

Temario para aspirantes a la Residencia de Cirugía Cardiovascular y Torácica  
Complejo Hospitalario Metropolitano Dr. Arnulfo Arias Madrid  
Panamá, Ciudad de Panamá  
Agosto 2018

Elaborado por: Dr. Martin M. Vasquez P.  
( Coordinador de Docencia del Servicio de Cirugía Cardiovascular y Torácica)

Temas

1. Historia de la Cirugía Cardíaca

- Alexis Carrel
- Baclok y Taussig
- Vivien Thomas
- Hamilton Naki

2. Anatomía Normal del Sistema CardioPulmonar y Vascular Periférico.

3. Embriología Normal del Sistema CardioPulmonar y Vascular Periférico

4. Fisiología del Sistema CardioPulmonar y Vascular Periférico.

5. Semiología del Sistema CardioPulmonar y Vascular Periférico

6. Fisiopatología de las Enfermedades Cardiovasculares más comunes. ( Enfermedad Aterosclerótica, Valvulopatías, Aneurisma y Disecciones de la Aorta, Enfermedad Venosa de Miembros Inferiores, Enfermedad Arterial de Miembros Inferiores.

7. Trauma Torácico.

Bibliografía

- Harold J. Bruyere, Jr. 100 Cases Studies in Pathophysiology. Lippincott Williams & Wilkins. 2009.
- Robert M. Klein, George C. Enders. Pre Test Anatomy, Histology, & Cell Biology. Mc Graw Hill Medical, Third Edition, 2007.
- American College of Surgeons. Advanced Trauma Life Support. 7 edition.
- R M Kirk. Basic Surgical Techniques. Churchill Livingstone, Fifth Edition, 2002.
- T.W. Sadler, Langman. Embriología Médica con orientación clínica. Editorial Médica Panamericana. 8va edición.
- Kim Barrett and Col. Ganong's Review of Medical Physiology. Mc Graw Hill Lange, 23rd Edition. 2010.
- Arthur Guyton, John Hall. Tratado de Fisiología Médica. 11 Edición. Elsevier Saunders.
- Paul Iaizzo. Handbook of Cardiac Anatomy, Physiology, and Devices. Humana Press Totowa, New Jersey. 2005.
- Jose Marin Garcia. Mitochondria and the Heart. Springer, 2005.

- Keth Moore , Arthur Dalley. Anatomia con Orientacion Clinica. Editorial Medica Panamericana. Cuarta edición.
- John Hansen, Bruce Koeppen. Netters Atlas of Human Physiology. Mc Gra Hill. First Edition.
- Patricia Metting. Pretest Physiology. Mc Graw Hill Medical 12 edition 2008.
- Antonio Suros Batllo. Semiologia Medica y Tecnica Exploratoria. ELsevier Masson. 8ava edición.
- Luis Duque Ramirez, Humberto Vanegas. Yuluka Semiologia medica Integral. Yuluka Medicina editorial Universidad de Antioquia, Colombia. Primera Edicion. 2006.
- Youtube. Historia de la Cirugia del Corazon.  
[http://www.youtube.com/watch?v=3oboL\\_zzT0M](http://www.youtube.com/watch?v=3oboL_zzT0M)
- Youtube. Alexis Carrel. <http://www.youtube.com/watch?v=xoLjxb-nEqU>
- YouTube. Una Creacion de Dios. Tetralogia de Fallot.  
<http://www.youtube.com/watch?v=8p9ISBQcjpw>
- YouTube. Hamilton Naki . <http://www.youtube.com/watch?v=90GBDFUIZMA>