

Curso de Insuficiencia Cardíaca Avanzada

PROGRAMA ACADÉMICO

MODULO I

Visión global y estructura de la Unidad de Insuficiencia Cardíaca

Definición – Epidemiología – Patologías más frecuentes – Evaluación Pronóstica: Predictores de riesgo y Scores en IC – Resistencia a los diuréticos: ultrafiltración y solución salina hipertónica – Taller I: Casos clínicos.

MODULO II

Disfunciones orgánicas en la Insuficiencia Cardíaca Avanzada

Disfunción cognitiva en la IC – Síndrome Cardiorrenal: clasificación – Hipertensión Pulmonar Grupo 2 - Desnutrición y Caquexia cardíaca - Rehabilitación cardiovascular: importancia y testimonio.

MODULO III

Organización y Funcionamiento de una Clínica de Insuficiencia Cardíaca

Importancias de las Clínicas de Insuficiencia Cardíaca - Importancia y objetivos del Hospital de Día – Manejo del paciente ambulatorio (IC con FE preservada y deteriorada) - Rol de Enfermería en las Unidades de IC - Unidad de Miocardiopatías: Test Genético y Consejo Genético.

MODULO IV

Controversias en Electrofisiología – Unidad de Miocardiopatías

Indicaciones para implante de CDI/TRC en la IC avanzada – Arritmia ventricular refractaria/Tormenta eléctrica con y sin CDI – Ablación por Radiofrecuencia de arritmias ventriculares – Casos Clínicos.

MODULO V

Monitoreo hemodinámico en la Insuficiencia Cardíaca Avanzada

Rol del cateterismo derecho – CardioMEMS: su perspectiva en la Argentina – Test de Ejercicio Cardiopulmonar – Taller II: Catéter de Swan Ganz - Casos Clínicos.

MODULO VI

Trasplante Cardíaco

Indicación y contraindicaciones – Selección de Donante y Receptor – Cirugía de implante – Manejo posoperatorio y sus complicaciones – Cuidados de Enfermería en el Trasplante Cardíaco.

MODULO VII

Dispositivos de Asistencia Ventricular. Realidad en la Argentina

Selección de Candidatos – Selección de Dispositivos – Dispositivos de corto y largo plazo (IABP, ECMO, bombas centrífugas, Pulsecath, TandemHeart, HeartMate) – Dispositivos aprobados por ANMAT – Taller III: Exposición y Casos Clínicos.

MODULO VIII

Seguimiento del Paciente con Trasplante Cardíaco

Complicaciones inmunológicas – Complicaciones no inmunológicas – Seguimiento alejado del paciente trasplantado - Aspectos psicológicos – Aspectos Sociales – Aspectos ético-legales – Donación de órganos: derechos y obligaciones. Discusión.

MODULO IX

Otras perspectivas en la Insuficiencia Cardíaca

Cardio-oncología: Cardiotoxicidad asociada a terapias oncológicas – Videoconferencia (Dra. M Ferrero, Hospital Clinic, Barcelona) – Cierre del curso - EXAMEN FINAL