

## I Curso Básico de RMC y TC Cardiovascular SISIAC 2024

Módulos	Temas	Conferencias	Disertante	Fecha
Módulo 1	Introducción a la Resonancia Magnética Cardiovascular (RMC)	Definiciones y Principios Básicos de RMC.	Dr. Mario Vargas (Peru)	27 de mayo
		Secuencias de pulsos. Como las miramos y comparamos	Dr. Hugo Martinez(Chile)	
		Indicaciones Clínicas. De las guías a la practica	Dra. Jessica Mercedes (El Salvador)	
Módulo 2	Fundamentos Físicos de la TC	Física de la TC...para que la entendamos, sí o sí.	Dr. Hugo Martinez(Chile)	3 de junio
		Como se realiza una TC de la "A" a la "Z"	Dr. Pablo Pollono (Argentina)	
		Indicaciones Clínicas. De las guías a la practica	Dra. Judith Torales(Paraguay)	
Módulo 3	RMC: Anatomía Cardiovascular en Imágenes	Visualización de Estructuras Cardíacas: Que vemos y analizamos con RMC	Dr. Ricardo Obregón (Argentina)	10 de junio
		Utilidad practica de la TC en la actualidad: "Usos en el TAVI" TC	Dra. Luanne Piamo (Venezuela)	
		Donde la RMC y la TC son gold-standard, y porque.	Dr. Hector Medina (EEUU)	
Módulo 4	Evaluación Funcional del Corazón	Cine con Resonancia Magnética	Dr. Hugo Martinez(Chile)	17 de junio
		Imágenes de Flujo por RMC	Dr. Hugo Martinez(Chile)	
		Función Cardíaca en Tomografía computada	Dr. Erasmo de la Peña(Mexico)	
Módulo 5	Patologías Cardiovasculares en RM y TC	Infartos e Isquemia por RMC	Dr. Ricardo Obregón (Argentina)	24 de junio
		Anomalías coronarias Congénitas x TC y RMC	Dr. Diego Lowestein (Argentina)	
		Evaluación de Placas en Arterias por TC...y RMC	Dr. Erasmo de la Peña(Mexico)	
Módulo 6	Miocardiopatías	Amiloidosis por RMC	Dr. Hector Medina (EEUU)	1 de julio
		MH por RMC	Dra. Aylen Perez Barreda (Cuba)	
		Insuficiencia cardíaca por RMC	Dr. Erasmo de la Peña (Mexico)	
Módulo 7	Valvulopatías	Estenosis aórtica por TC, donde utilizarla	Dr. Pablo Pollono (Argentina)	8 de julio
		Insuficiencia y Estenosis aórtica por RMC	Dr. Hector Medina (EEUU)	
		Insuficiencia mitral por RMC	Dr. Santiago del Castillo (Argentina)	
Módulo 8	Debate de casos clínicos...para ver que aprendimos	Caso clínico 1 para discutir	Dra. Maria Clara Ametrano(Argentina)	15 de julio
		Caso clínico 2 para discutir	Dra. Aylen Perez Barreda (Cuba)	
		Caso clínico 3 para discutir	Dr. Hector Medina (EEUU)	
<b>Cierre del curso</b>				