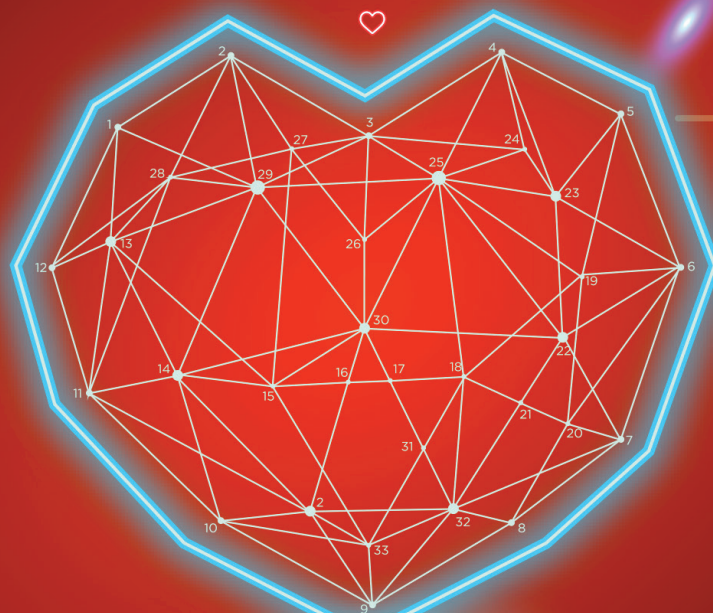


Ritmo21

21-25 Junio 2021

PROGRAMA CIENTÍFICO



“uniendo puntos de vista”

REUNIÓN virtual

**DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA**

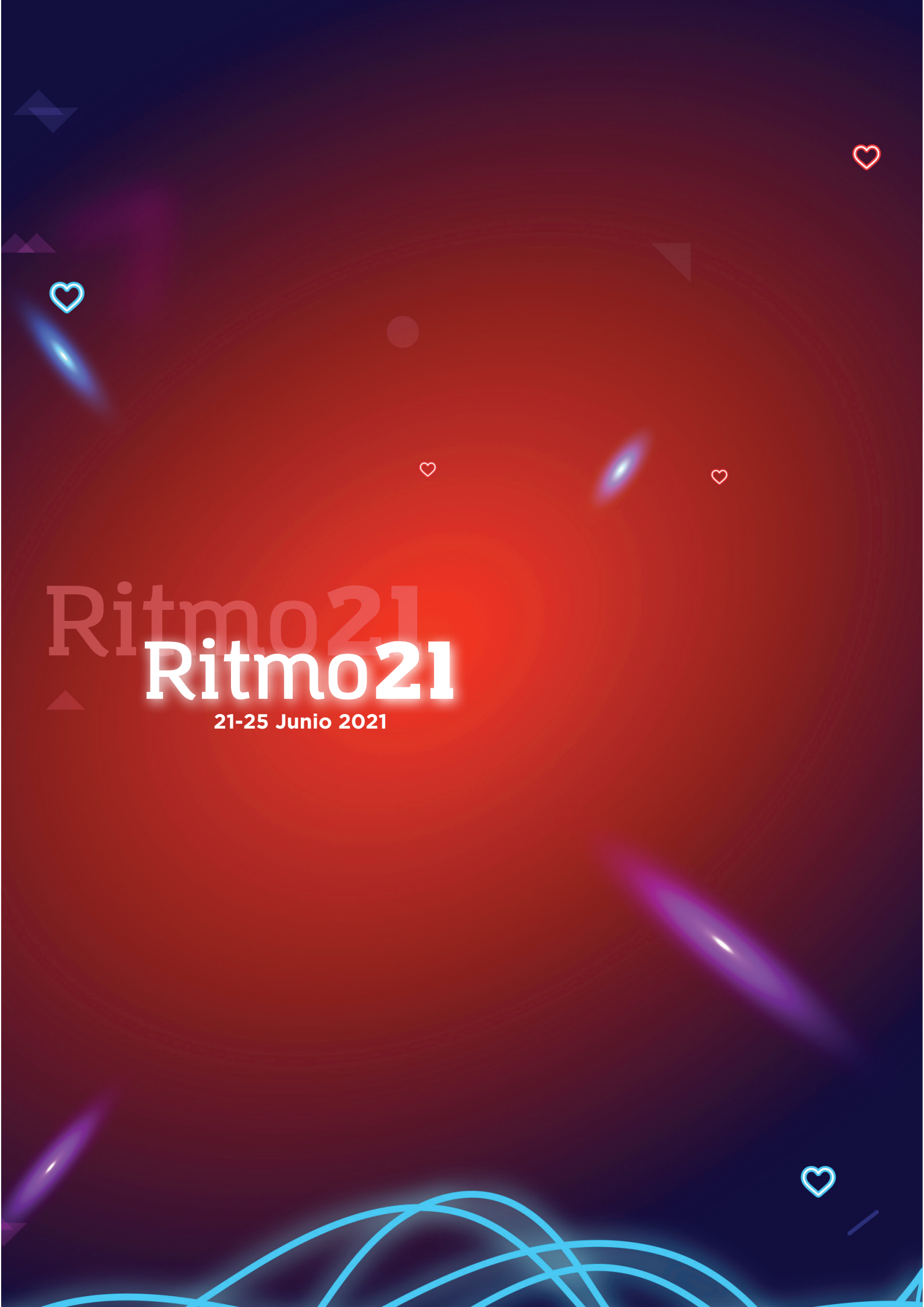


Asociación del
Ritmo Cardíaco



Sección de
Estimulación
Cardíaca



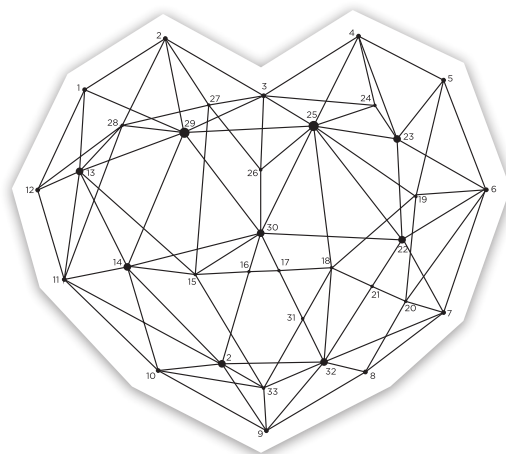


Ritmo21

21-25 Junio 2021



ÍNDICE



Junta Directiva y Colaboradores	04
Comité Científico	05
Información General	06
Cronograma Científico	08
Programa Científico	09
Lunes, 21 de junio de 2021	10
Martes, 22 de junio de 2021	12
Miércoles, 23 de junio de 2021	14
Jueves, 24 de junio de 2021	16
Viernes, 25 de junio de 2021	18
Índice de Ponentes y Moderadores	21



Ritmo21

21-25 Junio 2021



REUNIÓN virtual

DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA



JUNTA DIRECTIVA DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO

Presidente

Dr. Javier Jiménez Candil

Presidente electo

Dr. David Calvo Cuervo

Vocal

Dra. M^a Victoria Cañadas Godoy

Vocal

Dr. Fco. Javier García Seara



JUNTA DIRECTIVA DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDÍACA

Presidente

Dr. Óscar Cano Pérez

Presidente electo

Dra. Marta Pombo Jiménez

Vocal

Dr. Javier Chimeno García

Vocal

Dr. Vicente Bertomeu González



COLABORADORES

AEEC (Asociación Española de Enfermería en Cardiología)

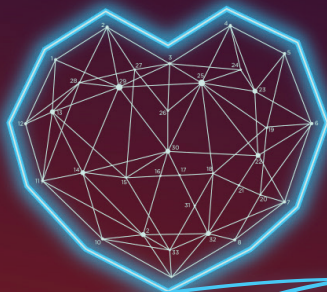
Vocal

Dña. Susana Bombín González

Grupo de Arritmias de la SEMES

Presidente

Dr. Alfonso Martín Martínez



COMITÉ CIENTÍFICO



**DR. JAVIER
JIMÉNEZ CANDIL**
Hospital Universitario,
Salamanca



**DR. ÓSCAR
CANO PÉREZ**
Hospital Universitari i
Politécnic La Fe, Valencia



**DÑA. SUSANA
BOMBÍN GONZÁLEZ**
Hospital Clínico
de Valladolid



**DR. DAVID
CALVO CUERVO**
Hospital Universitario
de Central de Asturias,
Oviedo



**DRA. MARÍA VICTORIA
CAÑADAS GODOY**
Hospital Clínico
San Carlos, Madrid



**DR. FRANCISCO J.
GARCÍA SEARA**
Complejo Hospitalario
Universitario de
Santiago de Compostela



**DRA. MARTA
POMBO JIMÉNEZ**
Hospital Costa del Sol,
Marbella



**DR. JAVIER
CHIMENO GARCÍA**
Hospital Virgen de la
Concha, Zamora



**DR. VICENTE
BERTOMEU GONZÁLEZ**
Hospital Universitario
San Juan de Alicante



Ritmo21

21-25 Junio 2021



REUNIÓN virtual

DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA



INFORMACIÓN GENERAL



ENLACE REUNIÓN

<https://www.reunionritmo.com/ritmo21>



CRÉDITOS

Tras la reunión, si su asistencia ha llegado al mínimo exigido, se le enviará los certificados de **créditos de CASEC (Comité de Acreditación de la Sociedad Española de Cardiología)** y de **Formación Continuada (SNS)**.



CERTIFICADOS

Los certificados de asistencia, ponencia, moderación y comunicación se colgarán en el perfil de cada asistente la semana posterior al evento.



COMUNICACIONES

Las comunicaciones aceptadas se expondrán en formato electrónico (e-poster) en la web donde tendrá lugar la actividad.



BECAS Y PREMIOS

Beca Proyectos de Investigación

Electrofisiología y Arritmias.....2 premios de 20.000 €

Beca Registro Prospectivo Multicéntrico

Electrofisiología y Arritmias.....1 premio de 20.000 €

Estudios originales o casos clínicos sobre

Electrofisiología y Arritmias..... 1 premio (1.000 €) y 2 accesit (500 € c/u)

Estudios originales o casos clínicos sobre

Estimulación Cardíaca..... 1 premio (1.000 €) y 2 accesit (500 € c/u)

Imagen en Carto 3

Premio patrocinado por Biosense Webster.....1 premio (2.000 €) y 2 accesit (500 € c/u)

Estudios originales o casos clínicos de

Enfermería 1 premio (300 €) y 2 accesit (150 € c/u)

** Las comunicaciones premiadas se publicarán en la web y tras el evento se tramitará el abono de los premios con los autores de las mismas.*



SECRETARÍA TÉCNICA

Viajes El Corte Inglés S.A. • Congresos Científico-Médicos

Alberto Bosch, 13 • 28014 Madrid

Tel.: +34 91 330 07 55

E-mail: ritmo@viajeseci.es



Cronograma Científico

21-25 Junio 2021



Ritmo21

21-25 Junio 2021



REUNIÓN virtual

DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA

CRONOGRAMA CIENTÍFICO

HORA	LUNES, 21 DE JUNIO	MARTES, 22 DE JUNIO	MIÉRCOLES, 23 DE JUNIO	JUEVES, 24 DE JUNIO	VIERNES, 25 DE JUNIO
15:50 - 15:55	Inauguración oficial				
16:00 - 17:00	Nuevas herramientas en la ablación de fibrilación auricular: cuéntame lo último en...	Estimulación sin cables	Ablación de TV en sujetos con cardiopatía: novedades en...	Extracción de cables e infección de dispositivos de estimulación cardíaca	Muerte súbita en la miocardiopatía dilatada sin infarto previo
17:05 - 18:05	La estimulación cardíaca en los tiempos del COVID	Indicaciones controvertidas de ablación con catéter	Diagnóstico de FA silente en dispositivos implantables e inteligentes... ¿y ahora qué?	Arritmias en pacientes con insuficiencia cardíaca	Casos clínicos en estimulación cardíaca
18:10 - 19:10	Retos pendientes en las modernas unidades de arritmias	New Approaches to the Management of Atrial Fibrillation	From bench to bedside in arrhythmias	Estimulación del sistema de conducción	Nuevos retos de la Enfermera en Arritmias
19:15 - 20:15	Presentación de las cuatro publicaciones más destacadas de grupos españoles en el último año	Los avisos de seguridad: anécdota o pesadilla	Cuestiones de actualidad en estimulación cardíaca y TRC	Síncope en el 2021	Cuestiones de Electrofisiología cardíaca



SESIÓN
EN INGLÉS



SESIÓN
ENFERMERÍA



Programa Científico

21-25 Junio 2021



Ritmo21

21-25 Junio 2021



REUNIÓN virtual

DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA



LUNES, 21 DE JUNIO DE 2021

15:50 - 15:55 BIENVENIDA E INAUGURACIÓN

Dr. Javier Jiménez Candil

Presidente de la Asociación del Ritmo Cardíaco

Dr. Óscar Cano Pérez

Presidente de la Sección de Estimulación Cardíaca

Dr. Ángel Cequier Fillat

Presidente de la Sociedad Española de Cardiología

16:00 - 17:00 NUEVAS HERRAMIENTAS EN LA ABLACIÓN DE FIBRILACIÓN AURICULAR: CUÉNTAME LO ÚLTIMO EN...

Dr. José Luis Merino Llorens, Dra. Nuria Rivas Gándara

16:00 Caracterización no invasiva del sustrato en la preselección de los pacientes

Dr. Felipe Atienza Fernández

16:12 Cartografía de voltaje endocárdico

Dr. Moisés Rodríguez Mañero

16:24 Monitorización/optimización de la lesión de radiofrecuencia

Dr. Ignacio García Bolao

16:36 Energías de ablación y técnicas de single-shot

Dr. José M^a Guerra Ramos

16:48 *Discusión*

17:05 - 18:05 LA ESTIMULACIÓN CARDÍACA EN LOS TIEMPOS DEL COVID

Dra. Elena Esteban Paul, Dr. Francisco Ruiz Mateas

17:05 ¿Cómo ha influido la pandemia por COVID en la estimulación cardíaca en España?

Dr. Ricardo Salgado Aranda

17:17 ¿Cómo organizar la actividad durante y después de la pandemia?

Dr. Vicente Bertomeu González

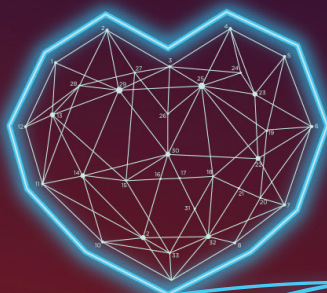
17:29 Implante de dispositivos de estimulación cardíaca sin ingreso: ¿cómo?, ¿cuándo?, ¿por qué?

Dra. Silvia Del Castillo Arrojo

17:41 Papel del seguimiento remoto antes, durante y después de la pandemia

Dr. Francisco Javier García Fernández

17:53 *Discusión*



LUNES, 21 DE JUNIO DE 2021

18:10 - 19:10 RETOS PENDIENTES EN LAS MODERNAS UNIDADES DE ARRITMIAS

Dr. Arcadio García Alberola, Dr. Fernando Arribas Ynsaurriaga

18:10 Minimizando riesgos: ablación sin escopia

Dr. Miguel Álvarez López

18:22 ¿Cómo integrar (y utilizar) las diferentes técnicas de imagen?

Dr. Ernesto Díaz Infante

18:34 Telemedicina, apps: ¿estamos preparados?

Dr. Javier Fernández Portales

18:46 Gestion de datos eficiente y trabajo en red: ¿es posible?

Dr. Rafael Salguero Bodes

18:58 *Discusión*

19:15 - 20:15 PRESENTACIÓN DE LAS CUATRO PUBLICACIONES MÁS DESTACADAS DE GRUPOS ESPAÑOLES EN EL ÚLTIMO AÑO

Dr. Julián Pérez-Villacastín Domínguez, Dra. Naiara Calvo Galiano



Ritmo21

21-25 Junio 2021



REUNIÓN virtual

DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA



MARTES, 22 DE JUNIO DE 2021

16:00 - 17:00 ESTIMULACIÓN SIN CABLES

Dr. Jose Luis Martínez Sande, Dra. María Robledo Iñarritu

16:00 Situación actual de la estimulación sin cables en España: ¿de dónde venimos y hacia dónde nos dirigimos?

Dr. Xavier Viñolas Prat

16:12 Estimulación sin cables manteniendo la sincronía AV: ha llegado la revolución

Dra. Marta Pachón Iglesias

16:24 Estimulación sin cables manteniendo la sincronía AV: no va a cambiar mi práctica clínica actual

Dra. M^a José Sancho-Tello De Carranza

16:36 Estimulación endocárdica del VI sin cables: situación actual e indicaciones

Dr. Juan Gabriel Martínez Martínez

16:48 *Discusión*

17:05 - 18:05 INDICACIONES CONTROVERTIDAS DE ABLACIÓN CON CATÉTER

Dr. Esteban González Torrecilla, Dr. Alonso Pedrote Martínez

17:05 WPW asintomático

Dr. José Manuel Rubio Campal

17:17 FA recurrente asintomática

Dr. Javier García Seara

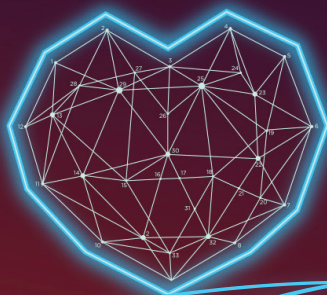
17:29 Extrasistolia ventricular en sujeto asintomático

Dr. Juan Fernández-Armenta Pastor

17:41 Ablación con catéter en ancianos: ¿cuándo sí, y cuándo no?

Dr. Tomás Datino Romaniega

17:53 *Discusión*



MARTES, 22 DE JUNIO DE 2021

18:10 - 19:10 NEW APPROACHES TO THE MANAGEMENT OF ATRIAL FIBRILLATION

Dr. Jesús M^a Almendral Garrote, Dra. Elena Arbelo Lainez

18:10 Early rhythm control

Dr. A. John Camm

18:25 Catheter ablation as first option in paroxysmal atrial fibrillation

Dr. Jason G. Andrade

18:40 Discontinuation of oral anticoagulation after effective AF ablation

Dr. James V. Freeman

18:55 *Discusión*

19:15 - 20:15 LOS AVISOS DE SEGURIDAD: ANÉCDOTA O PESADILLA

Dra. M^a Fe Arcocha Torres, Dr. Luis Tercedor Sánchez

19:15 Revisión de la normativa

Dr. Francisco Javier Alzueta Rodríguez

19:27 ¿Qué ocurrió con los problemas de generadores y electrodos?

Dr. Miguel Ángel Arias

19:39 Avisos de seguridad en sistemas y catéteres de ablación

Dr. Rafael Peinado Peinado

19:51 Situación en España: cómo podemos mejorar

Dr. Ignacio Fernández Lozano

20:03 *Discusión*



Ritmo21

21-25 Junio 2021



REUNIÓN virtual

DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA



MIÉRCOLES, 23 DE JUNIO DE 2021

16:00 - 17:00 ABLACIÓN DE TV EN SUJETOS CON CARDIOPATÍA: NOVEDADES EN...

Dra. M^a Teresa Izquierdo De Francisco, Dr. Juan Acosta Acosta

16:00 Herramientas para la caracterización del sustrato

Dr. Nicasio Pérez-Castellano

16:12 TV isquémica en portadores de DAI: ¿ablación o amiodarona?

Dr. Ángel Arenal Maíz

16:24 Tormenta arrítmica

Dr. Javier Jiménez Candil

16:36 Radioablación estereotáxica no invasiva

Dr. David Calvo Cuervo

16:48 *Discusión*

17:05 - 18:05 DIAGNÓSTICO DE FA SILENTE EN DISPOSITIVOS IMPLANTABLES E INTELIGENTES... ¿Y AHORA QUÉ?

Dra. María López Gil, Dr. Juan Benezet Mazuecos

17:05 FA silente en dispositivos implantables, ¿tan frecuente?, ¿tan relevante?

Dr. Jorge Toquero Ramos

17:17 FA silente en dispositivos inteligentes: más allá del Apple Heart Study

Dr. Juan Cosín Sales

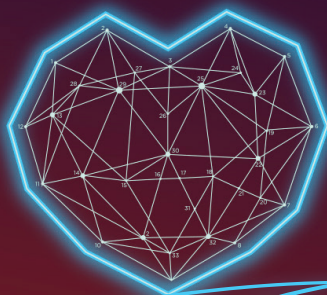
17:29 Ictus criptogénico y anticoagulación: la visión del neurólogo

Dra. Susana Arias Rivas

17:41 ¿Qué dicen las últimas guías y qué esperamos de los estudios en marcha?

Dr. Eduardo Caballero Dorta

17:53 *Discusión*



MIÉRCOLES, 23 DE JUNIO DE 2021

- 18:10 - 19:10 FROM BENCH TO BEDSIDE IN ARRHYTHMIAS**
Dra. Begoña Benito Villabriga, Dr. Andreu Porta Sánchez
- 18:10 A precision medicine approach to inherited arrhythmias**
Ponente pendiente de confirmación
- 18:25 Mechanism of atrial fibrillation: translation to EP lab**
Dr. David Filgueiras Rama
- 18:40 Risk stratification in channelopathies**
Dr. Arthur A Wilde
- 18:55 Discussion**
- 19:15 - 20:15 CUESTIONES DE ACTUALIDAD EN ESTIMULACIÓN CARDÍACA Y TRC**
Dr. Diego Lorente Carreño, Dra. Lluís Pérez Álvarez
- 19:15 Estimulación cardíaca en el síncope vasovagal**
Dr. Gonzalo Barón Esquivias
- 19:27 Manejo de los trastornos de conducción post-TAVI**
Dr. Ignacio Mosquera Pérez
- 19:39 Optimización de la TRC en pacientes no respondedores: del ajuste de programación a la reintervención, ¿cuándo, cómo y por qué?**
Dr. Joaquin Osca Asensi
- 19:51 Manejo de las arritmias auriculares detectadas por el marcapasos**
Dra. Marta Pombo Jiménez
- 20:03 Discussion**



Ritmo21

21-25 Junio 2021



REUNIÓN virtual

DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA



JUEVES, 24 DE JUNIO DE 2021

16:00 - 17:00 EXTRACCIÓN DE CABLES E INFECCIÓN DE DISPOSITIVOS DE ESTIMULACIÓN CARDIACA

Dra. Encarnación Gutiérrez Carretero, Dr. Elkin González Villegas

16:00 Extracción de cables no funcionantes no infectados: recomendable en la mayoría de los pacientes

Dr. Víctor Castro Urda

16:12 Extracción de cables no funcionantes no infectados: evitable en la mayoría de los casos, tiene alto riesgo

Dra. M^a del Carmen Expósito Pineda

16:24 Minimizando los riesgos en la extracción de cables: herramientas y estrategias

Dra. M^a de Gracia Sandín Fuentes

16:36 Paciente dependiente de marcapasos con infección del dispositivo, ¿Cuándo y cómo lo trato?

Dra. M^a Luisa Fidalgo Andrés

16:48 *Discusión*

17:05 - 18:05 ARRITMIAS EN PACIENTES CON INSUFICIENCIA CARDÍACA

Dr. Alberto Barrera Cordero, Dra. Rocío Cózar León

17:05 Arritmias atriales: prevención, tratamiento e impacto pronóstico

Dr. Adolfo Fontenla Cerezuela

17:17 Síncope en paciente con FEVI reducida

Dra. Victoria Cañadas Godoy

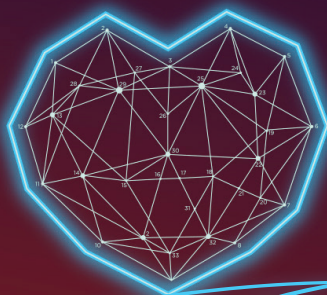
17:29 Extrasistolia ventricular frecuente: ¿cuándo tratarla?

Dr. Ivo Roca Luque

17:41 Arritmias ventriculares en individuos portadores de dispositivos de asistencia ventricular: sustrato y manejo

Dr. Ignasi Anguera Ramos

17:53 *Discusión*



JUEVES, 24 DE JUNIO DE 2021

18:10 - 19:10 ESTIMULACIÓN DEL SISTEMA DE CONDUCCIÓN

Dr. José M^a Tolosana Viu, Dr. Rafael Barba Pichardo

18:10 ¿Cómo iniciar un programa de estimulación del sistema de conducción en mi hospital? Infraestructura necesaria, selección pacientes, seguimiento

Dr. Pablo Peñafiel Verdú

18:22 Estimulación Hisiana: situación actual y experiencia a largo plazo

Dr. Pablo Moriña Vázquez

18:34 Estimulación de la rama izquierda y estimulación septal profunda: concepto, técnica implante y resultados.

Dr. Óscar Cano Pérez

18:46 Estimulación del sistema de conducción: ¿es ya una alternativa a la TRC convencional?

Dr. Manuel J. Molina Lerma

18:58 *Discusión*

19:15 - 20:15 SÍNCOPE EN EL 2021

Dr. Ángel Moya i Mitjans, Dr. Alfonso Martín Martínez

19:15 Caídas en el anciano y síncope

Ponente pendiente de confirmación

19:27 ¿Tiene un papel el estudio electrofisiológico?

Dr. Julio Martí Almor

19:39 Cardioneuroablación en síncope vasovagal recidivante

Dr. Jesús Martínez Alday

19:51 Análisis crítico de los sistemas de monitorización

Dr. Felipe Rodríguez Entem

20:03 *Discusión*



Ritmo21

21-25 Junio 2021



REUNIÓN virtual

DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA



VIERNES, 25 DE JUNIO DE 2021

16:00 - 17:00 MUERTE SÚBITA EN LA MIOCARDIOPATÍA DILATADA SIN INFARTO PREVIO

Dra. Pilar Cabanas Grandío, Dr. Ermengol Vallés Gras

16:00 La realidad epidemiológica: aquí y ahora

Dr. Jesús M. Hernández Hernández

16:12 La genética en clave clínica

Dr. Juan Jiménez Jaimez

16:24 Lo importante de las técnicas de imagen

Dr. Andrea Di Marco

16:36 ¿Cuándo implantar un DAI... y cuándo no?

Dra. Concepción Alonso Martín

16:48 *Discusión*

17:05 - 18:05 CASOS CLÍNICOS EN ESTIMULACIÓN CARDÍACA

Dra. Nuria Basterra Solá, Dr. Agustín Pastor Fuentes

17:05 El acceso venoso: importancia y resultados con distintas técnicas

Dr. Francisco Javier Jiménez Díaz

17:17 Estimulación temporal: actualización en técnicas e indicaciones

Dr. Raimundo Vicente Millares

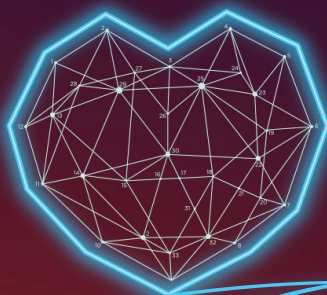
17:29 Arritmias ventriculares en marcapasos: significado y manejo

Dr. Javier Chimeno García

17:41 Síncope en paciente anciano con marcapasos

Dra. Cristina Navarro Valverde

17:53 *Discusión*



VIERNES, 25 DE JUNIO DE 2021

PROGRAMA DE ENFERMERÍA

18:10 - 19:10 NUEVOS RETOS DE LA ENFERMERA EN ARRITMIAS

Dña. Zuleika San Salvador Ausín, Dña. Helena Reig Gómez

18:10 Consideraciones legales en España en el implante de dispositivos de monitorización cardíaca por parte de la Enfermera de arritmias

Dña. Mercé Fontanals Fernández

18:22 Experiencia en el implante de dispositivos de monitorización cardíaca por parte de la enfermera. Protocolo de actuación

D. Alberto Bolufer Vidal

18:34 Nuevos dispositivos de monitorización cardíaca para la detección de arritmias. ¿Son todos igual de fiables?

D. Pedro Pimenta Fermisson-Ramos

18:46 Interpretación de trazados en estimulación cardíaca

Dña. Teresa Falcó Martínez

18:58 Discusión

19:15 - 20:15 CUESTIONES DE ELECTROFISIOLOGÍA CARDÍACA

Dña. Isabel M^a Lillo Ródenas, Dña. M^a Luz Domínguez Contreras

19:15 Sala EEF/EST sin escopia ¿Es una realidad?

Dña. M^a José Coya Alba

19:27 Consideraciones en estimulación pediátrica: Programación, tipo estimulación, controles

D. Gabriel Pascual González

19:39 Uso de navegadores por parte de la enfermera. Requisitos, formación, apoyos...

Dña. Patricia Espinosa Martínez

19:51 Controversia: Radiofrecuencia versus crioablación

Dña. Alba Cano Valls

19:03 Discusión

Ritmo21

21-25 Junio 2021





Índice de Ponentes y Moderadores

21-25 Junio 2021



Ritmo21

21-25 Junio 2021



REUNIÓN virtual

DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA



ÍNDICE DE PONENTES Y MODERADORES

ACOSTA MARTÍNEZ, JUAN

Hospital Universitario Virgen Del Rocío,
Sevilla

ALMENDRAL GARROTE, JESÚS M^a

Hospital Universitario HM Montepríncipe,
Madrid

ALONSO MARTÍN, CONCEPCIÓN

Hospital De La Santa Creu I Sant Pau,
Barcelona

ÁLVAREZ LÓPEZ, MIGUEL

Complejo Hospitalario Universitario De
Granada

ALZUETA RODRÍGUEZ, FRANCISCO JAVIER

Hospital Universitario Virgen De La Victoria,
Málaga

ANDRADE, JASON G.

Vancouver General Hospital, Canada

ANGUERA CAMOS, IGNASI

Hospital Universitario De Bellvitge, Barcelona

ARBELO LAÍNEZ, ELENA

Hospital Clinic I Provincial, Barcelona

ARCOCHA TORRES, MARÍA FE

Hospital De Basurto, Bilbao

ARENAL MAÍZ, ÁNGEL

Hospital General Universitario Gregorio
Marañón, Madrid

ARIAS PALOMARES, MIGUEL ÁNGEL

Hospital Virgen De La Salud, Toledo

ARIAS RIVAS, SUSANA

Complejo Hospitalario Universitario De
Santiago De Compostela

ARRIBAS YNSAURRIAGA, FERNANDO

Hospital Universitario 12 De Octubre, Madrid

ATIENZA FERNÁNDEZ, FELIPE

Hospital General Universitario Gregorio
Marañón, Madrid

BARBA PICHARDO, RAFAEL

Complejo Hospitalario De Especialidades
Juan Ramón Jiménez, Huelva

BARÓN ESQUIVIAS, GONZALO

Hospital Universitario Virgen Del Rocío,
Sevilla

BARRERA CORDERO, ALBERTO

Hospital Universitario Virgen De La Victoria,
Málaga

BASTERRA SOLA, NURIA

Complejo Hospitalario De Navarra, Pamplona

BENEZET MAZUECOS, JUAN

Hospital Universitario Fundación Jiménez
Díaz, Madrid

BENITO VILLABRIGA, BEGOÑA

Hospital Universitario Vall D'hebron, Barcelona

BERTOMEU GONZÁLEZ, VICENTE

Hospital Universitario San Juan De Alicante,
Alicante

BOLUFER VIDAL, ALBERTO

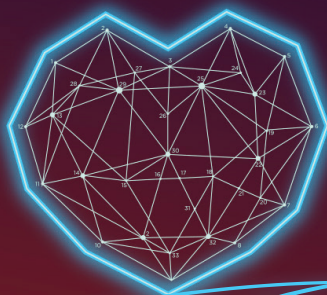
Hospital Universitario La Ribera (Alzira),
Valencia

CABALLERO DORTA, EDUARDO

Hospital Universitario Doctor Negrín, Las
Palmas De Gran Canaria

CABANAS GRANDÍO, PILAR

Hospital Álvaro Cunqueiro, Pontevedra



ÍNDICE DE PONENTES Y MODERADORES

CALVO CUERVO, DAVID

Hospital Universitario Central De Asturias,
Oviedo

CALVO GALIANO, NAIARA

Hospital Universitario Miguel Servet,
Zaragoza

CAMM, A. JOHN

St. George's University of London, UK

CANO PÉREZ, ÓSCAR

Hospital Universitari I Politècnic La Fe,
Valencia

CANO VALLS, ALBA

Hospital Clinic i Provincial, Barcelona

CAÑADAS GODOY, VICTORIA

Hospital Clínico San Carlos, Madrid

CASTRO URDA, VÍCTOR

Hospital Universitario Puerta De Hierro
Majadahonda, Madrid

CEQUIER FILLAT, ÁNGEL

Hospital Universitario De Bellvitge, Barcelona

CHIMENO GARCÍA, JAVIER

Hospital Virgen De La Concha, Zamora

COSÍN SALES, JUAN

Hospital Arnau De Vilanova, Valencia

COYA ALBA, M.^a JOSÉ

Hospital Clínico Universitario De Valladolid

CÓZAR LEÓN, ROCÍO

Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla

DATINO ROMANIEGA, TOMÁS

Hospital General Universitario Gregorio
Marañón, Madrid

DEL CASTILLO ARROJO, SILVIA

Hospital Universitario De Fuenlabrada, Madrid

DI MARCO, ANDREA

Hospital Universitario De Bellvitge, Barcelona

DÍAZ INFANTE, ERNESTO

Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla

DOMÍNGUEZ CONTRERAS, MARÍALUZ

Hospital Virgen De La Luz, Cuenca

ESPINOSA MARTÍNEZ, PATRICIA

Clinica Universitaria De Navarra, Pamplona

ESTEBAN PAUL, ELENA

Hospital Universitario Fundación Alcorcón,
Madrid

EXPÓSITO PINEDA, MARÍA DEL CARMEN

Hospital Son Espases, Palma De Mallorca

FALCÓ MARTINEZ, TERESA

Hospital Son Espases, Palma De Mallorca

FERNÁNDEZ-ARMENTA PASTOR, JUAN

Hospital Universitario Puerta Del Mar, Cádiz

FERNÁNDEZ LOZANO, IGNACIO

Hospital Universitario Puerta De Hierro
Majadahonda, Madrid

FERNÁNDEZ PORTALES, JAVIER

Hospital de Cáceres, Badajoz

FIDALGO ANDRÉS, MARÍA LUISA

Complejo Asistencial Universitario De León

FILGUEIRAS RAMA, DAVID

Hospital Clínico San Carlos, Madrid

FONTANALS FERNÁNDEZ, MERCÈ

Hospital Universitario De Bellvitge, Barcelona



Ritmo21

21-25 Junio 2021



REUNIÓN virtual

DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA



ÍNDICE DE PONENTES Y MODERADORES

FONTENLA CEREZUELA, ADOLFO

Hospital Universitario 12 De Octubre, Madrid

FREEMAN, JAMES V.

Yale University School of Medicine New Haven, Connecticut, USA

GARCÍA ALBEROLA, ARCADIO

Hospital Universitario Virgen De La Arrixaca, Murcia

GARCÍA BOLAO, IGNACIO

Clinica Universitaria De Navarra, Pamplona

GARCÍA FERNÁNDEZ, FRANCISCO JAVIER

Hospital Universitario De Burgos

GARCÍA SEARA, FRANCISCO JAVIER

Complejo Hospitalario Universitario De Santiago De Compostela

GONZÁLEZ TORRECILLA, ESTEBAN

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

GONZÁLEZ VILLEGAS, ELKIN

Hospital Universitario La Paz, Madrid

GUERRA RAMOS, JOSÉ MARÍA

Hospital De La Santa Creu I Sant Pau, Barcelona

GUTIÉRREZ CARRETERO, ENCARNACIÓN

Hospital Universitario Dr. Josep Trueta, Girona

HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ, JESÚS MANUEL

Hospital Universitario De Salamanca

IZQUIERDO DE FRANCISCO, MARÍA TERESA

Hospital Clinico Universitario De Valencia

JIMÉNEZ CANDIL, JAVIER

Hospital Universitario De Salamanca

JIMÉNEZ DÍAZ, FRANCISCO JAVIER

Hospital General Universitario De Ciudad Real

JIMÉNEZ JAIMEZ, JUAN

Hospital Universitario Virgen De Las Nieves, Granada

LILLO RÓDENAS, ISABEL MARÍA

Hospital General Universitario De Alicante

LÓPEZ GIL, MARÍA

Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid

LORENTE CARREÑO, DIEGO

Hospital San Pedro, Logroño

MARTÍ ALMOR, JULIO

Hospital Del Mar, Barcelona

MARTÍN MARTÍNEZ, ALFONSO

Hospital Universitario Severo Ochoa, Madrid

MARTÍNEZ ALDAY, JESÚS

Hospital De Basurto, Bilbao

MARTÍNEZ MARTÍNEZ, JUAN GABRIEL

Hospital General Universitario De Alicante

MARTÍNEZ SANDE, JOSÉ LUIS

Complejo Hospitalario Universitario De Santiago De Compostela

MERINO LLORENS, JOSÉ LUIS

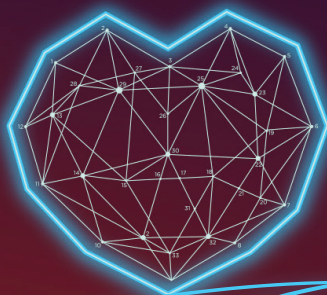
Hospital Universitario La Paz, Madrid

MOLINA LERMA, MANUEL JOSÉ

Hospital Universitario Virgen De Las Nieves, Granada

MORIÑA VÁZQUEZ, PABLO

Complejo Hospitalario De Especialidades Juan Ramón Jiménez, Huelva



ÍNDICE DE PONENTES Y MODERADORES

MOSQUERA PÉREZ, IGNACIO

Complejo Hospitalario Universitario A Coruña

MOYA I MITJANS, ÁNGEL

Hospital Universitario Dexeus, Barcelona

NAVARRO VALVERDE, CRISTINA

Hospital Universitario Nuestra Señora De Valme, Sevilla

OSCA ASENSI, JOAQUÍN

Hospital Universitari I Politècnic La Fe, Valencia

PACHÓN IGLESIAS, MARTA

Hospital Virgen De La Salud, Toledo

PASCUAL GONZÁLEZ, GABRIEL

Hospital Universitario Vall D'hebron, Barcelona

PASTOR FUENTES, AGUSTÍN

Hospital Universitario De Getafe, Madrid

PEDROTE MARTÍNEZ, ALONSO

Hospital Universitario Virgen Del Rocío, Sevilla

PEINADO PEINADO, RAFAEL

Hospital Universitario La Paz, Madrid

PEÑAFIEL VERDÚ, PABLO

Hospital Clínico Universitario Virgen De La Arrixaca, Murcia

PÉREZ ÁLVAREZ, LLUISA

Complejo Hospitalario Universiatrio A Coruña

PÉREZ CASTELLANO, NICASIO

Hospital Clínico San Carlos, Madrid

PÉREZ-VILLACASTÍN DOMÍNGUEZ, JULIÁN

Hospital Clínico San Carlos, Madrid

PIMENTA FERMISSON-RAMOS, PEDRO

Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia

POMBO JIMÉNEZ, MARTA

Hospital Costa Del Sol, Marbella, Málaga

PORTA SÁNCHEZ, ANDREU

Hospital Universitario Quiron, Madrid

REIG GÓMEZ, HELENA

Hospital General Universitario De Alicante

RIVAS GÁNDARA, NURIA

Hospital Universitario Vall D'hebron, Barcelona

ROBLEDO IÑARRITU, MARÍA

Hospital Universitario Araba, Vitoria-Gasteiz

ROCA LUQUE, IVO

Hospital Universitario Vall D'hebron, Barcelona

RODRÍGUEZ ENTEM, FELIPE

Hospital Universitario Marques De Valdecilla, Santander

RODRÍGUEZ MAÑERO, MOISÉS

Complejo Hospitalario Universitario De Santiago De Compostela

RUBIO CAMPAL, JOSÉ MANUEL

Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid

RUIZ MATEAS, FRANCISCO

Hospital Costa Del Sol, Marbella, Málaga

SALGADO ARANDA, RICARDO

Hospital Universitario De Burgos

SALGUERO BODES, RAFAEL

Hospital Universitario 12 De Octubre, Madrid



Ritmo21

21-25 Junio 2021



REUNIÓN virtual

DE LA ASOCIACIÓN DEL RITMO CARDIACO Y
DE LA SECCIÓN DE ESTIMULACIÓN CARDIACA
DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA



ÍNDICE DE PONENTES Y MODERADORES

SAN SALVADOR AUSÍN, ZULEIKA

Hospital Universitario Marques De Valdecilla,
Santander

SANCHO - TELLO DE CARRANZA, MARÍA JOSÉ

Hospital Universitari I Politècnic La Fe,
Valencia

SANDÍN FUENTES, M.^a DE GRACIA

Hospital Clínico Universitario De Valladolid

TERCEDOR SÁNCHEZ, LUIS

Hospital Universitario Virgen De Las Nieves,
Granada

TOLOSANA VIU, JOSÉ MARÍA

Hospital Clinic I Provincial, Barcelona

TOQUERO RAMOS, JORGE

Hospital Universitario Puerta De Hierro
Majadahonda, Madrid

VALLÈS GRAS, ERMENGOL

Hospital Del Mar, Barcelona

VICENTE MILLARES, RAIMUNDO

Hospital Universitario Del Vinalopó, Alicante

VIÑOLAS PRAT, XAVIER

Hospital De La Santa Creu I Sant Pau,
Barcelona

WILDE, ARTHUR A.

Academic Medical Centre, Amsterdam, NL

Ritmo21

21-25 Junio 2021



Ritmo21



**MEDTRONIC
ABBOTT
BRISTOL MYERS SQUIBB PFIZER
MICROPORT
BOSTON SCIENTIFIC
BIOSENSE WEBSTER
BIOTRONIK**

Otras colaboraciones:

**BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA S.A.
IMPULSE-DYNAMIC
COOK MEDICAL
BAYER**



Solicitada la acreditación al Comité de Acreditación de la Sociedad Española de Cardiología



Solicitada la acreditación a la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud

VIAJES El Corte Inglés

CONGRESOS CIENTÍFICO-MÉDICOS

Alberto Bosch, 13 • 28014 Madrid (Spain)
Tel.: +34 91 330 07 55
E-mail: ritmo@viajeseci.es