

MATERIA:	Cardiovascular I
SEMESTRE:	7°(séptimo)

Contenido y planeación didáctica

SEMANA CONTENIDO

1. (5 horas), ciclo y gasto cardiaco, primero y segundo ruido, presiones intra y extracardiacas, sístole, diástole.
2. (3 horas) Hipertensión Pulmonar, Circulación arterial sistémica, Hipertensión venocapilar, circulación pulmonar, disnea, cianosis, edema.
3. (5 horas) Electrocardiografía, Sistema de conducción, teoría del dipolo, vectores cardiacos. Derivaciones, ritmo sinusal, frecuencia cardiaca y eje eléctrico, dilatación e hipertrofia atriales, arritmias, hipertrofia de ventrículos, bloqueos de rama del haz de his.
4. (5 horas) Dos casos Clínicos.

PRIMER EXAMEN PARCIAL MARTES 15 DE MARZO DEL 2016 18:00 hs.

5. (5 horas) Tele de tórax, ecocardiograma, prueba de esfuerzo, holter, Resonancia Magnética Nuclear, Tomografía Axial Computada. Medicina nuclear.
6. (5 horas) Insuficiencia cardiaca, disfunción sistólica y diastólica,
7. (3 horas) El endotelio y su función.
8. (5 horas) Dos casos Clínicos.

SEGUNDO EXAMEN PARCIAL MIÉRCOLES 11 DE MAYO DEL 2016 18:00 hs.

9. (2 horas).- fiebre reumática. Concepto, epidemiología, causa, Criterios diagnosticos Historia natural, complicaciones tratamiento.
10. (10 horas).- Valvulopatias. Estenosis e insuficiencia mitral, Estenosis e Insuficiencia aortica. (concepto, causas, fisiopatología, signos síntomas, reconocimiento radiográfico, cambios electrocardiograficos, diagnostico diferencial, historia natural y tratamiento.
11. (3 horas).- Corazon pulmonar..- Cronico , agudo.
12. (5 horas) Dos casos Clinicos

EXAMEN FINAL ORDINARIO MIÉRCOLES 15 DE JUNIO DEL 2016 9:00 hs.

EXAMEN EXTRAORDINARIO MIÉRCOLES 29 DE JUNIO DEL 2016 9:00 hs.