

## CONTENIDOS

### SEPTIEMBRE - DICIEMBRE 2011 Módulo I - Investigación y Disciplinas Vinculadas

- Metodología de la investigación Básica y Clínica. Bioestadística. Investigación en Cardiología.
- Biología Molecular.
- Ética y Bioética
- Informática en Cardiología

### MARZO - MAYO 2012 Módulo II: Diagnóstico Cardiovascular

- Semiología Clínica
- Electrocardiografía
- Imágenes en Cardiología - Ecocardiografía - Tomografía - Resonancia Magnética
- Pruebas de Ejercicio: Ergometría, Eco Stress, Cardiología Nuclear.
- Cateterismo cardiovascular

### JUNIO - SEPTIEMBRE 2012 Módulo III: Fisiopatología y Farmacología Clínica

- Farmacología General: Farmacodinamia y farmacocinética, biodisponibilidad e interacciones.
- Coagulación y Anticoagulación, antiplaquetarios, anticoagulantes y fibrinolíticos. Función y disfunción endotelial, farmacología del endotelio
- Lípidos y dislipidemias. Hipolipemiantes. Antihipertensivos. Farmacología de la Insuficiencia Cardíaca.
- Sistema Nervioso Autónomo. Electrofisiología. Génesis de las arritmias y terapéutica antiarrítmica

### OCTUBRE - DICIEMBRE 2013 Módulo IV: Cardiología Clínica I

- Hipertensión Arterial
- Dislipidemias y demás factores de riesgo
- Cardiopatía Isquémica

### MARZO - MAYO 2013 Módulo V: Cardiología Clínica II

- Arritmias
- Insuficiencia Cardíaca.
- Tromboembolismo Venoso. Cor Pulmonar. Hipertensión Pulmonar
- Miocardiopatías. Pericardiopatías

### JUNIO - SEPTIEMBRE 2013 Módulo VI: Cardiología Clínica III

- Patología de grandes vasos. Aorta, Carótidas y Periféricas
- Fiebre Reumática y Valvulopatías
- Cardiopatías Congénitas
- El Aparato Cardiovascular en situaciones Especiales