

EL CONGRESO DE  
LAS ENFERMEDADES  
CARDIOVASCULARES

# SEC 2014

Santiago de Compostela 30 octubre | 1 noviembre

## PROGRAMA FINAL

Incluye Programa  
por Áreas de Conocimiento:

Arritmias y Estimulación Cardíaca

Cardiopatía Isquémica y Cuidados Críticos Cardiológicos

Diagnóstico por la Imagen

Hemodinámica, Cardiología Intervencionista y Tratamiento Quirúrgico

Insuficiencia Cardíaca y Cardiología Clínica

Integración de datos y Práctica Clínica

Riesgo Cardiovascular y Rehabilitación

Y además ...

Enfermería Cardiovascular

# Programa Científico: Comités y Elaboración

## COMITÉ DE SELECCIÓN DE COMUNICACIONES

Abu Assi, Emad  
Aguadé Bruix, Santiago  
Aguayo Esgueva, Blanca Esther  
Aguilar Torres, Río Jorge  
Ahumada Vidal, Miguel  
Alameda Ortiz, M. del Mar  
Albaladejo Salinas, Vicente Jesús  
Albert Brotóns, Dimpna Calila  
Alcalá López, Juan Emilio  
Alegret Colome, Josep María  
Alegría Ezquerro, Eduardo  
Alfonso Manterola, Fernando  
Alins Rami, Ignacio  
Almenar Bonet, Luis  
Almendral Garrote, Jesús M.  
Almería Valera, Carlos  
Alonso Briales, Juan H.  
Alonso Gómez, Ángel M.  
Alonso Orcajo, Norberto  
Álvarez Acosta, Luis  
Álvarez García, Jesús  
Álvarez López, Miguel  
Alzueta Rodríguez, Francisco Javier  
Amador Gil, Celestina  
Amorós Galito, Carmen  
Andrea Riba, Ruth  
Anguita Sánchez, Manuel P.  
Antorrena Miranda, M. Isabel  
Arana Granados, Roque  
Arana Rueda, Eduardo  
Arcocha Torres, M<sup>a</sup> Fe  
Arias Fernández, M. Teresa  
Arias Palomares, Miguel A.  
Ariza Solé, Albert  
Arizón del Prado, José María  
Armada Romero, Eduardo R.  
Armengol i Castells, Xavier  
Aroca Peinado, Ángel  
Arós Borau, Luis Fernando  
Arrarte Esteban, Vicente  
Arzamendi Aizpurua, Dabít  
Atienza Fernández, Felipe  
Avanzas Fernández, Pablo  
Azcárate Agüero, Pedro M.  
Badimón Maestro, Lina  
Barba Cosials, Joaquín  
Bardají Ruiz, Alfredo  
Barge Caballero, Eduardo  
Barón y Esquivias, Gonzalo  
Barrabés Riu, José A.  
Barriales Álvarez, Vicente  
Barriales Villa, Roberto  
Barrios Alonso, Vivencio  
Baz Alonso, José Antonio  
Bazán Gelizo, Víctor  
Beistegui Alejandre, Idoia  
Bellera Gotarda, Neus  
Benito Villabriga, Begoña  
Bermejo Merino, Carmen  
Bierge Valero, David  
Blanch Gracia, Pedro  
Blanco González, Elisa  
Blanco Mata, Roberto  
Blasco Peiro, M. Teresa  
Bodegas Cañas, Andrés I.  
Bodí Peris, Vicente  
Boraita Pérez, Araceli  
Borrás Pérez, Fco. Javier

Bosa Ojeda, Francisco  
Botas Rodríguez, Javier  
Bover Freire, Ramón  
Brotóns Cuixart, Carlos  
Brugada Terradellas, Josep  
Brugada Terradellas, Ramón  
Bruguera Cortada, Jordi  
Bueno Zamora, Héctor  
Burgos Palacios, Virginia  
Cabrera Bueno, Fernando  
Cabrera Rodríguez, José Ángel  
Calviño Santos, Ramón A.  
Calvo Galiano, Naiara  
Calvo Iglesias, Francisco E.  
Cambrero Cortinas, Esther  
Camprubí Potau, Mercedes  
Cano Pérez, Óscar  
Cañadas Godoy, Victoria  
Capote Toledo, M. Luz  
Cardona Ollé, Montserrat  
Carmona González, José Ramón  
Carrasco Moreno, José Ignacio  
Carrillo Sáez, M. Pilar  
Carrillo Suárez, Xavier  
Carro Hevia, Amelia  
Casanovas Marbà, Nùria  
Casas Rojo, Eduardo  
Casanovas Lenguas, José A.  
Cascón Pérez, José Domingo  
Castel Lavilla, M. Ángeles  
Castellanos Martínez, Eduardo  
Castro Conde, Almudena  
Castro Dorticós, Jorge Raúl  
Castro Fernández, Antonio  
Castro Urda, Víctor  
Chimeno García, Javier  
Chinchurreta Capote, Pedro Antonio  
Chorro Gascó, Fco. Javier  
Cid Álvarez, Ana Belén  
Cinca Cuscullola, Juan M.  
Claver Garrido, Eduard  
Cobo Marcos, Marta  
Coca Payeras, Antonio  
Coma Canella, M. Isabel  
Coma Samartín, Raúl  
Comín Colet, Josep  
Cordero Fort, Alberto  
Corros Vicente, Cecilia  
Cortés García, Marcelino  
Cortina Camarero, Cristina  
Cosín Sales, Juan  
Cozar León, Rocío  
Crespillo Montes, Enrique  
Crespo Leiro, María G.  
Cruz González, Ignacio  
Cuellas Ramón, Juan Carlos  
Curós Abadal, Antonio  
Dalli Peydró, Ernesto  
Dalmau González-Gallarza, Regina  
Dalmau Sorlí, María José  
de Diego Rus, Carlos  
de Juan Montiel, Jesús  
de la Fuente Galán, Luis  
de la Morena Valenzuela, Gonzalo  
de la Torre Hernández, José M.  
de Mora Martín, Manuel  
de Pablo y Zarzosa, M<sup>a</sup> Carmen  
del Cerro Marín, M<sup>a</sup> Jesús  
Delgado Jiménez, Juan Fco.  
Di Stefano, Salvatore  
Diarte de Miguel, José A.

Díaz Infante, Ernesto  
Díaz Molina, Beatriz  
Domingo Valero, Diana  
Domínguez Franco, Antonio Jesús  
Durán Cambra, Alberto  
Durán Hernández, Juan M.  
Egido de los Ríos, Jesús  
Elizaga Corrales, Jaime  
Enjuanes Grau, Cristina  
Escribano Subias, M. Pilar  
Estornell Erill, Jordi  
Evangelista Massip, Arturo  
Fácil Rubio, Lorenzo  
Farrero Torres, Marta  
Fernández Cisnal, Agustín  
Fernández de Bobadilla Osorio, Jaime  
Fernández Díaz, José Antonio  
Fernández González, Ángel Luis  
Fernández Lozano, Ignacio  
Fernández Oliver, Alberto Luis  
Fernández Ortiz, Antonio  
Fernández Rodríguez, Diego  
Fernández Vázquez, Felipe  
Fernández-Avilés Díaz, Francisco  
Fernández-Golfín Lobán, Covadonga  
Fernández-Valls Gómez, Mónica  
Fernández-Vivancos Marquina, Carla  
Ferreira González, Ignacio  
Ferrer Menduina, María Queralt  
Ferrero Cabedo, José Antonio  
Ferrero de Loma-Osorio, Ángel  
Fiol Sala, Miquel  
Forteza Alberti, José Fco.  
Forteza Gil, Alberto  
Fuente Sánchez, M. Ángeles  
Gallego García de Vinuesa, Pastora  
Gallego Page, Juan Carlos  
Galve Basilio, Enrique  
Gámez Martínez, José María  
Gámez López, Antonio Luis  
García Alberola, Arcadio  
García Blas, Sergio  
García de la Villa Redondo, Bernardo  
García del Blanco, Bruno  
García Fernández, Miguel A.  
García Fernández, Fco. Javier  
García García, Cosme  
García Martín, Ana  
García Medina, Dolores  
García Mosquera, Vanessa A.  
García Orta, Rocío  
García Pinilla, José Manuel  
García Quintana, Antonio  
García Rubira, Juan Carlos  
García Seara, Francisco Javier  
García Tejada, Julio  
García Touchard, Arturo  
García-Cosío Carmena, M<sup>a</sup> Dolores  
García-Cosío Mir, Francisco  
García-Guereta Silva, Luis  
García-Moll Marimón, Fco. Xavier  
García-Pavía, Pablo  
Gimeno Blanes, Juan Ramón  
Gómez Bueno, Manuel Francisco  
Gómez de Diego, José Juan  
Gómez Doblas, Juan José  
Gómez Hospital, Joan Antoni  
Gómez Huelgas, Ricardo  
Gómez Jaume, Alfredo  
Gómez Martínez, Manuel Jesús  
Gómez Recio, Manuel

Gómez Sánchez, Miguel Ángel  
González Caballero, Eva  
González Costello, José  
González Enríquez, Susana  
González Pinto, Ángel  
González Vilchez, Francisco J.  
González-Juanatey, Carlos  
González-Torrecilla, Esteban  
González-Valdayo López, Miguel  
Gonzalo López, M. Nieves  
Grau Sepúlveda, Andrés  
Guerra Ramos, José M<sup>a</sup>  
Guindo Soldevila, Josep  
Gutiérrez García, Hipólito  
Guzmán Martínez, Gabriela  
Heraz Fortuny, Magdalena  
Hernández Antolín, Rosana  
Hernández Hernández, Felipe  
Hernández Madrid, Antonio  
Hernández Menéndez, Solánger  
Herreros Guilarte, Benito  
Hidalgo Urbano, Rafael J.  
Homs Espinach, Eduardo  
Huelmos Rodrigo, Ana Isabel  
Ibáñez Cabeza, Borja  
Inserte Igual, Javier  
Íñiguez Romo, Andrés  
Izquierdo de Francisco, M. Teresa  
Jiménez Borreguero, Luis Jesús  
Jiménez Candil, Fco. Javier  
Jiménez Mazuecos, Jesús M<sup>a</sup>  
Jiménez Navarro, Manuel Fco.  
Jiménez Quevedo, Pilar  
Jiménez Valero, Santiago  
Jordán Torreal, Alejandro  
Lage Gallé, Ernesto  
Lambert Rodríguez, José Luis  
Laraudogoitia Zaldumbide, Eva  
Larman Tellechea, Mariano  
Layne Cerdeña, Ignacio  
Lázaro Salvador, María  
Lee Hwang, Dae-Hyun  
Lekuona Goya, Iñaki  
León Latre, Montserrat  
Lidón Corbí, Rosa María  
Lobos Bejarano, José M.  
Loma-Osorio Ricón, Pablo  
López Ayala, José María  
López Díaz, Javier  
López Farré, Antonio  
López García-Aranda, Víctor  
López Gil, María  
López Haldón, José E.  
López Lereu, M. Pilar  
Lorente Carreño, Diego  
Lozano Martínez-Luengas, Íñigo  
Luaces Méndez, María  
Lupón Rosés, Josep  
Maceira González, Alicia M.  
Macías Gallego, Alfonso  
Mahía Casado, Patricia  
Mainar Tello, Vicente  
Marcos Gómez, Gonzalo  
Marcos-Alberca Moreno, Pedro  
Marín Ortuño, Francisco  
Martín Arnau, Ana M<sup>a</sup>  
Martín Asenjo, Roberto  
Martín Moreira, Javier  
Martín Santana, Antonio  
Martín Yuste, Victoria  
Martínez González, José

# Programa Científico: Comités y Elaboración

Martínez Martínez, Juan Gabriel  
Marzal Martín, Domingo  
Masip i Utset, José  
Masotti Centol, Mónica  
Mazón Ramos, Pilar  
Melero Tejedor, José María  
Melis Riera, Gaspar  
Merino Lloréns, José Luis  
Mesa Rico, Rafael  
Molina Mazón, Carlos Santos  
Morales Vicente, M<sup>a</sup> José  
Moreno Gómez, José Raúl  
Moreno Planas, Javier  
Moreno Yangüela, M. del Mar  
Moreu Burgos, José  
Morillas Blasco, Pedro José  
Morillas Bueno, Miren  
Mostaza Prieto, José M.  
Moya i Mitjans, Ángel  
Moya Mur, José Luis  
Muñoz Aguilera, Roberto  
Muñoz Guijosa, Christian  
Murga Eizagaechavarría, Nekane  
Naya Leira, Carmen  
Nieto Tolosa, José  
Nombela Franco, Luis  
Núñez Gil, Iván Javier  
Núñez Morcillo, Juana  
Ocaranza Sánchez, Raymundo  
Oliva Sandoval, María José  
Oliver Ruiz, José M.  
Ortiz Pérez, José Tomás  
Osca Asensi, Joaquín  
Oyanguren Artola, María Juana  
Padilla Marchán, Ferran  
Padró Capmany, Teresa  
Pallarés Carratalá, Vicente  
Palomo Álvarez, Jesús  
Paniagua Martín, M. Jesús  
Paré Bardera, Juan Carlos  
Pascual Figal, Domingo Andrés  
Payá Serrano, Rafael  
Pedreira Pérez, Milagros

Pedrote Martínez, Angel A.  
Peinado Peinado, Rafael  
Peña Gil, Carlos  
Peñafiel Burkhardt, Rafael  
Peraira Moral, Juan Roberto  
Pereira Boza, Julio  
Pérez Álvarez, Luisa  
Pérez Castellano, Nicasio  
Pérez David, Esther  
Pérez de Isla, Leopoldo  
Pérez de la Sota, Enrique  
Pérez Muñoz, Carlos  
Pérez Villa, Félix C.  
Peteiro Vázquez, Jesús C.  
Pijuan Domenech, M<sup>a</sup> Antonia  
Pinar Bermúdez, Eduardo  
Pizzi, M<sup>a</sup> Nazarena  
Pombo Jiménez, Marta  
Pons Lladó, Guillermo  
Portero Pérez, M<sup>a</sup> Pilar  
Puchol Calderón, Alberto  
Quiles Granada, Juan  
Rábago Juan-Aracil, Gregorio  
Ramallal Martínez, Raul  
Raso Raso, Rafael  
Rayo Llerena, Isabel  
Recio Mayoral, Alejandro  
Regueiro Cueva, Ander  
Ridocci Soriano, Francisco  
Ripoll Vera, Tomás  
Rivas Gándara, Nuria  
Rodríguez Bailón, M. Isabel  
Rodríguez Entem, Felipe José  
Rodríguez García, José A.  
Rodríguez González, Aníbal  
Rodríguez Morales, Mercedes  
Rodríguez Padiál, Luis  
Rodríguez Palomares, José Fernando  
Rodríguez Reguero, J. Julián  
Rodríguez Sánchez, Ibón  
Roig Minguell, Eulàlia  
Roldán Rabadán, Inmaculada  
Romero Pereiro, Alaitz

Rondán Murillo, Juan José  
Roqué Moreno, M<sup>a</sup> Mercè  
Rubio Alcañiz, Vicente  
Rubio Campal, José Manuel  
Rubio Sanz, Jerónimo  
Rueda Soriano, Joaquín  
Ruiz Arroyo, José Ramón  
Ruiz Cano, M<sup>a</sup> José  
Ruiz Lera, Marta  
Ruiz Nodar, Juan Miguel  
Ruiz Rejón, Fernando  
Ruiz Salmerón, Rafael J.  
Ruiz Solano, Elyan C.  
Rumoroso Cuevas, José Ramón  
Sabaté Tenas, Manel  
Sainz Laso, Fermín  
Sala Montero, Joan  
Salguero Bodes, Rafael  
Saltijeral Cerezo, Adriana  
Salvatella Giralt, Neus  
Sambola Ayala, Antonia  
San Román Calvar, José Alberto  
San Román Sánchez, Daniel  
Sánchez Gila, Joaquín  
Sánchez Lacuesta, M. Elena  
Sánchez Lázaro, Ignacio José  
Sánchez Recalde, Ángel  
Sánchez Sánchez, Violeta  
Sánchez-Rubio Lezcano, Juan  
Sanchís Forés, Juan  
Sandín Rollán, Miriam  
Sanmartín Fernández, Marcelo  
Santos de Soto, José  
Sarnago Cebada, Fernando  
Sarquella Brugada, Georgia  
Segovia Cubero, Javier  
Segura Laborda, Ignacio  
Serra Flores, Jordi  
Serra Peñaranda, Antonio  
Serrano García, Silvia  
Silva Guisasola, Jacobo  
Sionis Green, Alessandro  
Sitges Carreño, Marta

Soria Arcos, Federico  
Soriano Triguero, Javier  
Soto Loureiro, Fernando  
Suárez de Lezo Herrerros de Tejada, Javier  
Suberviola Sánchez-Caballero, Verónica  
Subirana Domenech, M. Teresa  
Tamargo Menéndez, Juan  
Tarín Vicente, M. de las Nieves  
Tello de Meneses Becerra, Rocío  
Tello Montoliu, Antonio  
Teruel Gila, Luis Miguel  
Tolosana Viu, José M.  
Tomé Esteban, María Teresa  
Toquero Ramos, Jorge  
Tornos Mas, Pilar  
Torres Calvo, Francisco J.  
Torres Marqués, Joan  
Tuñón Fernández, José  
Ulecia Martínez, Miguel A.  
Unzué Vallejo, Leire  
Urbano Carrillo, Cristóbal  
Vallés Giner, Juana  
Valls Serral, Amparo  
Vaqueriza Cubillo, David  
Vaquerizo Montilla, Beatriz  
Vázquez de Prada, José A.  
Vázquez Ruiz de Castroviejo, Eduardo  
Viana Tejedor, Ana  
Vidal i Hagemeyer, Bárbara  
Vidal Pérez, Rafael Carlos  
Vidán Astiz, María Teresa  
Vila Perales, Montserrat  
Villa Arranz, Adolfo  
Vivancos Delgado, Ricardo  
Vivas Balcones, David  
Wangüemert Pérez, Fernando  
Worner Diz, Fernando  
Yotti Álvarez, Raquel  
Zabala Argüelles, Juan Ignacio  
Zamorano Gómez, José Luis  
Zorio Grima, Esther  
Zunzunegui Martínez, José Luis

Debate y haz contactos en [#SEC14](https://twitter.com/SEC14)

Busca las 7 sesiones Twitter!



# Viernes 31 de octubre. ESQUEMA DEL PROGRAMA

	Sala Santiago Planta Baja	Sala Compostela Planta Baja	Sala Obradoiro Planta Baja	Sala Puerta Camino 1 Hotel	Sala Puerta Camino 2 Hotel	Sala Puerta Camino 3 Hotel	Sala 13+14 Planta Primera	
08:30	<b>109 Simposio</b> 08:30 - 09:30 pág. 73 <b>Nuevas terapias en revascularización coronaria percutánea</b> J. R. Rumoroso Cuevas E. Pinar Bermúdez / J. Gómez Lara / F. Hernández Hernández	<b>110 Simposio</b> 08:30 - 09:45 pág. 49 <b>La polipiladora como estrategia de promoción de la salud cardiovascular: de concepto a realidad</b> V. Fuster J. R. González-Juanatey / J. M. Castellano Vázquez / V. Fuster Beca no condicionada de FERRER	<b>111 Simposio</b> 08:30 - 09:30 pág. 85 <b>Cuidados paliativos en el anciano con insuficiencia cardiaca avanzada</b> M. Martínez-Sellés J. López Díaz / L. Rexach / Á. Gándara del Castillo	<b>112 Simposio</b> 08:30 - 09:30 pág. 34 <b>Guías europeas de estimulación cardiaca y TRC</b> R. Coma Samartín F. J. García Fernández / I. Orruño Aguado / O. Cano Pérez	<b>705 Controversia</b> 08:30 - 09:30 pág. 85 <b>La terapia celular en la insuficiencia cardiaca no tiene futuro inmediato</b> E. de Teresa Galván M. Crespo Leiro / A. Bayés Genís	<b>113 Simposio</b> 08:30 - 09:30 pág. 63 <b>Actualización en insuficiencia tricúspide</b> R. J. Aguilar Torres P. Mahía Casado / R. García Orta / P. Tornos Mas	<b>114 Simposio</b> 08:30 - 09:30 pág. 114 <b>Actualización en prevención secundaria de la enfermedad cardiovascular</b> A. Cordero Fort E. Galve Basilio / D. Orozco Beltrán / C. de Pablo y Zarzosa	
09:30	<b>802 Concurso</b> 09:45 - 11:45 pág. 63 <b>Concurso de Imágenes</b> M. A. García Fernández G. Pons Lladó / L. J. Jiménez Borrego / J. J. Gómez de Diego / M. A. Rodríguez García	<b>403 Focus</b> 09:45 - 11:15 pág. 49 <b>Decisiones clínicas en cardiopatía isquémica</b> R. J. Hidalgo Urbano M. Almiendo Delia / D. Vivas Balcones	<b>116 Simposio</b> 09:45 - 11:00 pág. 35 <b>Actualización en anticoagulación oral en 3 preguntas</b> G. Barón y Esquivias X. Viñolas Prat / J. L. Mont Girbau / M. Anguita Sánchez Beca no condicionada de BAYER	<b>312 Mesa Redonda</b> ★ 09:45 - 11:15 pág. 107 <b>Hot Topics in Cardiology II</b> L. Rodríguez Padial / E. Alexander F. Martínez / J. Tamargo Menéndez / F. J. Neumann / K. Williams	<b>706 Controversia</b> 09:45 - 10:45 pág. 73/87 <b>Tratamiento percutáneo de la insuficiencia mitral severa con clip mitral en el paciente de alto riesgo</b> L. Alonso-Pulpon J. M. Hernández García / J. J. Cuenca Castillo	<b>311 Mesa Redonda</b> 09:45 - 11:15 pág. 107 <b>Procesos compartidos en atención primaria y cardiología</b> H. Bueno Zamora / J. M. Lobos Bejarano H. Bueno Zamora / S. Díaz Sánchez / J. C. Obaya Rebolgar / N. Murga Eizagaecherria	<b>313 Mesa Redonda</b> ★ 09:45 - 11:15 pág. 50 <b>Cardioscience II: Cardiopatía isquémica. Retos y necesidades</b> C. Macaya Miguel / L. Badimón Maestro G. Vilahur García / S. Eiras Penas / J. Escaned Barbosa / F. J. Chorro Gasco	
11:00	DIAGNÓSTICO POR LA IMAGEN	CI Y CUIDADOS CRÍTICOS	ARRITMIAS/ESTIMULACIÓN CARDIACA	INTEGRACIÓN DATOS Y P. CLÍNICA		INTEGRACIÓN DATOS Y P. CLÍNICA	CI Y CUIDADOS CRÍTICOS	
11:30	VISITA ZONA POSTER y CAFÉ 11:15 - 12:15 h.							
11:45	<b>2020 Novedades</b> ★ 11:45 - 13:45 pág. 107 <b>Novedades en farmacología cardiovascular</b> L. Badimón Maestro / L. Rodríguez Padial V. Bertomeu Martínez / F. Marín Ortuño / A. Fernández Ortiz / M. Crespo Leiro / J. L. López-Sendón Hentschel La ponencia de J. L. López-Sendón Hentschel se realiza gracias a una Beca no condicionada de <b>DAIICHI-SANKYO / LILLY</b>	<b>404 Focus</b> 12:15 - 13:45 pág. 73 <b>Decisiones clínicas en cardiología intervencionista</b> J. Moreu Burgos A. Bethencourt González / F. Fernández Vázquez	<b>117 Simposio</b> 12:15 - 13:30 pág. 36 <b>Novedades y controversias en FA. Manejo práctico</b> J. Brugada Terradellas I. Fernández Lozano / I. Lekuona Goya / J. C. Souto / G. Barón y Esquivias Beca no condicionada de <b>DAIICHI-SANKYO</b>	<b>315 Mesa Redonda</b> ★ 12:15 - 13:45 pág. 107 <b>Aplicación práctica de las guías ESC 2014: aspectos resueltos y dudas por resolver</b> M. Anguita Sánchez / J. A. San Román Calvar P. García-Pavía / A. Acquier Fillat / A. Evangelista Massip	<b>707 Controversia</b> 12:15 - 13:15 pág. 36 <b>A todo paciente con TV se le debería de hacer un EEF y eventual ablación antes de implantar un DAI</b> J. M. Ormaeche Merodio A. Arenal Maiz / F. J. Alzueta Rodríguez	<b>512 Taller</b> 12:15 - 13:45 pág. 114 <b>Rehabilitación y prevención secundaria</b> L. Fácila Rubio R. Dalmáu González-Gallarza / R. Estruch Ribá / A. Cordero Fort	<b>316 Mesa Redonda</b> ★ 12:15 - 13:45 pág. 107 <b>Science in practice II. Reparación y reprogramación celular: de la célula a la clínica</b> J. M. Cinca Cuscullola / F. Fernández-Avilés G. Vilahur García / F. Prósper / F. Fernández-Avilés	
13:00	INTEGRACIÓN DATOS Y P. CLÍNICA	HEMODINÁMICA E INTERVENCIONISMO	ARRITMIAS/ESTIMULACIÓN CARDIACA	INTEGRACIÓN DATOS Y P. CLÍNICA		RIESGO CV Y REHABILITACIÓN	INTEGRACIÓN DATOS Y P. CLÍNICA	
13:30	<b>118 Simposio</b> 14:00 - 15:15 pág. 50 <b>Avances en el tratamiento y seguimiento del paciente con SCA</b> R. Trillo Nouche / I. Lekuona Goya L. Badimón Maestro / A. Fdez Ortiz / E. López de Sá y Areses Patrocinada por <b>ASTRAZENECA</b>	<b>119 Simposio</b> 14:00 - 15:15 pág. 50 <b>Angina y diabetes: una combinación que exige una atención especial</b> J. R. González-Juanatey / J. L. López-Sendón Hentschel J. R. González-Juanatey / A. Cequier Fillat / J. L. López-Sendón Hentschel Beca no condicionada de <b>MENARINI</b>	<b>120 Simposio</b> 14:00 - 15:15 pág. 114 <b>Nuevas perspectivas en el manejo del colesterol en pacientes de alto riesgo cardiovascular</b> L. Badimón Maestro E. Galve Basilio / L. Masana Marín / J. L. Zamorano Gómez Beca no condicionada de <b>SANOFI</b>	<b>ALMUERZOS LUNCH BOX de 13:30 - 15:00 h.</b> Se entregarán en las sesiones de las 14:00 h. y en los puntos de recogida de Lunch Box. Ver situación en plano. Pág. 133 Café en zona Poster (15:00 - 15:30 h.)				
14:00								
14:30								
14:45								
15:00								
15:30	<b>Asamblea General Ordinaria de la SEC</b>	<b>405 Focus</b> 15:30 - 17:00 pág. 64 <b>El cardiólogo clínico y las nuevas técnicas de imagen</b> J. A. Vázquez de Prada L. Fernández Frieria / F. E. Calvo Iglesias	<b>608 Curso MIR</b> 15:30 - 17:15 pág. 108 <b>Hot topics en el manejo terapéutico del paciente cardiológico</b> E. Alegría Ezquerro / B. Jáuregui Garrido O. Alegre Canals / J. González Costello / M. Marín Torres / L. García Riesco / L. R. Gonçalves Ramirez / R. Arnold / E. García Cuenca / E. Laraudogoitia Zaldumbide		<b>708 Controversia</b> 15:30 - 16:30 pág. 74 <b>Ampliación de las indicaciones de las prótesis aórticas percutáneas a pacientes ancianos sin elevado riesgo quirúrgico</b> A. Ariza Solé I. Amat Santos / M. T. Vidán Astiz	<b>4002 Comunicaciones Orales</b> 15:30 - 17:00 pág. 50 <b>Evaluación de riesgo y pronóstico</b> J. Sanchís Forés / M. Roqué Moreno	<b>4003 Comunicaciones Orales</b> 15:30 - 17:00 pág. 36 <b>Electrofisiología y más</b> V. Bazán Gelizo / E. Arana Rueda	
15:45		DIAGNÓSTICO POR LA IMAGEN	INTEGRACIÓN DATOS Y P. CLÍNICA			CI Y CUIDADOS CRÍTICOS	ARRITMIAS/ESTIMULACIÓN CARDIACA	
16:00								
16:15								
16:30								
16:45								
17:00	<b>323 Mesa Redonda</b> ★ 17:00 - 18:30 pág. 108 <b>Joint Session ACC/ACC Florida Chapter/SEC</b> J. R. González-Juanatey / L. Badimón Maestro K. Williams / P. Tornos Mas / A. Seals / F. Fernández-Avilés Sesión Conjunta <b>SEC/ACC/ACC Florida Chapter</b>	<b>122 Simposio</b> 17:15 - 18:15 pág. 51/88 <b>Avances en el manejo del shock cardiogénico</b> H. Bueno Zamora A. Stonis Green / A. Viana Tejedor / J. Segovia Cubero	<b>123 Simposio</b> 17:15 - 18:15 pág. 88 <b>La vida después de la operación de Fontan</b> P. Gallego García de Vinuesa L. Dos Subirá / I. Sánchez Pérez / J. M. Gil Jaurena	<b>207 Encuentro Expertos</b> 17:15 - 18:15 pág. 52/74 <b>Dos casos clínicos sobre terapia antitrombótica al filo de la navaja</b> R. M. Lidón Corbí J. L. Ferreiro Gutiérrez / J. M. de la Torre Hernández	<b>208 Encuentro Expertos</b> 17:15 - 18:15 pág. 89 <b>Dos casos clínicos de patología en embarazadas</b> M. Pedreira Pérez M. T. Subirana Domenech / L. Galian i Gay	<b>209 Encuentro Expertos</b> 17:15 - 18:15 pág. 37 <b>Paciente recuperado de una muerte súbita de causa desconocida</b> J. Jiménez Jaimez R. Peinado Peinado / R. Brugada Terradellas	<b>210 Encuentro Expertos</b> 17:15 - 18:15 pág. 74/89 <b>Características particulares de la angioplastia coronaria en el paciente octogenario</b> R. F. López Palop A. B. Cid Álvarez / M. P. Carrillo Sáez	
17:15	INTEGRACIÓN DATOS Y P. CLÍNICA		IC Y CARDIOLOGÍA CLÍNICA		IC Y CARDIOLOGÍA CLÍNICA			
17:30								
17:45								
18:00								
18:15								
18:30								
18:45		<b>902 Simposio Satélite</b> 18:30 - 19:45 pág. 52/90 <b>Importancia del abordaje precoz en el paciente con IC y el paciente con CI</b> J. R. González-Juanatey E. López de Sá y Areses / M. Sanmartín Fdez. / N. Manito Lorite Patrocinado por <b>SERVIER-ROVI</b>						
19:00							<b>903 Simposio Satélite</b> 18:30 - 19:45 pág. 38 <b>Introducción al uso de NACO en Fibrilación Auricular</b> L. Rodríguez Padial / V. Bertomeu Martínez Patrocinado por <b>PFIZER-BMS</b>	
19:15							ARRITMIAS/ESTIMULACIÓN CARDIACA	
19:30								
19:45								

SESIONES ORGANIZADAS POR ÁREAS DE CONOCIMIENTO CON CÓDIGO DE COLORES

■ Arritmias y Estimulación Cardiaca  
■ Cardiopatía Isquémica y Cuidados Críticos  
■ Diagnóstico por la Imagen  
■ Hemodinámica, Cardiología Intervencionista y Tratamientos Quirúrgicos  
■ Insuficiencia Cardiaca y Cardiología Clínica  
■ Integración de Datos y Práctica Clínica  
■ Riesgo Cardiovascular y Rehabilitación  
■ Y además ...  
■ Enfermería Cardiovascular

## 6002 - 7 Comparación de eficacia al año entre el criobalón convencional y el avanzado en el tratamiento de la fibrilación auricular

Julio Martí Almor<sup>(1)</sup>, Víctor Bazán<sup>(1)</sup>, Ermengol Vallès<sup>(1)</sup>, Begoña Benito<sup>(1)</sup>, Miguel Jáuregui Abularach<sup>(1)</sup>, Pablo Ramos<sup>(1)</sup> y Jordi Bruguera<sup>(1)</sup> del <sup>(1)</sup>Hospital del Mar, Barcelona

## 6002 - 8 Seguridad y eficacia de la anticoagulación con dabigatrán frente a warfarina en pacientes sometidos a ablación por radiofrecuencia de fibrilación auricular

Natalia Pinilla Echeverri<sup>(1)</sup>, Manuel Marina Breysse<sup>(2)</sup>, María Thiscal López Lluva<sup>(2)</sup>, Jesús Piqueras Flóres<sup>(2)</sup>, Ignacio Sánchez Pérez<sup>(2)</sup>, Alfonso Jurado Román<sup>(2)</sup>, Fernando Lozano Ruiz-Poveda<sup>(2)</sup> y Carlos A. Morillo<sup>(1)</sup> del <sup>(1)</sup>Department of Medicine, Cardiology Division, Arrhythmia Service, McMaster University, Hamilton Health Sciences, Hamilton (Ontario) y <sup>(2)</sup>Servicio de Cardiología Hospital General Universitario de Ciudad Real

## 6002 - 9 Ictus isquémicos silentes en relación con la presencia de episodios de frecuencia rápida auricular en portadores de dispositivos de estimulación cardíaca

Juan Benezet Mazuecos<sup>(1)</sup>, José Manuel Rubio Campal<sup>(1)</sup>, Marcelino Cortés<sup>(1)</sup>, José Antonio Iglesias<sup>(1)</sup>, Soraya Calle<sup>(1)</sup>, Juan José de la Vieja<sup>(1)</sup>, Elena de la Cruz Berlanga<sup>(1)</sup> y Jerónimo Farré<sup>(1)</sup> de la <sup>(1)</sup>Fundación Jiménez Díaz, Madrid

## 6002 - 10 Anticoagulantes orales de acción directa en la fibrilación auricular: perfil de riesgo de embolia y hemorragia de una prescripción insuficiente a la fase aguda (Estudio EMERG-AF)

Alfonso Martín Martínez<sup>(1)</sup>, Juan Sánchez López<sup>(1)</sup>, Juan Tamargo Menéndez<sup>(2)</sup>, José Carbajosa Dalmau<sup>(1)</sup>, Mercedes Varona Peinador<sup>(1)</sup>, Blanca Coll-Vinent i Puig<sup>(1)</sup>, Almudena González Amo<sup>(3)</sup> y Coral Suero Méndez<sup>(1)</sup> de la <sup>(1)</sup>Sección Arritmias Cardíacas, Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias, Madrid, <sup>(2)</sup>Departamento de Farmacología, Universidad Complutense, Madrid y <sup>(3)</sup>Bayer Hispania SL, Barcelona

## 6002 - 11 Impacto de los diferentes esquemas de estratificación de riesgo de embolia y hemorragia en el manejo de la fibrilación auricular en la fase aguda (Estudio EMERG-AF)

Alfonso Martín Martínez<sup>(1)</sup>, Francisco Malagón Caussade<sup>(1)</sup>, Blanca Coll-Vinent Puig<sup>(1)</sup>, Juan Tamargo Menéndez<sup>(2)</sup>, Carmen del Arco Galán<sup>(1)</sup>, Coral Suero Méndez<sup>(1)</sup>, Carles Rafols Priu<sup>(3)</sup> y Susana Sánchez Ramón<sup>(1)</sup> de la <sup>(1)</sup>Sección Arritmias Cardíacas, Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias, Madrid, <sup>(2)</sup>Departamento de Farmacología, Universidad Complutense, Madrid y <sup>(3)</sup>Bayer Hispania SL, Barcelona

## 6002 - 12 Eficacia y seguridad de los nuevos anticoagulantes ¿coinciden ensayos clínicos y la vida real?

Juliana Caballero Güeto<sup>(1)</sup>, Francisco José Caballero Güeto<sup>(2)</sup> y Miguel A. Ulecia Martínez<sup>(3)</sup> del <sup>(1)</sup>Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba, <sup>(2)</sup>Hospital de Montilla (Córdoba) y Hospital de la Cruz Roja (Córdoba) y <sup>(3)</sup>Hospital Clínico San Cecilio, Granada

## 6002 - 13 Eficacia aguda y seguridad de la ablación de fibrilación auricular con sistema láser

Ana Andrés Lahuerta<sup>(1)</sup>, Pau Alonso Fernández<sup>(1)</sup>, Joaquín Osca Asensi<sup>(1)</sup>, Óscar Cano Pérez<sup>(1)</sup>, Rebeca Jiménez Carreño<sup>(1)</sup>, Ydelise Mercedes Rodríguez de Muñoz<sup>(1)</sup>, M<sup>a</sup> José Sancho-Tello de Carranza<sup>(1)</sup> y José Olagüe de Ros<sup>(1)</sup> del <sup>(1)</sup>Hospital Universitario La Fe, Valencia

## 6002 - 14 Eficacia de la crioablación con catéter balón en el mantenimiento del ritmo sinusal en pacientes con fibrilación auricular persistente tras el aislamiento eléctrico agudo de las venas pulmonares

Jesús Manuel Paylos González<sup>(1)</sup>, Clara Ferrero Serrano<sup>(1)</sup>, Miguel Ángel Gómez-Marino<sup>(1)</sup>, Marisol Paradela Fresco<sup>(1)</sup>, Araceli Morales Hernández<sup>(1)</sup> y Vicente Gómez-Tello<sup>(1)</sup> del <sup>(1)</sup>Laboratorio de Electrofisiología Cardíaca, Unidad de Arritmias, Hospital Moncloa, Universidad Europea Madrid

## 6002 - 15 Relación entre la indicación de anticoagulación y el riesgo tromboembólico y hemorrágico valorado mediante las escalas CHADS2, CHA2DS2-VASc y HAS-BLED en la fibrilación auricular en España

Manuel Anguita Sánchez<sup>(1)</sup>, Vicente Bertomeu Martínez<sup>(2)</sup>, Ángel Cequier Fillat<sup>(3)</sup> e Investigadores del Estudio CALIFA<sup>(1)</sup> del <sup>(1)</sup>Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba, <sup>(2)</sup>Hospital Universitario de San Juan, Alicante y <sup>(3)</sup>Hospital de Bellvitge, Barcelona

## 6002 - 16 Crioablación de la fibrilación auricular asociada a la cirugía valvular mitral a través de la vía septal superior. Resultados a medio plazo

M<sup>a</sup> Elena Arnáiz-García<sup>(1)</sup>, Jose M<sup>a</sup> González-Santos<sup>(1)</sup>, María E. Bueno-Codoñer<sup>(1)</sup>, Adolfo Arévalo-Abascal<sup>(1)</sup>, Javier López-Rodríguez<sup>(1)</sup>, M<sup>a</sup> José Dalmau-Sorlí<sup>(1)</sup> y Antonio Arribas-Jiménez<sup>(1)</sup> del <sup>(1)</sup>Hospital Clínico Universitario de Salamanca

## 6002 - 17 Factores asociados a la elección de los nuevos anticoagulantes orales frente a antagonistas de la vitamina K en pacientes con fibrilación auricular no valvular: resultados del estudio FANTASIA

Manuel Anguita Sánchez<sup>(1)</sup>, Vicente Bertomeu Martínez<sup>(2)</sup>, Francisco Marín Ortuño<sup>(3)</sup>, Javier Muñoz García<sup>(1)</sup>, Inmaculada Roldán Rabadán<sup>(1)</sup>, Ángel Cequier Fillat<sup>(1)</sup>, Lina Badimón Maestro<sup>(2)</sup> e Investigadores del Estudio FANTASIA<sup>(1)</sup> del <sup>(1)</sup>Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba, <sup>(2)</sup>Hospital Universitario de San Juan, Alicante y <sup>(3)</sup>Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia

## 6002 - 18 Utilidad de los nuevos fármacos anticoagulantes en la cardioversión eléctrica de la fibrilación auricular

Ignacio Gil Ortega<sup>(1)</sup>, Javier Trujillo Santos<sup>(1)</sup>, Beatriz Garrido Corro<sup>(2)</sup>, Tamara Archondo Arce<sup>(1)</sup>, Rosa Macías Ruiz<sup>(1)</sup>, Elena Estelles Montesinos<sup>(1)</sup>, Jesús Cruzado Quevedo<sup>(1)</sup> y Juan Antonio Castillo Moreno<sup>(1)</sup> del <sup>(1)</sup>Hospital General Universitario Santa Lucía, Cartagena (Murcia) y <sup>(2)</sup>Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia

## 6002 - 19 Mejora en la identificación de la fibrilación auricular en el monitor cardíaco implantable mediante técnicas automáticas de visión artificial del diagrama de puntos

Gonzalo Sánchez Huete<sup>(1)</sup>, Rubén Barrera Paredes<sup>(1)</sup>, Gabriel Largaespada Pérez<sup>(2)</sup>, María Sandín Fuentes<sup>(2)</sup>, J. Alberto San Román Calvar<sup>(2)</sup> y Jerónimo Rubio Sanz<sup>(2)</sup> del <sup>(1)</sup>Medtronic Ibérica, Madrid y <sup>(2)</sup>Hospital Clínico Universitario de Valladolid

## 6002 - 20 Evolución del perfil clínico y del manejo antitrombótico de pacientes con fibrilación auricular de reciente diagnóstico en España. Datos del registro GARFIELD

Javier Viñolas<sup>(1)</sup>, Francisco Epelde Gonzalo<sup>(2)</sup>, Pere Alvarez<sup>(3)</sup>, Luis Tercedor<sup>(4)</sup>, Gonzalo Barón<sup>(5)</sup>, Pablo García Pavía<sup>(6)</sup>, María Rodríguez Morató<sup>(7)</sup> y Carlos Alexandre Almeida Fernández<sup>(8)</sup> del <sup>(1)</sup>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, <sup>(2)</sup>Corporació Sanitaria Parc Taulí, Sabadell (Barcelona), <sup>(3)</sup>Hospital de Viladecans (Barcelona), <sup>(4)</sup>Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada, <sup>(5)</sup>Centro de Especialidades Virgen de los Reyes, Sevilla, <sup>(6)</sup>Hospital Universitario Puerta de Hierro, Majadahonda, <sup>(7)</sup>CAP Horta, Barcelona y <sup>(8)</sup>Hospital Nuestra Señora de Sonsoles, Ávila

## 6002 - 21 Prevalencia de fibrilación auricular en una cohorte canaria de pacientes portadores de desfibrilador automático implantable y su relación con resultados adversos

José Juan García Salvador<sup>(1)</sup>, Antonio García Quintana<sup>(1)</sup>, Eduardo Caballero Dorta<sup>(1)</sup>, Dámaso Valerón Hernández-Abad<sup>(1)</sup>, Aníbal Rodríguez González<sup>(2)</sup>, M. Olga Medina Moreno<sup>(3)</sup>, Luis Álvarez Acosta<sup>(4)</sup> y Alfonso Medina Fernández-Aceytuno<sup>(1)</sup> del <sup>(1)</sup>Servicio de Cardiología del Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín, Las Palmas de Gran Canaria (Las Palmas), <sup>(2)</sup>Hospital Universitario de Canarias, Santa Cruz de Tenerife, <sup>(3)</sup>Complejo Hospitalario Universitario Insular Materno Infantil de Gran Canaria, Las Palmas de Gran Canaria (Las Palmas) y <sup>(4)</sup>Hospital Nuestra Señora de la Candelaria, Santa Cruz de Tenerife

## 6002 - 22 Seguridad de la cardioversión eléctrica realizada por residentes de cardiología en pacientes con fibrilación auricular

Gabriel Martín Sánchez<sup>(1)</sup>, Jordi Mercé Klein<sup>(1)</sup>, Steve Gwynn Espinola<sup>(1)</sup>, Judit Rodríguez López<sup>(1)</sup>, Luis Mauricio Torres Sánchez<sup>(1)</sup>, Anna Carrasquer Cucarella<sup>(1)</sup>, Germán Eduardo Cediell Calderon<sup>(1)</sup> y Alfredo Bardají Ruiz<sup>(1)</sup> del <sup>(1)</sup>Hospital Universitario Joan XXIII, Tarragona

## 6002 - 23 Seguridad del cierre percutáneo de la orejuela izquierda con dispositivo Watchman y eficacia en la prevención de fenómenos embólicos a un año en pacientes con fibrilación auricular no valvular

Eduardo López Soberón<sup>(1)</sup>, Lucio Yuri Vásquez Barahona<sup>(1)</sup>, María de Fátima Gonçalves Sánchez<sup>(1)</sup>, David Martí Sánchez<sup>(1)</sup>, Jorge Palazuelos Molinero<sup>(1)</sup>, Salvador Álvarez Antón<sup>(1)</sup>, Ignacio Rada Martínez<sup>(1)</sup> y Manuel Méndez Fernández<sup>(1)</sup> del <sup>(1)</sup>Hospital Universitario Central de la Defensa, Madrid

# Integración de Datos y Práctica Clínica

Viernes 31 de octubre

8089 Presentación Libro

## Manual de terapéutica cardiovascular

Viernes 31 de octubre, 09:15 - 09:30

Sala 24 (Planta Primera)

Lina Badimón Maestro, Barcelona; Ángeles Alonso-Olea García, Madrid; Felipe Martínez, Argentina

311 Mesa Redonda

## Procesos compartidos en atención primaria y cardiología

Viernes 31 de octubre, 09:45 - 11:15

Sala Puerta Camino 3 (Hotel Puerta del Camino)

Sesión conjunta SEC / SEMFYC

**Moderadores:** Héctor Bueno Zamora, Madrid; José María Lobos Bejarano, Madrid

09:45 **La importancia de la continuidad de cuidados**

Héctor Bueno Zamora, Madrid

10:07 **Coordinación Atención Primaria-Cardiología: algo más que criterios de derivación**

Santiago Díaz Sánchez, Madrid

10:29 **Seguimiento moderno del paciente cardiópata crónico**

Juan Carlos Obaya Rebollar, Madrid

10:51 **Nuevos recursos asistenciales para el manejo de pacientes complejos**

Nekane Murga Eizagaachevarría, Bilbao (Vizcaya)

312 Mesa Redonda

## Hot Topics in Cardiology II

Viernes 31 de octubre, 09:45 - 11:15

Sala Puerta Camino 1 (Hotel Puerta del Camino)

**Moderadores:** Luis Rodríguez Padial, Toledo; Eric Alexanderson, México

09:45 **Antialdosteronics: going to a new era?**

Felipe Martínez, Argentina

10:05 **Drug – Induced Atrial Fibrillation**

Juan Tamargo Menéndez, Madrid

10:25 **Best Drugs in the treatment of the Acute Coronary Syndromes**

Franz-Josef Neumann, Alemania

10:45 **ACC/AHA Guidelines on the Treatment of Blood Cholesterol to Reduce Atherosclerotic Cardiovascular Risk in Adults**

Kim Williams, Estados Unidos

314 Mesa Redonda

## Microcirculación y enfermedad cardiovascular en la mujer

Viernes 31 de octubre, 09:45 - 11:15

Sala 23+25 (Planta Primera)

Sesión conjunta SEC/SVC

**Moderadores:** Enric Galve Basilio, Barcelona; Gabriel D'Empaire Yanez, Venezuela

09:45 **Disfunción microvascular y microcirculación cardiaca**

Juan Carlos Kaski, Londres - Reino Unido

10:07 **Isquemia miocárdica con coronarias normales**

Milagros Pedreira Pérez, Santiago de Compostela (A Coruña)

10:29 **Diferencias de género en la prevención y rehabilitación**

Almudena Castro Conde, Madrid

10:51 **Diferencias de género en la intervención**

Josepa Mauri i Ferré, Badalona (Barcelona)

2020 Novedades en Práctica Clínica

## Novedades en farmacología cardiovascular

Viernes 31 de octubre, 11:45 - 13:45

Sala Santiago (Planta Baja)



**Moderadores:** Lina Badimón Maestro, Barcelona; Luis Rodríguez Padial, Toledo

11:45 **Cardiología preventiva**

Vicente Bertomeu Martínez, San Juan (Alicante)

12:09 **Fibrilación auricular**

Francisco Marín, Murcia

12:33 **Enfermedad arterial coronaria**

Antonio Fernández Ortiz, Madrid

12:57 **Insuficiencia cardiaca**

Marisa Crespo Leiro, A Coruña

13:21 **De la evidencia de los ensayos clínicos en el SCA a los datos de la vida real**

José Luis López-Sendón Hentschel, Madrid

*Esta ponencia se realiza gracias a una beca no condicionada de Daiichi-Sankyo/Lilly*

8091 Presentación

## Proyecto Editorial Cardio-Biblioteca SEC

Viernes 31 de octubre, 11:45 - 12:15

Sala 22 (Planta Primera)

**Miguel A. García Fernández, Barcelona**

**José Ramón González-Juanatey, Santiago de Compostela (A Coruña)**

315 Mesa Redonda

## Aplicación práctica de las guías ESC 2014: aspectos resueltos y dudas por resolver

Viernes 31 de octubre, 12:15 - 13:45

Sala Puerta Camino 1 (Hotel Puerta del Camino)

**Moderadores:** Manuel Anguita Sánchez, Córdoba; José Alberto San Román Calvar, Valladolid

12:15 **Miocardiopatía hipertrófica**

Pablo García-Pavía, Madrid

12:45 **Revascularización miocárdica**

Angel Cequier Fillat, Barcelona

13:15 **Enfermedad aórtica**

Arturo Evangelista Massip, Barcelona

316 Mesa Redonda

## Science in practice II. Reparación y reprogramación celular: de la célula a la clínica

Viernes 31 de octubre, 12:15 - 13:45

Sala 13+14 (Planta Primera)

**Moderadores:** Juan M. Cinca Cuscullola, Barcelona; Francisco Fernández-Avilés, Madrid

12:15 **Efectos paracrinos funcionales en la reparación cardiaca**

Gemma Vilahur García, Barcelona

12:40 **Modificaciones en la célula: reprogramación**

Felipe Prósper, Pamplona (Navarra)

13:05 **Estudios clínicos: pasado, presente y futuro**

Francisco Fernández-Avilés, Madrid

13:30 **Discusión**

# Índice de Ponentes y Moderadores

- Rivera López, Ricardo Francisco: 6038-504 (Pág.: 99).
- Rivero Crespo, Fernando: 4018-3 (Pág.: 76).
- Rivero Fernández, Elena: 6025-322 (Pág.: 77).
- Riziq-Yousef Abumuaileq, Rami: 5010-7 (Pág.: 34), 6002-32 (Pág.: 39), 6002-33 (Pág.: 39).
- Roa, Carmen Encarnación: **4015 (Pág.: 39)**.
- Robles Gamboa, Carolina: 6036-459 (Pág.: 97), 6038-498 (Pág.: 99), 6038-507 (Pág.: 99).
- Robles-Mezcua, Ainhoa: 6030-390 (Pág.: 93).
- Rodero, Silvia: 6039-513 (Pág.: 100).
- Rodríguez, Ana: 6008-106 (Pág.: 54).
- Rodríguez Caballero, Ida Fabiola: 4004-6 (Pág.: 51).
- Rodríguez Chaverri, Adrina: 4019-5 (Pág.: 117).
- Rodríguez de Muñoz, Ydelise Mercedes: 6037-491 (Pág.: 98).
- Rodríguez Diego, Sara: 6017-246 (Pág.: 67).
- Rodríguez Entem, Felipe: **5014 (Pág.: 37)**, 6003-52 (Pág.: 41).
- Rodríguez Esteban, Marcos T.: 6041-562 (Pág.: 102).
- Rodríguez Font, Enrique: 107 (Pág.: 34).
- Rodríguez Gabella, Tania: 6025-315 (Pág.: 77).
- Rodríguez García, Miguel A.: 802 (Pág.: 63).
- Rodríguez Garrido, Jorge Luis: 5014-6 (Pág.: 37), 4002-5 (Pág.: 50).
- Rodríguez González, Elena: 6024-280 (Pág.: 77), 6032-404 (Pág.: 94), 6039-509 (Pág.: 100).
- Rodríguez Lecoq, Rafael: 6026-327 (Pág.: 79).
- Rodríguez López, Claudia: 5020-2 (Pág.: 116).
- Rodríguez López, Judit: 6011-149 (Pág.: 54).
- Rodríguez Mañero, Moisés: 6003-45 (Pág.: 41).
- Rodríguez Muñoz, Daniel Antonio: 6016-224 (Pág.: 66), 6016-225 (Pág.: 66).
- Rodríguez Navarro, Candela: 6020-267 (Pág.: 69).
- Rodríguez Padial, Luis: **903 (Pág.: 38)**, **5016 (Pág.: 89)**, **8010 (Pág.: 105)**, **312 (Pág.: 107)**, **2020 (Pág.: 107)**, **803 (Pág.: 109)**, 6051-648 (Pág.: 110).
- Rodríguez Palomares, José Fernando: 6011-151 (Pág.: 54), 4011-7 (Pág.: 65).
- Rodríguez Penas, Diego: 6042-577 (Pág.: 117).
- Rodríguez Rodrigo, Fco. José: 6035-429 (Pág.: 96).
- Rodríguez Rodríguez, Justo: 6025-306 (Pág.: 77).
- Rodríguez Serrano, María: 5017-7 (Pág.: 89).
- Rodríguez Sierra, Pablo: 7002-12 (Pág.: 112).
- Roig Minguell, Eulàlia: 304 (Pág.: 82), **5027 (Pág.: 91)**.
- Roldán Jiménez, M<sup>a</sup> Ángeles: 6011-145 (Pág.: 54).
- Roldán Rabadán, Inmaculada: **5001 (Pág.: 46)**, **704 (Pág.: 49)**, **4009 (Pág.: 53)**, 6035-437 (Pág.: 96).
- Román Degano, Irene: 7002-13 (Pág.: 112).
- Romero, Antonio: 6039-528 (Pág.: 100).
- Romero Daza, Angélica M.: 6004-71 (Pág.: 43), 6018-259 (Pág.: 68).
- Romero Farina, Jorge Guillermo: 4011-6 (Pág.: 65), 6021-273 (Pág.: 69), 6021-276 (Pág.: 69).
- Romero Reyes, M. José: 6045-601 (Pág.: 118).
- Rondán Murillo, Juan José: 6025-296 (Pág.: 77).
- Roqué Moreno, Mercè: **4002 (Pág.: 50)**, **4014 (Pág.: 53)**.
- Roselló Lozano, Francisco Javier: 4011-4 (Pág.: 65).
- Rosés Noguier, Ferran: **5017 (Pág.: 89)**.
- Roura Ferrer, Santiago: 6039-510 (Pág.: 100).
- Royuela Martínez, Natalia: 5001-7 (Pág.: 46), 7002-2 (Pág.: 112).
- Rozado Castaño, José: 6046-625 (Pág.: 119), 6046-626 (Pág.: 119).
- Rubio Campal, José Manuel: 503 (Pág.: 32), 6003-46 (Pág.: 41), 6039-517 (Pág.: 100).
- Rubio Sanz, Jerónimo: **7004 (Pág.: 35)**.
- Rufián Andújar, Sebastián: 6025-319 (Pág.: 77).
- Ruisánchez Villar, Cristina: 6016-227 (Pág.: 66).
- Ruiz Duthil, Ana Delia: 6011-142 (Pág.: 54), 6036-470 (Pág.: 97).
- Ruiz Granell, Ricardo: 604 (Pág.: 32).
- Ruiz Nodar, Juan Miguel: **5007 (Pág.: 47)**.
- Ruiz Olgado, M<sup>a</sup> José: 6029-376 (Pág.: 92).
- RUIZ RAMOS, JESUS: 6033-416 (Pág.: 95).
- Ruiz Salas, Amalio: 6001-5 (Pág.: 39), 6004-87 (Pág.: 43).
- Ruiz Zamora, Isabel: 6030-384 (Pág.: 93), 6035-428 (Pág.: 96), 6039-518 (Pág.: 100).
- Rumoroso Cuevas, José Ramón: 606 (Pág.: 70), **109 (Pág.: 73)**, 6025-293 (Pág.: 77).
- Sabater Molina, María: 7004-2 (Pág.: 35), 7004-16 (Pág.: 35), 6001-2 (Pág.: 39).
- Sadaba Sagredo, Mario: 6011-152 (Pág.: 54).
- Salas, Daniel: 6023-279 (Pág.: 77).
- Salas Castro, Jefferson Alberto: 6002-30 (Pág.: 39).
- Salgado Aranda, Ricardo: 6003-43 (Pág.: 41).
- Salido Tahoces, Luisa: 6027-353 (Pág.: 80), 6027-354 (Pág.: 80).
- Salmerón Martínez, Fco. Manuel: 7003-13 (Pág.: 47), 5003-4 (Pág.: 72).
- Salterain, Nahikari: 4003-2 (Pág.: 36).
- Saltijeral Cerezo, Adriana: 322 (Pág.: 108).
- Salvador Mercader, Inmaculada: 6011-138 (Pág.: 54).
- Salvador Montañés, Óscar: 4003-3 (Pág.: 36).
- Salvador Sanz, Antonio: 6013-189 (Pág.: 58).
- Samaniego Lampón, Beatriz: 6025-318 (Pág.: 77).
- Sambola Ayala, Antonia: **5007 (Pág.: 47)**.
- San José Enériz, Gorka: 6054-672 (Pág.: 124).
- San Román Calvar, José Alberto: **315 (Pág.: 107)**.
- San Román Sánchez, Daniel: **4017 (Pág.: 65)**.
- Sánchez Álvarez, José Emilio: 5016-8 (Pág.: 89).
- Sánchez Borque, Pepa: 6003-61 (Pág.: 41).
- Sánchez Bustelo, Andrés: 6052-659 (Pág.: 123).
- Sánchez Calderón, Pablo: 6049-638 (Pág.: 120).
- Sánchez de la Rosa, Luis Daniel: 6052-662 (Pág.: 123).
- Sánchez Enrique, Cristina: 6021-274 (Pág.: 69), 6021-275 (Pág.: 69).
- Sánchez Hidalgo, Antonio: 6050-642 (Pág.: 121).
- Sánchez Huete, Gonzalo: 6002-19 (Pág.: 39).
- Sánchez Insa, Esther: 6025-323 (Pág.: 77).
- Sánchez Martínez, Marianela: 5001-3 (Pág.: 46), 6027-355 (Pág.: 80), 5018-3 (Pág.: 116).
- Sánchez Muñoz, Juan José: 6003-42 (Pág.: 41).
- Sánchez Pérez, Ignacio: 5022-5 (Pág.: 75), 6036-463 (Pág.: 97).
- Sánchez Pérez, Inmaculada: 123 (Pág.: 88).
- Sánchez Ramos, Jesús Gabriel: 5011-5 (Pág.: 49).
- Sánchez-Recalde, Ángel: 5002-3 (Pág.: 72), 205 (Pág.: 85).
- Sánchez Sánchez, Violeta: 507 (Pág.: 63).
- Sánchez Serna, Juan: 6034-426 (Pág.: 95).
- Sánchez Soriano, Ruth María: 6006-98 (Pág.: 45).
- Sanchís Forés, Juan: **4002 (Pág.: 50)**, 513 (Pág.: 108).
- Sanchis Ruiz, Laura: 7005-16 (Pág.: 63), 6016-221 (Pág.: 66), 6030-389 (Pág.: 93).
- Sancho-Tello, María José: **201 (Pág.: 34)**.
- Sanmartín Fernández, Marcelo: 709 (Pág.: 116).
- Sanmartín Fernández, Marcelo: 902 (Pág.: 52).
- Sans Roselló, Jordi: 5024-5 (Pág.: 52), 4009-7 (Pág.: 53), 6015-220 (Pág.: 60), 6034-423 (Pág.: 95).
- Santaló Corcoy, Marcel: 4002-7 (Pág.: 50).
- Santás Álvarez, Melisa: 6011-144 (Pág.: 54).
- Santiago Diaz, Pablo: 7006-12 (Pág.: 87).
- Santiago Vacas, Evelyn: 5013-7 (Pág.: 86), 6030-395 (Pág.: 93).
- Santos González, Belén: 6019-266 (Pág.: 68).
- Santos Ortega, Alba: 5022-2 (Pág.: 75), 803 (Pág.: 109).
- Sanz de la Garza, María: 7002-4 (Pág.: 112), 7002-7 (Pág.: 112).
- Sanz Esquiroz, Iñaki: 5026-5 (Pág.: 90).
- Sanz Girgas, Esther: **607 (Pág.: 104)**, 607 (Pág.: 104).
- Sanz Ruiz, Ricardo: 6031-399 (Pág.: 94).
- Sanz Sánchez, Jorge: 6030-386 (Pág.: 93).
- Sarmiento, Elizabeth: 5027-5 (Pág.: 91).
- Sarquella Brugada, Georgia: **5009 (Pág.: 84)**.
- Sarralde Aguayo, José Aurelio: 6029-374 (Pág.: 92).
- Sarrion Catalá, M<sup>a</sup> del Mar: 6017-252 (Pág.: 67).
- Saurí Ortiz, Assumpció: 6011-165 (Pág.: 54).
- Sayago Silva, Inés: 4005-7 (Pág.: 87), 7006-2 (Pág.: 87), 5025-8 (Pág.: 90).
- Sayols-Baixeras, Sergi: 4019-4 (Pág.: 117).
- Seals, Allen: 323 (Pág.: 108).
- Secades González, Sandra: 6002-36 (Pág.: 39).
- Segovia Cubero, Javier: 122 (Pág.: 51), 304 (Pág.: 82).
- Segura Saint-Gerons, Carmen: 6054-668 (Pág.: 124).
- Seller Moya, Julia: 803 (Pág.: 109), 6046-621 (Pág.: 119).
- Seoane García, Tania: 5021-5 (Pág.: 75).
- Serra Peñaranda, Antonio: 105 (Pág.: 72), 317 (Pág.: 74).
- Serrador Frutos, Ana M.: 606 (Pág.: 70).
- Serrano Antolín, José M.: 6039-535 (Pág.: 100).
- Serrano García, Silvia: **5012 (Pág.: 86)**.
- Silva Cardoso, José: **321 (Pág.: 92)**, 321 (Pág.: 92).
- Silva Guisasaola, Jacobo: **5003 (Pág.: 72)**.
- Silva Melchor, Lorenzo: **5016 (Pág.: 89)**.
- Silveira Correa, Alejandro: 6026-337 (Pág.: 79).
- Sionis Green, Alessandro: **602 (Pág.: 46)**, 122 (Pág.: 51).
- Sliwinski Herrera, Frank: 6006-100 (Pág.: 45).
- Solana Martínez, Santiago G.: 6004-81 (Pág.: 43), 6004-86 (Pág.: 43).
- Solano López Morel, Jorge Manuel: 7005-17 (Pág.: 63), 6039-515 (Pág.: 100).
- Solórzano Guillén, Cesar Rainer: 6011-166 (Pág.: 54).
- Sosa Rosado, José Manuel: **5020 (Pág.: 116)**.
- Soto Ruiz, Rosa M<sup>a</sup>: 6011-118 (Pág.: 54).
- Souto, Joan Carles: 117 (Pág.: 36).
- Suades, Rosa: 4014-4 (Pág.: 53).
- Suades, Rosa: 310 (Pág.: 114).
- Suárez Barrientos, Aida: 5013-3 (Pág.: 86), 5016-3 (Pág.: 89), 4010-7 (Pág.: 91).
- Suárez de Lezo, José: 710 (Pág.: 76).
- Suárez de Lezo Herreros de Tejada, Javier: 202 (Pág.: 73).
- Suárez Fuentetaja, Natalia: 5027-6 (Pág.: 91).
- Subinas Elorriaga, Asier: 6035-438 (Pág.: 96).
- Subirana Domenech, M. Teresa: 208 (Pág.: 89).
- Taibo Urquía, Mikel: 6053-666 (Pág.: 123), 6054-670 (Pág.: 124).
- Talayero Giménez De Azcarate, Marta: 6026-335 (Pág.: 79).
- Tamargo Menéndez, Juan: 312 (Pág.: 107).
- Tapia Ballesteros, Cristina: 6011-126 (Pág.: 54).
- Teixidó i Turá, Gisela: 5009-6 (Pág.: 84).
- Tejedor, Marcelo: 124 (Pág.: 114).
- Tello Montoliu, Antonio: 704 (Pág.: 49).
- Tinahones Madueño, Francisco: 320 (Pág.: 117).
- Tobar, Javier: 7001-13 (Pág.: 70).
- Toquero Ramos, Jorge: 6004-65 (Pág.: 43).
- Toranzo, Inés: 5003-3 (Pág.: 72).
- Torbicki, Adam: 307 (Pág.: 106).
- Tornos Mas, Pilar: 113 (Pág.: 63), 323 (Pág.: 108).
- Toro Gil, Jairo Alonso: 6020-270 (Pág.: 69).
- Torrente Regidor, María: 5005-7 (Pág.: 83).
- Torres, Frank: **4009 (Pág.: 53)**.
- Torres Bosco, Alfonso M.: 6025-288 (Pág.: 77), 6025-291 (Pág.: 77).
- Torres Sánchez, Luis: 6011-120 (Pág.: 54).
- Tramullas Mas, Adriá: 4002-4 (Pág.: 50), 6035-431 (Pág.: 96), 6049-634 (Pág.: 120).
- Trillo Nouche, Ramiro: **118 (Pág.: 50)**.
- Trucco, Emilce: 6004-72 (Pág.: 43).
- Túñez, Miguel: 124 (Pág.: 114).
- Tuñón Fernández, José: **4008 (Pág.: 52)**, 6012-175 (Pág.: 57), 6014-197 (Pág.: 59), 6014-198 (Pág.: 59).
- Unzué Vallejo, Leire: 5022-8 (Pág.: 75).
- Uribarri González, Aitor: 4008-2 (Pág.: 52).
- Uribe Heredia, Nancy Giovanna: 6004-67 (Pág.: 43).
- Urmeneta Ulloa, Javier: 6017-255 (Pág.: 67).
- Uruña Martínez, Noelia: 6025-316 (Pág.: 77).
- Valbuena López, Silvia Cayetana: 5007-2 (Pág.: 47).
- Valcárcel Paz, Daniel: 7004-11 (Pág.: 35).
- Valdés Chavarrí, Mariano: 105 (Pág.: 72).
- Valenzuela Vicente, María Carmen: 6025-317 (Pág.: 77).
- Valero Picher, Ernesto: 6030-382 (Pág.: 93), 6034-419 (Pág.: 95).
- Valerón Hernández Abad, Dámaso: 5021-7 (Pág.: 75).
- Varela Román, Alfonso: 321 (Pág.: 92), **104 (Pág.: 112)**.
- Varvaro Pardo, Gretel: 6015-213 (Pág.: 60), 6015-215 (Pág.: 60), 6015-216 (Pág.: 60), 6041-568 (Pág.: 102).
- Vásquez Barahona, Lucio Yuri: 7001-12 (Pág.: 70).
- Vázquez de Prada, José A.: **405 (Pág.: 64)**.
- Vázquez Ruiz de Castroviejo, Eduardo: 703 (Pág.: 47), 5003-8 (Pág.: 72).
- Vega Primo, Alejandro: 5006-5 (Pág.: 32).
- Veiga Fernández, Gabriela: 5011-7 (Pág.: 49).
- Velasco Alonso, Elena: 6030-387 (Pág.: 93).
- Velasco Valdazo, Elisa: 4019-7 (Pág.: 117), 6045-597 (Pág.: 118).
- Velázquez Martín, M. Teresa: 6028-370 (Pág.: 81).
- Verdú Rotellar, Josep M<sup>a</sup>: 6030-393 (Pág.: 93).
- Verdugo Marchese, Mario: 6038-506 (Pág.: 99).
- Viana Tejedor, Ana: 602 (Pág.: 46), **8090 (Pág.: 50)**, 122 (Pág.: 51).
- Vicente Ibarra, Nuria: 5020-6 (Pág.: 116).
- Vidal Pérez, Rafael Carlos: 6012-170 (Pág.: 57), 6012-178 (Pág.: 57), **5025 (Pág.: 90)**, **4013 (Pág.: 109)**, 7002-18 (Pág.: 112), 7002-20 (Pág.: 112), 6050-644 (Pág.: 121).
- Vidán Astiz, María Teresa: 708 (Pág.: 74).
- Viguer Ribo, Josep Maria: 6004-73 (Pág.: 43).
- Vila Sala, María: 6011-141 (Pág.: 54).
- Vilahir García, Gemma: 313 (Pág.: 50), 316 (Pág.: 107), 4019-2 (Pág.: 117).
- Vilchez, Jean-Paul: 6011-146 (Pág.: 54).
- Viles Bertran, J Dolors: 6050-645 (Pág.: 121).
- Viliani, Dafne: 5004-8 (Pág.: 62).
- Villagraz Tecedor, Lola: 6037-492 (Pág.: 98).
- Villanueva Benito, Iñaki: 5004-3 (Pág.: 62).
- Viñolas, Javier: 6002-20 (Pág.: 39).
- Viñolas, Xavier: 5010-8 (Pág.: 34).
- Viñolas Prat, Xavier: 116 (Pág.: 35).
- Vivas Balczes, David: 403 (Pág.: 49).
- Wangüemert Pérez, Fernando: **5012 (Pág.: 86)**.
- Williams, Kim: 312 (Pág.: 107), 323 (Pág.: 108).
- Yotti Álvarez, Raquel: 205 (Pág.: 85).
- Zabalza Cerdeirina, Michel: 4014-6 (Pág.: 53).
- Zamora, Elisabet: 5005-6 (Pág.: 83).
- Zamorano Gómez, José Luis: 308 (Pág.: 63), **307 (Pág.: 106)**, 120 (Pág.: 114).
- Zapata Cantoria, Gerardo Óscar: 6012-173 (Pág.: 57).
- Zatarain Nicolás, Eduardo: 5008-5 (Pág.: 84).
- Zavala Cerna, Germano: 5013-4 (Pág.: 86).
- Zegri Reiriz, Isabel: 4017-4 (Pág.: 65), 6019-265 (Pág.: 68), 6039-525 (Pág.: 100).
- Zorio Grima, Esther: 5008-2 (Pág.: 84), 6035-457 (Pág.: 96).
- Zugabeitia Irazabal, Germán: 4016-2 (Pág.: 92), 6035-436 (Pág.: 96).
- Zunzunegui Martínez, José Luis: 5002-4 (Pág.: 72).