



PROGRAMA

SIMPOSIO INTERNACIONAL MUERTE SÚBITA



ORGANIZA:



AVAL CIENTÍFICO:



Alianza Contra
la Muerte Súbita Cardíaca
una iniciativa de:
Sociedad Interamericana
de Cardiología

SIAC
SOCIEDAD INTERAMERICANA
DE CARDIOLOGÍA



SIMPOSIO INTERNACIONAL MUERTE SÚBITA

HOTEL MARRIOTT HACIENDA BELÉN
HEREDIA, COSTA RICA

Septiembre 26 al 28, 2024

BIENVENIDOS A COSTA RICA

El Simposio Internacional de Muerte Súbita, bajo el lema "La Perspectiva Centroamericana Hacia un Reto Global", tendrá lugar del 26 al 28 de septiembre de 2024 en el Hotel Marriott Hacienda Belén en Heredia próximo a San José, capital de Costa Rica organizado por la Asociación Costarricense de Cardiología (ASOCAR) y la Asociación Costarricense de Medicina Legal (ASOCOMEL).

El Simposio ha recibido el aval académico de importantes sociedades científicas de Europa y Latinoamérica: Association for European Cardiovascular Pathology (AECVP), Sociedad Española de Patología Forense (SEPAF), Sociedad Interamericana de Cardiología (SIAC) y la Alianza Contra la Muerte Súbita de la Sociedad Interamericana de Cardiología.

En nombre del Comité Organizador les invitamos cordialmente a asistir a este Simposio que abordará de forma multidisciplinar todos los aspectos relacionados con la muerte súbita antes, durante y después de este trágico evento: cardiología, electrofisiología, patología forense, medicina del deporte, imagen, genética; sin olvidar a las familias afectadas que son las que sufren en primera persona este fatal desenlace.

Este Simposio nació en el corazón de diferentes profesionales que investigan y tratan de forma integral la muerte súbita. El objetivo es concienciar a las autoridades de salud locales para promover el estudio y registro de la muerte súbita en Costa Rica, facilitar el acceso a las terapias de prevención, educación a pacientes y familiares, así como a extender esta inquietud a otros países de Centroamérica y Latinoamérica.

Además del excelente programa científico con ponentes de primer nivel internacional, el simposio brinda la oportunidad de conocer Costa Rica, joya de la naturaleza situada en el corazón de Centroamérica, mundialmente conocida por sus impresionantes playas en la costa caribeña y del pacífico, sus volcanes, exuberantes selvas tropicales e increíble vida silvestre. A pesar de su pequeña extensión, Costa Rica concentra la mayor biodiversidad del mundo y un cuarto de su área corresponde a selvas protegidas, repletas de fauna, como el mono araña, perezoso, tortugas y los quetzales.

Por otro lado, los Costarricenses, conocidos popularmente como "Ticos", son un pueblo que se caracteriza por su calidez, amistad y cordialidad que le harán sentir como en casa.

¡Seguro que será una experiencia inolvidable!

¡Pura Vida!

SIMPOSIO INTERNACIONAL MUERTE SÚBITA

HOTEL MARRIOTT HACIENDA BELÉN
HEREDIA, COSTA RICA

Septiembre 26 al 28, 2024

COMITÉ ORGANIZADOR / CO-PRESIDENTES DEL SIMPOSIO



**Dr. Joaquín Lucena
Romero**

*Jefe del Servicio de
Patología Forense*

*Instituto Medicina
Legal, Sevilla.*

*Académico Numerario.
Real Academia de
Medicina y Cirugía,
Sevilla, España.*



**Dr. Lawrence Chacón
Barquero**

Patólogo Forense

*Actual Presidente de la
Asociación Costarricense
de Medicina Legal
(ASOCOMEL),
Costa Rica.*



**Dra. Vivien Araya
Gómez**

*Cardióloga-Electrofi-
sióloga, FACC, FHRS*

*Coordinadora Comité
de Prevención de
Muerte Súbita Cardíaca
(ASOCAR), Costa Rica.*



**Dra. Melisa
Rodríguez Israel**

*Cardióloga, especialista
en Insuficiencia
Cardíaca*

*Actual Presidente de la
Asociación Costarricense
de Cardiología
(ASOCAR), Costa Rica.*

COMITÉ DE PLANIFICACIÓN

Dr. Enrique Malca Reategui
Cardiólogo

Miembro de la Junta directiva de ASOCAR.

*Profesor de Cardiología, UCR.
Costa Rica.*



Dra. Gabriela Castillo Chávez
Cardióloga

*Coordinadora de la Comisión de la
atención CV en la CCSS.*

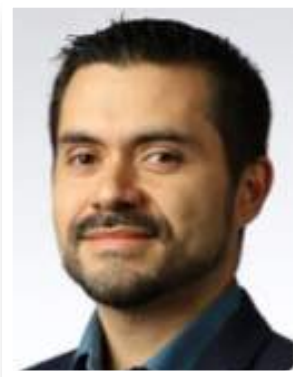
Costa Rica.



Dr. Daniel Quesada Chávez
Cardiólogo, FACC.

Especialista en Insuficiencia Cardíaca.

*Jefe del Servicio de Cardiología, Hospital
de Heredia, Costa Rica.*



Dra. Telma Sánchez Grillo
Cardióloga

*Coordinadora de la Comisión de
Cardiología del deporte ASOCAR,
Costa Rica.*



Dr. Max Moreira Accame
*Máster en Cardiología Deportiva,
Costa Rica.*



Dr. Juan Carlos Villalta Fallas
*Especialista en Genética CCSS,
Costa Rica.*



Dr. Moisés Vásquez Machado
Cardiólogo
*Especialista en Imagen Cardíaca,
Costa Rica.*



Dr. Ramsés Badilla Porras
*Jefe Servicio de Genética, Hospital
Nacional de Niños,
Costa Rica.*



SIMPOSIO INTERNACIONAL MUERTE SÚBITA

HOTEL MARRIOTT HACIENDA BELÉN

HEREDIA, COSTA RICA

Septiembre 26 al 28, 2024

DÍA 1 **Jueves 26 septiembre**

07:30 h Inscripciones

08:30 h Inauguración

09:00 h **PANEL I.** Definición, codificación y registro de la Muerte Súbita.

MODERADORES

Dra. Vivien Araya Gómez (Costa Rica)

Dr. Luis Carlos Tejera (Panamá)

- Definiendo la muerte súbita y el reto de las estadísticas en la región.
Dr. Manlio Márquez Murillo (México)
- Plan de Registro de la muerte súbita en Costa Rica.
Dr. Walter Marín Hernández (Costa Rica)
- La aplicación IML-web para el registro estadístico de las autopsias judiciales en España.
Dr. Eneko Barbería Markalain (España)

10:00 h **Conferencia Inaugural.** La muerte súbita, un reto global: *Dr. Joaquín Lucena Romero (España)*

PRESENTA Y MODERA

Dr. Lawrence Chacón Barquero (Costa Rica)

10:30 h COFFEE BREAK.

11:00 h **Conferencia Magistral.** El Síndrome de Brugada 32 años después de su descripción: *Dr. Josep Brugada Terradellas (España)*

PRESENTA Y MODERA

Dra. Vivien Araya Gómez (Costa Rica)

11:40 h **PANEL II.** La atención primaria de pacientes con riesgo de Muerte Súbita.

MODERADORES

Dra. Carmen Encarnación Roa (Republica Dominicana)

Dr. Hermes Morales Molina (Nicaragua)

- El ECG en personas con riesgo de muerte súbita.
Dr. Federico Malavassi Corrales (Costa Rica)
- Diferencias de género en la estratificación de riesgo de muerte súbita.
Dra. Ana Berni Betancourt (México)
- Síncope y muerte súbita.
Dr. Oswaldo Gutiérrez Sotelo (Costa Rica)

12:40 h ALMUERZO

14:00 h PANEL III. La electrofisiología cardíaca en la estratificación del riesgo y prevención de la Muerte Súbita.

MODERADORES

Dr. Manlio Márquez Murillo (México)

Dr. Ignacio Fernández Lozano (España)

- Estratificación del riesgo de muerte súbita en el Síndrome de QT largo y en el Síndrome de Brugada.

Dr. Josep Brugada Terradellas (España)

- Indicaciones del DAI en la prevención primaria de la muerte súbita.

Dr. Luis Diego Solís Solís (Costa Rica)

- Ablación de arritmias en la prevención de la muerte súbita.

Dr. Hugo Arguedas Jiménez (Costa Rica)

15:00 h PANEL IV. Muerte súbita y deporte.

MODERADORES

Dra. Telma Sánchez Grillo (Costa Rica)

Dr. Jordi Trías de Bes Casamajó (España)

- Evolución histórica de la prevención de la muerte súbita en el deporte.

Dr. Max Moreira Accame (Costa Rica)

- Modelos de prevención de la muerte súbita en el deporte.

Dr. Luís Serratosa Fernández (España) VIRTUAL.

- La prevención de la muerte súbita en el deporte desde la imagen.

Dr. David Oxborough (Inglaterra) VIRTUAL.

16:00 h COFFEE BREAK

16:30 h PANEL V. Muerte súbita en Insuficiencia Cardíaca y cardiopatía isquémica.

MODERADORES

Dr. Daniel Quesada Chaves (Costa Rica)

Dra. Melisa Rodríguez Israel (Costa Rica)

- Revelando la amenaza silenciosa: muerte súbita en la cardiopatía isquémica. Aportes de la resonancia magnética cardíaca.

Dr. Diego Ávila Sánchez (Costa Rica)

- Fármacos actuales y su impacto en la muerte súbita.

Dr. Ulises López Cardoza (Costa Rica)

- El evento final en la ICC. Prevención y tratamiento de las arritmias ventriculares malignas.

Dr. Ignacio Fernández Lozano (España)

DÍA 2 **Viernes 27 septiembre**

08:00 h **DESAYUNO**

08:30 h **Conferencia Magistral.** Historical antecedents and update in the clinico-pathological diagnosis of the arrhythmogenic cardiomyopathy.
Dra. Cristina Basso (Italia) TRADUCCIÓN SIMULTÁNEA (INGLÉS - ESPAÑOL).
Presenta y modera: *Dr. Joaquín Lucena Romero (España)*

09:10 h **PANEL VI.** Miocardiopatía arritmogénica y miocarditis.

MODERADORES

Dr. Armando Alfaro Ramírez (Costa Rica)
Dr. Ignacio Castro Sancho (Costa Rica)

- Miocarditis en la infancia.
Dr. Moisés Vásquez Machado (Costa Rica)
- Patología y genética de la miocardiopatía arritmogénica.
Dra. Pilar Molina Aguilar (España)

State-of-the-Art of endomyocardial biopsy on acute myocarditis and chronic inflammatory cardiomyopathy.

Dra. Cristina Basso (Italia) TRADUCCIÓN SIMULTÁNEA (INGLÉS - ESPAÑOL)

10:10 h COFFEE BREAK

10:40 h **PANEL VII.** Canalopatías.

MODERADORES

Dr. Ramsés Badilla Porras (Costa Rica)
Dr. Rafael Gutiérrez (Costa Rica)

- Fibras de Purkinje como sustrato de arritmias ventriculares y muerte súbita.
Dr. Luís Tercedor Sánchez (España)
- Canalopatías y muerte súbita: mecanismos y prevención de arritmias.
Dr. Juan Jiménez Jaimes (España) VIRTUAL
- Genética de las canalopatías.
Dra. Ana Belén García Ruano (España)

11:40 h **PANEL VIII.** Miocardiopatía Dilatada (MCD)

MODERADORES

Dr. Edgar Fuentes Molina (Costa Rica)
Dr. Carlos Rodríguez Bolaños (Costa Rica)

SIMPOSIO INTERNACIONAL MUERTE SÚBITA

HOTEL MARRIOTT HACIENDA BELÉN

HEREDIA, COSTA RICA

Septiembre 26 al 28, 2024

- La MCD desde la cardiología y genética.
Dra. Soledad García Hernández (España)
- La MCD desde la patología.
Dra. Ana Isabel Hernández Guerra (España)
- La MCD desde la imagen.
Dr. Moises Vásquez Machado (Costa Rica)

12:40 h ALMUERZO

14:00 h PANEL IX. Miocardiopatía hipertrófica (MCH)

MODERADORES

Dr. Juan Carlos Villalta Fallas (Costa Rica)
Dr. Carlos Brenes Umaña (Costa Rica)

- La MCH desde la cardiología.
Dr. Tomás Ripoll Vera (España)
- La MCH desde la patología.
Dr. Carlos Fernández Sellers (España)
- La MCH desde la genética.
Dr. Juan Pablo Ochoa Folmer (España)

15:00 h PANEL X. El presente y futuro de la autopsia en la investigación de la muerte súbita.

MODERADORES

Dr. Joaquín Lucena Romero (España)
Dr. Jorge Aguilar Pérez (Costa Rica)

- España. *Dr. Benito Morentin Campillo.*
- USA. *Dr. Stephen D. Cohle.*
- Costa Rica. *Dr. Lawrence Chacón Barquero.*

16:00 h COFFEE BREAK

16:30 h SALA 1. Comunicaciones orales.

MODERADORES

Dr. Enrique Malca Reategui (Costa Rica)
Dra. Anna Berni Betancourt (México)

SALA 2. Taller práctico. Corazones en la mano.

Dr. Lawrence Chacón Barquero (Costa Rica), Dr. Joaquín Lucena Romero (España), Dra. Pilar Molina Aguilar (España), Dr. Carlos Fernández Sellers (España), Dra. Ana Isabel Hernández Guerra (España), Dra. Ana Monzó Blasco (España), Dr. Benito Morentin Campillo (España).

DÍA 3 **Sábado 28 septiembre**

08:00 h **DESAYUNO**

08:30 h **Conferencia Magistral.** Sudden arrhythmic death syndrome from the pathologist view.

Dra. Mary N Sheppard (Inglaterra) TRADUCCIÓN SIMULTÁNEA (INGLÉS - ESPAÑOL).

Presenta y modera: *Dr. Max Moreira Accame (Costa Rica)*

09:00 h **Conferencia.** Estudio de la muerte súbita en jóvenes. Utilidad práctica de la Autopsia Molecular: Resultados del programa MUSIB (Muerte Súbita en las Islas Baleares).

Dr. Tomás Ripoll Vera (España)

Presenta y modera: *Dr. Kenneth Steel Fonseca (Costa Rica)*

09:30 h **PANEL XI.** Unidades hospitalarias para la prevención de la muerte súbita.

MODERADORES

Dr. Oswaldo Gutiérrez Sotelo (Costa Rica)

Dr. Franklin Anguizola Santos (Panamá)

• Unidad de valoración del riesgo de muerte súbita familiar de la Comunidad Valenciana. La experiencia del HU Policlínico La Fe de Valencia (España).

Dra. Esther Zorio Grima (España) VIRTUAL

• Unidad de valoración del riesgo de muerte súbita familiar de la Comunidad Valenciana. La experiencia del Instituto de Medicina Legal de Valencia.

Dra. Ana Monzó Blasco (España)

• Protocolo para la atención prioritaria de pacientes en riesgo de muerte súbita en el Centro Nacional de Arritmias CCSS - Costa Rica.

Dr. Hugo Arguedas Jiménez (Costa Rica)

10:15 h COFFEE BREAK

10:40 h **PANEL XII.** Rol de la comunidad y las asociaciones familiares en la investigación y prevención de la muerte súbita.

MODERADORES

Dr. Manlio Márquez Murillo (México)

Dr. Mary Sheppard (Fundadora Cardiac Risk in the Young -CRY- Inglaterra)

• Presentación de vídeo de Costa Rica (testimonios de familiares, pacientes, profesionales y deportistas).

• Experiencia de la Fundación "Un latido más por Martina" (México)

- La experiencia de la Asociación Española Contra la Muerte Súbita (AEMS) José Durán #7. Sr. José Durán Cabello. Presidente de la AEMS. Presentación de video de las actividades realizadas durante 15 años.
- Presentación ACOCARE (Asociación Costarricense de cardiópatas rehabilitados): Capítulo familias contra la MSC.
- Palabras de personaje destacado en el deporte.

11:40 h Donación DEA por parte de la Asociación Española Contra la Muerte Súbita (AEMS) José Durán #7 como acto de hermanamiento con los familiares afectados en Costa Rica.

MODERADORA

Dra. Gabriela Castillo Chaves (Costa Rica)

- Sr. José Durán Cabello. Presidente de la AEMS.

12:10 h Presentación oficial para Centro y Sudamérica de la VIII Edición del Libro "Medicina Legal y Toxicología del Prof. Juan Antonio Gisbert Calabuig". Editado por Elsevier, Barcelona (España).

MODERADOR

ASOCOMEL

- Prof. Dra. Marina Gisbert Grifo (España)

12:40 h **ALMUERZO**

14:00 h **PANEL XIII. Espacios Cardioprotégidos.**

MODERADORA

Dra. Gabriela Castillo Chaves (Costa Rica)

Dr. Julio Guillén Moreno (Guatemala)

- Experiencia de la Fundación internacional del corazón (FUNICOR) en la creación de zonas cardioprotégidas y capacitación en soporte "SOLOMANOS"
Dr. Elliot Garita Jiménez (Costa Rica)
- Proyecto de ley Espacios Cardioprotégidos. ¿Qué nos falta en Costa Rica?
Dra. Gabriela Castillo (Costa Rica)
- Espacios Cardioprotégidos: Utilidad e implementación. Experiencia en España.
Dr. Ignacio Fernández Lozano (España)

15:30 h **PANEL XIV. CIERRE Y CONFERENCIA DE PRENSA. PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN DE COSTA RICA (RECOMENDACIONES PARA EL ABORDAJE DE LA MUERTE SÚBITA).**

Representantes de: ASOCAR, SIAC, Departamento de Medicina Legal (Poder Judicial), Ministerio de Salud y Colegio de Médicos de Costa Rica.

16:30 h **CÓCTEL DE DESPEDIDA**

NORMAS ENVÍO DE RESÚMENES

(Comunicaciones orales y posters)

Se ruega utilizar este formato para el envío de todos los resúmenes, incluyendo investigaciones, estudios originales y reporte de casos. El comité científico seleccionará los resúmenes para las Comunicaciones Orales y para los Posters.

Un autor puede ser el presentador de no más de 3 resúmenes, pero puede ser el co-autor de tantos abstracts como desee.

Los resúmenes deben ser enviados electrónicamente en documento de Word (.docx) y en idioma castellano a Ana Eugenia Chavarría (Secretaria de la Asociación Costarricense de Cardiología). Email: asocar@acc.co.cr.

Los abstracts, dependiendo de la temática, serán publicados en la Revista Costarricense de Cardiología (<https://revcostcardio.com/>) y en Medicina Legal de Costa Rica (<https://www.scielo.sa.cr/revistas/mlcr/eaboutj.htm>)

Deadline para el envío de los resúmenes: 1 Julio 2024

Para **estudios de investigación y estudios originales** el abstract debe contener los siguientes apartados:

Introducción - Material y Métodos - Resultados - Conclusiones.

Para el **reporte de casos**, el abstract debe contener los siguientes apartados:

Introducción - Presentación del Caso - Hallazgos Clínicos y/o Patológicos - Discusión.

Asegúrese que en la discusión se incluyan los puntos de aprendizaje del caso.

Autor Presentador:

Co-autores:

Institución, Ciudad, País:

Email de contacto y dirección del Autor Presentador:

Título:

Abstract (Máximo 250 palabras incluyendo el título):

SIMPOSIO INTERNACIONAL MUERTE SÚBITA

HOTEL MARRIOTT HACIENDA BELÉN
HEREDIA, COSTA RICA

Septiembre 26 al 28, 2024

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

NOMBRE

CÓDIGO POSTAL

APELLIDOS

PAÍS

DIRECCIÓN

TELÉFONO (indicar prefijo país)

CIUDAD

EMAIL

Se ruega remitir el boletín cumplimentado a Congresos Costa Rica

Email:

s.villalobos@congresoscostarica.com

l.fernandez@congresoscostarica.com

a.diaz@congresoscostarica.com

WhatsApp: +506 8308 9319

INSCRIPCIÓN	HASTA EL 01/07/2024	DESPUÉS DEL 01/07/2024
GENERAL	\$195	\$250 USD
ESTUDIANTES Y RESIDENTES (presentar documento acreditativo)	\$130	\$185 USD

La inscripción incluye: *acceso a todas las actividades científicas, almuerzos tipo buffet, coffee breaks diarios mañana y tarde, coctel de despedida y certificado de participación.*

PLATAFORMA DE PAGOS EN EL SIGUIENTE LINK: <https://pagos.acc.co.cr>

SIMPOSIO INTERNACIONAL MUERTE SÚBITA

HOTEL MARRIOTT HACIENDA BELÉN
HEREDIA, COSTA RICA

Septiembre 26 al 28, 2024

BOLETÍN DE ALOJAMIENTO

NOMBRE

APELLIDOS

DIRECCIÓN

CIUDAD

CÓDIGO POSTAL

PAÍS

TELÉFONO (indicar prefijo país)

EMAIL

Se ruega remitir el boletín cumplimentado a Congresos Costa Rica

Email:

s.villalobos@congresoscostarica.com

l.fernandez@congresoscostarica.com

a.diaz@congresoscostarica.com

WhatsApp: +506 8308 9319

PREFERENCIA	HOTELES	TELÉFONO	PRECIOS APROXIMADOS
HOTEL SEDE	Marriott Hacienda Belén	+506 2298 0000	Desayuno incluido \$189 USD por noche
	https://www.marriott.com/events/start.mi?id=1708982917727&key=GRP		
HOTEL CERCANO	AC Hotel San José Airport Belén	+506 4036 7200	Sencilla \$145 USD promedio/noche Desayuno incluido \$185 USD promedio/noche
	https://www.marriott.com/es/hotels/sjoaa-ac-hotel-san-jose-airport-belen/overview/		
HOTEL CERCANO	Courtyard San José Airport Alajuela	+506 2429 2700	Sencilla \$134 USD promedio/noche Desayuno incluido \$156 USD promedio/noche
	https://www.marriott.com/reservation/rateListMenu.mi		
HOTEL CERCANO	DoubleTree by Hilton Cariari	+506 2209 1000	Sencilla \$178 USD promedio/noche Desayuno incluido \$187 USD promedio/noche
	https://www.hilton.com/es/hotels/sjodtdt-doubletree-cariari-san-jose-costa-rica/		

CHECK - IN

HABITACIÓN INDIVIDUAL

NOCHES (\$)

TOTAL (\$)

CHECK - OUT

HABITACIÓN DOBLE

NOCHES (\$)

TOTAL (\$)

INDICAR PLATAFORMA DE PAGO

(lo mejor es través de tarjeta de crédito)

VISA, MASTERCARD, AMERICAN EXPRESS

MÁS INFORMACIÓN:

Angie Díaz. Congresos de Costa Rica

a.diaz@congresoscostarica.com

(506) 8308 9319

¡Te esperamos!