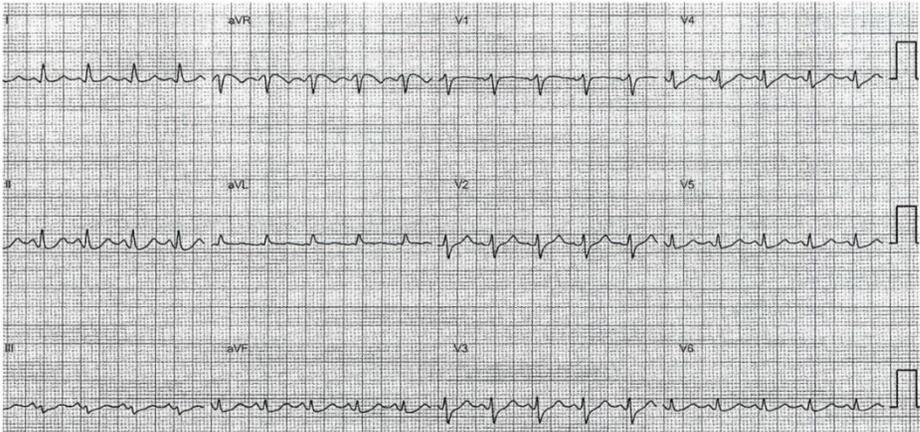


Diagrama en escalera de Lewis mostrando una extrasístole auricular



ALTERACIONES DEL CORAZÓN COMO BOMBA

Estenosis aortica

Insuficiencia aortica

Estenosis mitral

Insuficiencia mitral

Valvulopatía más frecuente

Existencia de una

Estrechamiento de la válvula mitral del corazón

Genera
Regurgitación de sangre

Según la edad

Deficiente coaptación

Válvula anormal

Desde el ventrículo izquierdo

Causas más frecuentes

De

Bloquea el flujo de sangre

Hacia la aurícula izquierda

Estenosis aortica congénita

Las valvas aorticas en diástole

Causa

Tipos de insuficiencia mitral

Estenosis grave desde el nacimiento

Aparece regurgitación de sangre

Fiebre reumática

Desde la aorta al ventrículo izquierdo

Ocasiona

Válvulas unicúspides

Provocan una disminución del gasto cardíaco

Fibrosis con fusión

Orgánica

Estenosis aortica reumática

Causas principales

De las

Producido por enfermedades que daña la válvula

Puede provocar fusión de las comisuras

Comisuras entre ambosueles

Prolapso valvular mitral

