



Alumno:

GERARDO ALONSO HERRERA DIAZ

Profesor:

FERNANDO ROMERO PERALTA



Nombre del trabajo:

Super Nota Fisiopatología Coronaria

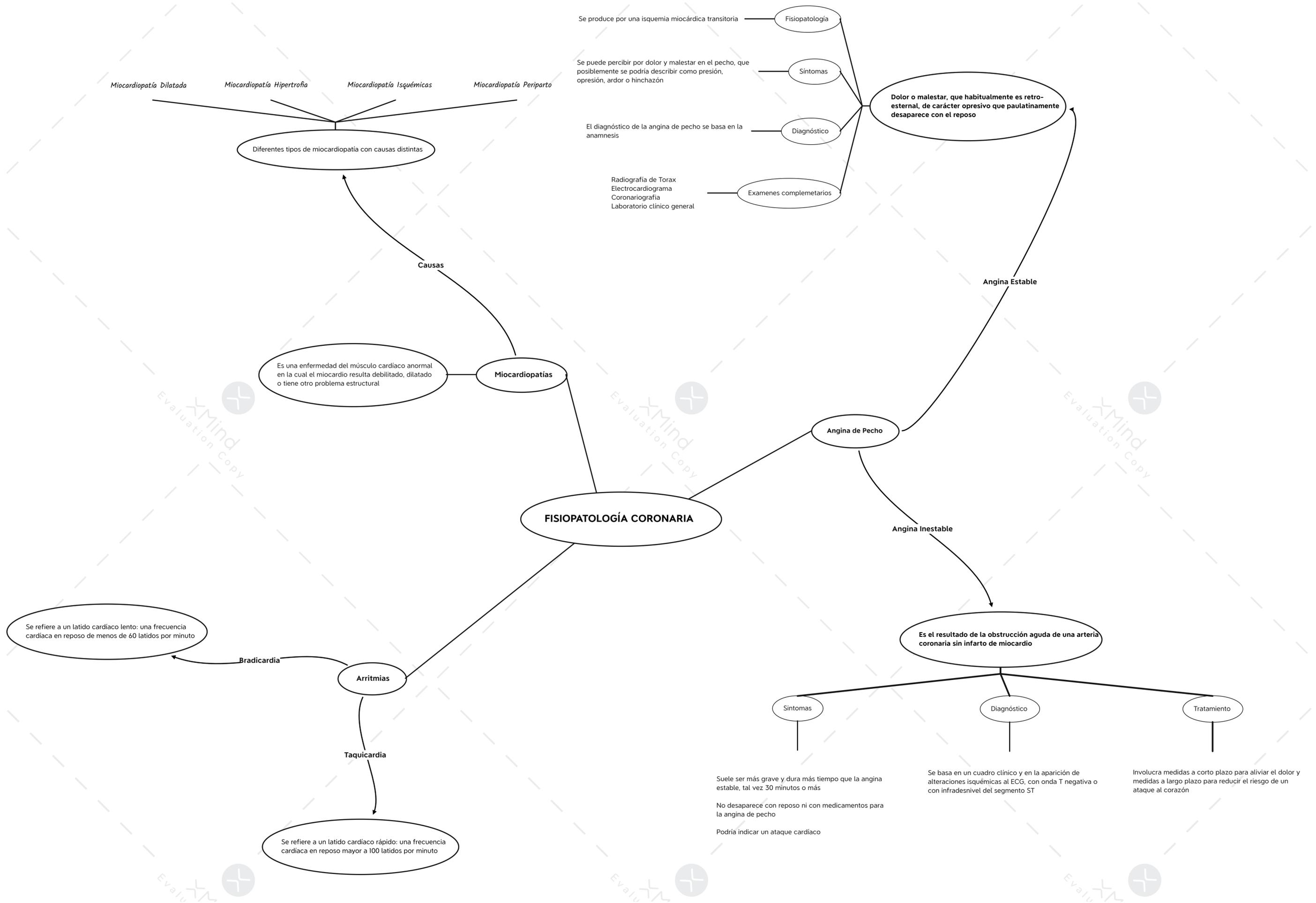
Materia. Fisiopatología

Grado: 4to Cuatrimestre

Grupo: A

Pichucalco, Chiapas a 17 de Octubre de 2021

Mi Universidad



FISIOPATOLOGÍA CORONARIA

Miocardiopatías

Es una enfermedad del músculo cardíaco anormal en la cual el miocardio resulta debilitado, dilatado o tiene otro problema estructural

Causas

Diferentes tipos de miocardiopatía con causas distintas

- Miocardiopatía Dilatada
- Miocardiopatía Hipertrofia
- Miocardiopatía Isquémicas
- Miocardiopatía Periparto

Arritmias

Se refiere a un latido cardíaco lento: una frecuencia cardíaca en reposo de menos de 60 latidos por minuto

Bradicardia

Taquicardia

Se refiere a un latido cardíaco rápido: una frecuencia cardíaca en reposo mayor a 100 latidos por minuto

Angina de Pecho

Dolor o malestar, que habitualmente es retroesternal, de carácter opresivo que paulatinamente desaparece con el reposo

Angina Estable

- Fisiopatología: Se produce por una isquemia miocárdica transitoria
- Síntomas: Se puede percibir por dolor y malestar en el pecho, que posiblemente se podría describir como presión, opresión, ardor o hinchazón
- Diagnóstico: El diagnóstico de la angina de pecho se basa en la anamnesis
- Exámenes complementarios: Radiografía de Torax, Electrocardiograma, Coronariografía, Laboratorio clínico general

Angina Inestable

Es el resultado de la obstrucción aguda de una arteria coronaria sin infarto de miocardio

Síntomas

- Suele ser más grave y dura más tiempo que la angina estable, tal vez 30 minutos o más
- No desaparece con reposo ni con medicamentos para la angina de pecho
- Podría indicar un ataque cardíaco

Diagnóstico

Se basa en un cuadro clínico y en la aparición de alteraciones isquémicas al ECG, con onda T negativa o con infradesnivel del segmento ST

Tratamiento

Involucra medidas a corto plazo para aliviar el dolor y medidas a largo plazo para reducir el riesgo de un ataque al corazón

ENFERMEDADES PULMONARES OBSTRUCTIVAS

Falta de aire, especialmente durante la actividad física
Opresión del pecho
Infecciones respiratorias frecuentes

Síntomas

Es una enfermedad pulmonar inflamatoria crónica que causa la obstrucción del flujo de aire de los pulmones

Definición

Es una enfermedad caracterizada por el estrechamiento de las vías respiratorias, por lo general reversible, en respuesta a ciertos estímulos

Asma

Tipos

Causas

Consumo de Cigarrillos
Trastorno Hereditario
Infecciones Respiratorias

Efisema

Se define como la destrucción extensa e irreversible de las paredes alveolares y el aumento de tamaño de muchos de los alvéolos

Bronquitis

Es la inflamación del revestimiento de los bronquios, que llevan el aire hacia y desde los sacos de aire (alvéolos) de los pulmones

Bibliografía

Bonow RO, et al., eds. Stable ischemic heart disease. In: Braunwald's Heart Disease: A Textbook of Cardiovascular Medicine. 11th ed. Saunders Elsevier; 2019. <https://www.clinicalkey.com>. Accessed Feb. 10, 2020.

<https://medicina.uc.cl/publicacion/cardiopatia-coronaria/>

Falk RH and Hershberger RE. The dilated, restrictive, and infiltrative cardiomyopathies. In: Zipes DP, Libby P, Bonow RO, Mann DL, Tomaselli GF, Braunwald E, eds. Braunwald's Heart Disease: A Textbook of Cardiovascular Medicine. 11th ed. Philadelphia, PA: Elsevier; 2019:chap 77.

COPD. National Heart, Lung, and Blood Institute. <https://www.nhlbi.nih.gov/health-topics/copd>. Accessed May 28, 2019.