

TEMARIO DE CARDIOLOGÍA

INSTITUTO AUTÓNOMO HOSPITAL UNIVERSITARIO DE LOS ANDES



1. Anatomía Del Corazón Y Del Sistema Circulatorio
2. Fisiología Cardiovascular:
 - A. Ciclo Cardíaco
 - B. Músculo Cardíaco: Relaciones Estructura-Función Cardíaca Y Acoplamiento Excitación-Constracción
 - C. El Corazón Como Bomba: Asa Presión – Volumen, Precarga, Postcarga, Mecanismo De Frank-Starling.
 - D. Presiones Intracardíaca Y Arterial. Volumen Minuto Cardíaco
 - E. Energética Cardíaca Y Consumo Miocárdico De Oxígeno
 - F. Formación Y Conducción Del Impulso Eléctrico En El Corazón. Potencial De Acción.
3. Fisiopatología Cardiovascular:
 - A. Sobrecargas De Volumen Del Ventrículo Izquierdo (Vi) Y Del Ventrículo Derecho (Vd)
 - B. Sobrecargas De Presión Del Vi Y Vd
 - C. Aspectos Básicos De La Insuficiencia Cardíaca
 - D. Hipertrofia Ventricular
 - E. Aspectos Básicos De La Cardiopatía Isquémica
 - F. Cortocircuitos Intracardíacos
 - G. Alteraciones Del Pericardio
4. Semiología Cardiovascular
5. Electrocardiografía Básica
6. Radiología Cardiovascular Básica
7. Abordaje Del Paciente Con Dolor Torácico
8. Factores De Riesgo Cardiovascular. Prevención Primaria Y Prevención Secundaria.
9. Hipertensión Arterial