



14º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología Pediátrica y Cardiopatías Congénitas

V Jornada de la Sección de Cardiología Pediátrica y Cardiopatías Congénitas del adulto de la SEC

LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

10 al 12 de noviembre 2022

Auditorio Alfredo Krauss

www.congreso-secpc.com

PROGRAMA CIENTÍFICO DESARROLLADO





JUEVES, 10 de noviembre de 2022

08:00 – 9:00

Sala Tenerife – Grupo trabajo Cooperación Internacional

09:00 – 10:00

Sala J. Saavedra - Grupo trabajo Arritmias y Enfermedades hereditarias

Sala Tenerife – Grupo trabajo Cardiología Clínica

10:00 – 11:00

Sala J. Saavedra - Grupo trabajo Imagen

Sala Gran Canaria – Grupo trabajo Ergoespiometría

Sala Tenerife – Grupo trabajo Insuficiencia Cardíaca y Trasplante

11:00 – 11:30 PAUSA CAFÉ – VISITA EXPOSICIÓN COMERCIAL Y E-POSTERS

11:30 – 13:00

Sala J. Saavedra

Taller 1: Arritmias: casos clínicos comentados

- Miriam Centeno, *Hospital Gregorio Marañón, Madrid*
- Francisco Castro, *Hospital de Virgen de la Arrixaca, Murcia*

Sala Gran Canaria

Taller 2: Ergoespiometría

Patrocinador: Sanro

Dr. Juan Castillo, Juan Castillo, *Hospital Universitario 12 de octubre, Madrid*

Ángeles fuertes, *Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña, A Coruña*

Sala Tenerife

Taller 3: Hemodinámica: Hemodinámica para el NO hemodinamista

Accesos vasculares complejos, tecnología percutánea

Acceso ecoguiado, prácticas en simulador

Casos prácticos. Cálculo de cortocircuitos

- Fernando Rueda, *Complejo Hospitalario Universitario A Coruña*
- Alejandro Rasines, *Complejo Hospitalario Universitario A Coruña*
- César Abelleira, *Hospital Universitario La Paz*

Sala La Palma

Taller 4: Impresión 3D

- Luis Ríos, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*
- Israel Valverde, *Hospital Virgen del Rocío, Sevilla*
- Francisco Jiménez Cabrera, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

13:00 – 15:00 PAUSA ALMUERZO – VISITA EXPOSICIÓN COMERCIAL Y E-POSTERS

13:00 – 14:00

Sala J. Saavedra

Simposio “Consenso Delphi sobre Nutrición del Lactante con Cardiopatías Congénitas”

Patrocinador: Danone Nutricia

Fernando Centeno, *Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid*

Dra. Rosaura Leis, *Hospital Clínico Universitario, Santiago de Compostela*

Sala Tenerife

Simposio Electrofisiología pediátrica: Nuevas técnicas en Electrofisiología y dispositivos en la edad pediátrica

Patrocinadores: Abbott Medical, Boston Scientific, Medtronic

Moderadoras:

- Elena Montañes, *Hospital Universitario 12 de octubre, Madrid*

Ponencias:



- **Fluoroscopia Zero en las ablaciones cardíacas en la edad pediátrica.** Inmaculada Sánchez, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid*
- **Electrofisiología en niños en situaciones especiales.** Antonio Cartón, *Hospital Universitario La Paz, Madrid*
- **Estimulación Fisiológica en la edad pediátrica. ¡El futuro ha llegado!** Ferran Rosés i Noguer. *Hospital Vall d'Hebron, Barcelona*
- **DAI Subcutáneo en la edad pediátrica. ¿Es factible para todos los pacientes?** Miriam Centeno, *Hospital Gregorio Marañón, Madrid*

15:00 – 15:30

Sala J. Saavedra

Inauguración

Pedro Miguel Rodríguez Suárez, *Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín*

María Alejandra Torres Afonso, *Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

Inmaculada Sánchez, *Presidenta de la sección SEC*

Constancio Medrano, *Hospital Gregorio Marañón, Madrid*

Francisco Portela, *Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

15:00 – 16:00

Sala Gran Canaria – Grupo trabajo Fetal

15:30 – 16:00

Sala J. Saavedra

Conferencia inaugural: Repercusión de los avances tecnológicos en la Cardiología actual, telecardiología (online).

Presenta:

Constancio Medrano, *Hospital Gregorio Marañón, Madrid*

Ponente:

Alejandra Villa, *Hospital Garrahan Buenos Aires*

16:00 – 18:00

Sala J. Saavedra

Mesa redonda 1: Fetal



Moderadores:

Walter Plasencia Acevedo *Hospital Universitario de Canarias, Tenerife*

Javier Ayala *Hospital Universitario de Cruces, Bizkaia*

Ponencias:

- **Asesoramiento prenatal ante el diagnóstico de una cardiopatía congénita:** Raquel García Delgado, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*
- **Situación actual del intervencionismo fetal:** Alberto Galindo, *Hospital Universitario 12 de octubre, Madrid*
- **Discordancia de cavidades. Cuando es necesario el parto en centro terciario:** Jose María Martínez, *Hospital Clinic Barcelona, Barcelona*
- **RMN nuevos avances.** David Lloyd, *Evelina London Children's Hospital, Londres*

16:00 – 17:00

Sala Gran Canaria

Comunicación Oral 1

Moderadores:

Dolores Herrera Linde, *Hospital 12 de Octubre*

Patricia Martínez Olorón, *Hospital Universitario de Navarra*

6 - CA 125 en población adulta con cardiopatías congénitas. Sra. Paula Guedes Ramallo, *Unitat Integrada de Cardiopaties Congènites de l'Adolescent i l'Adult - Hospitals Vall d'Hebron i Sant Pau*

152 - Síndrome de Alagille: Hallazgos clínicos y hemodinámicos en una serie de pacientes. Dra. Noelia Betty Guillén Mendoza, *Hospital Universitario La Paz*

210 - Uso de bevacizumab en estenosis congénita de venas pulmonares. Nuestra experiencia. Dra. Patricia Alonso Rivero, *Hospital General Universitario Gregorio Marañón*

64 - Comportamiento de la pendiente de eficiencia del consumo de o2 en adultos con circulación de fontan. Dra. Raquel Ladrón Abia, *Hospital Virgen Del Rocío*

90 - CA125 como nuevo biomarcador en pacientes con circulación de Fontan. Dr. José Carlos Sánchez Martínez, *Hospital La Fe De Valencia*

124 - Afectación cardiológica en pacientes con errores congénitos del metabolismo. Dra. Ana Gómez-Carpintero García, *Hospital Universitario 12 De Octubre. Instituto Pediátrico del Corazón*

Sala Tenerife

Caso del experto 1

Moderadoras:



Raquel Bellot, Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria

Georgia Sarquella, Hospital Materno Infantil Sant Joan de Déu, Barcelona

- **Cirugía compleja:** Enrique Ruíz, Málaga
- **Ablación compleja:** Pablo Jordan, Hospital de Vall D'Hebrón, Barcelona

17:00 – 18:00

Sala Gran Canaria

Casos Cortos 1

Moderadoras:

M Ángeles Tejero, Hospital Reina Sofía Córdoba

Laura Sánchez, Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria

168 - Marcapasos inalámbrico en bloqueo av en trasplante cardiaco infantil. A propósito de un caso. Dra. Nuria Gil Villanueva, Hgu Gregorio Marañón

77 - Traumatismo torácico cerrado, (casi) todas las complicaciones que se pueden esperar. Dr. Alejandro Rasines Rodríguez, H. U. La Paz

42 - Derrame pericardico en trastornos de la conducta alimentaria. Dra. Maria Teresa Viadero Ubierna, H. Universitario Marques De Valdecilla. Santander

226 - Taponamiento cardiaco recurrente en época de covid. Dr. Moisés Sorlí García, Hcu Virgen De La Arrixaca

173 - Terapia de resincronización en un lactante con miocardiopatía dilatada como puente a trasplante. Dra. Nuria Gil Villanueva, Hgu Gregorio Marañón

151 - Hipertensión pulmonar como manifestación de una enfermedad metabólica. Dra. Marta Murillo Hernán dez, Hospital 12 De Octubre

153 - Taquicardia ventricular idiopática en un lactante. Dra. Marta Murillo Hernández, Hospital 12 De Octubre

146 - Noonan "maligno". Dra. Elima Pérez De Diego, Hospital 12 De Octubre (Instituto Pediátrico del Corazón)

175 - Angioplastia pulmonar con balón en paciente pediátrico con hipertensión pulmonar tromboembólica crónica. Dra. Piedad Sánchez-Gil Romero, Hospital De Getafe

157 - Miocardiopatía de estrés de origen neurogénico. Dra. Beatriz Borao Pallas, Hospital Infantil Miguel Servet



Sala Tenerife

Controversia 1, Coronaria en riesgo en un infante

Moderadores:

Luis Quinonez, *Boston Children's Hospital, Boston*

Pablo Meras, *Hospital Universitario La Paz, Madrid*

- **Actitud conservadora:** Jose Ignacio Carrasco, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia*
- **Actitud quirúrgica:** Mark Hazekamp, *Leiden University Medical Center, Países Bajos*

18:00 – 18:30 PAUSA CAFÉ – VISITA EXPOSICIÓN COMERCIAL Y E-POSTERS

18:30 – 19:30

Sala J. Saavedra

Cardioactualidad 1 Trasplante/Asistencia

Moderadores:

Luis García Guereta, *Hospital Universitario La Paz, Madrid*

Elena Gómez, *Hospital Reina Sofía Córdoba*

- **En Hipoplasia cav izdas:** Luis Quinonez, *Boston Children's Hospital, Boston*
- **En Fontan:** Inés Ponz, *Hospital Universitario La Paz, Madrid*
- **Incompatible:** Manuela Camino, *Hospital Gregorio Marañón, Madrid*
- **Nuevos retos en asistencia circulatoria pediátrica:** Dimpna Albert, *Arabia Saudí*

Sala Gran Canaria

Comunicación Oral 2

Moderadoras:

Ana Bello, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

Aleida Ibañez, *Hospital General Asturias*

169 - Registro Español de Intervencionismo en Cardiopatías Congénitas: informe de actividad correspondiente al año 2021 (ACI-SEC y GTH- SECPCC). Dr Ricardo Sanz-Ruiz, *Hospital General Universitario Gregorio Marañón*

207 - Cardiotoxicidad en leucemia linfoblástica aguda. Dra. Macaren, Collado Montero, *Hospital Universitario La Paz*



79 - Nueva variante patogénica en el gen NKX2-5 en una familia con comunicación interauricular, bloqueo auriculoventricular, fibrilación auricular y muerte súbita. Dra. Laura Caravaca Pantoja, *HMI Virgen De Las Nieves*

137 - ¿Qué calidad de vida hay tras la cirugía de una cardiopatía congénita? Concepción sobre la calidad de vida tras la intervención en padres e hijos. Dra. Rebeca Santiago Cortés, *Hospital Universitario Miguel Servet*

179 - Manejo de las arritmias cardíacas en pacientes pediátricos con deficiencia de TANGO2. S Dra. Gerogia Sarquella-Brugada, *Hospital Sant Joan De Déu*

52 - PACIENTES EN FISIOLÓGIA UNIVENTRICULAR SIN FONTAN: SITUACIÓN FUNCIONAL. Dra. Raquel Ladrón Abia, *Hospital infantil Virgen del Rocío*

Sala Tenerife

Caso experto 2

Moderadores:

Queralto Ferrer, Hospital de VHebron, Barcelona

Juan Castillo, Hospital Universitario 12 de octubre, Madrid

- **Fetal:** Teresa Álvarez Martín, *Hospital Gregorio Marañón, Madrid*
- **Medicina deportiva:** Georgia Sarquella, *Hospital Materno Infantil Sant Joan de Déu, Barcelona*

19:30 – 21:00 Premios Quero

Moderadores:

José María Caffarena Calvar, *Hospital St Joan de Deu*

Miguel Ángel Granados, *Tesorero SEPC*

M Mar Rodríguez Vázquez del Rey, *Hospital Virgen de las Nieves*

Javier Lescure, *Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid*

65 - Diferencias entre cicloergómetro y tapiz rodante en la prueba de esfuerzo cardiopulmonar de pacientes con circulación de fontan. Dra. Raquel Ladrón Abia, *Hospital Virgen Del Rocío*

142 - Creación de red neuronal para la detección de regurgitación mitral y aórtica por enfermedad cardíaca reumática en ecocardiografía transtorácica (estudio int-art-eco). Dr. Ruth Solana Gracia, *Hospital Universitario Infanta Leonor*

98 - La identificación y el impacto de los patrones de espirometría anormales en la capacidad funcional en pacientes pediátricos con cardiopatía congénita. Dra. Angeles Fuertes Moure, *Hospital Materno-infantil Teresa Herrera A Coruña*

224 - Síndrome de corazón izquierdo hipoplásico: experiencia de nuestro centro después de la implementación de un programa de atención multidisciplinar. Dr. Maria Lucía Rossi, *Hospital Sant Joan De Déu*



14º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cardiología Pediátrica y Cardiopatías Congénitas

V Jornada de la Sección de Cardiología Pediátrica y Cardiopatías Congénitas del adulto de la SEC

LAS PALMAS DE GRAN CANARIA
10 al 12 de noviembre 2022
Auditorio Alfredo Krauss



SECARDI&PED



178 - Seguimiento de taquiarritmias neonatales con dispositivo de monitorización electrocardiográfica domiciliaria (AliveCor®). Dra. Andrea Greco, *Policlínico de Módena*

1 - Bioimpresión 3D de parches vasculares personalizados: De la imagen a la geometría usando células madre pluripotenciales. Dr. Israel Valverde, *Hospital Virgen Del Rocío*

171 - Atresia pulmonar con septo íntegro, evaluación y rehabilitación del ventrículo derecho desde periodo fetal. Dra. Núria Martínez Arbonès, *Hospital Universitario Vall d'Hebron*

189 - Experiencia inicial de la técnica de estimulación fisiológica en la rama Izquierda del Haz de His en pediatría. El futuro ya ha llegado! Dr. Ferran Roses-Noguer, *Hospital Universitari de la Vall d'hebron - Royal Brompton Hospital*

21:00 CÓCTEL DE BIENVENIDA



VIERNES, 11 de noviembre de 2022

08:00 – 09:00

Sala J. Saavedra

Focus 1: Paciente crónicamente crítico

Moderadores:

Juanjo Menéndez, *Hospital Universitario La Paz, Madrid*

Olivia Pérez, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

- **Problemas a resolver:** Fernando Rueda, *Hospital Universitario de A Coruña, A Coruña*
- **Como resolver conflictos familiares:** Lorena Blocona, *Hospital Universitario La Paz*
- **Como avanzar hacia una meta:** Joan Sánchez de Toledo, *Hospital Materno Infantil Sant Joan de Déu, Barcelona*

Sala Gran Canaria

Comunicación Oral 3

Moderadoras:

María García, *Hospital de A Coruña*

Dra. Luisa G^a-Cuenllas, *Área Sanitaria de Vigo*

190 - Perfusión cerebral y miocárdica simultánea en patología congénita compleja del arco aórtico: una técnica prometedora. Dra. Corazon Mabel Valda Calle, *Hospital 12 De Octubre*

104 - Nuevo desafío para la rehabilitación cardíaca infantil: ¿es la telerrehabilitación una realidad? Dra. Rita Jacome, *Centro Hospital Universitario, A Coruña*

18 - Cirugía cardíaca neonatal. Experiencia en nuestro centro. Dr. Francisco Javier Arias Dachary, *Hospital Universitario 12 De Octubre*

61 - Cirugía de reparación multivalvular en pacientes congénitos. Dr. Bunty Ramchandani, *Hospital Universitario La Paz.*

150 - MANEJO DEL ORIGEN ANÓMALO DE LAS ARTERIAS CORONARIAS. Dra. Ana Gómez-Carpintero García, *Hospital Universitario 12 De Octubre. Instituto Pediátrico del Corazón*

200 - 30 años de la cirugía de fontan ¿qué hemos aprendido?. Experiencia de un centro. Dra. Carolina Juzga Corrales, *Hospital Vall D'hebron*



Sala Tenerife

Controversia 2: Ablación en menores de 15Kg

Moderadores:

Antonio Cartón, *Hospital Universitario La Paz, Madrid*

Francisco Castro, *Hospital de Virgen de la Arrixaca, Murcia*

A favor: Ferrán Roses, *Hospital de Vall D'Hebrón, Barcelona*

- **En contra:** Inmaculada Sánchez, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid*

09:00 – 10:00

Sala J. Saavedra

Cardioactualidad 2: válvula aórtica

Moderadores:

Lorenzo Boni, *Hospital Universitario 12 de octubre, Madrid*

Carlos Merino, *Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba*

- **Reparación compleja:** Álvaro González Rocafort, *Hospital Universitario La Paz, Madrid*
- **Ross:** Mark Hazekamp, *Leiden University Medical Center, Países Bajos*
- **Prótesis/TAVI:** Antonio Gonzalez Calle, *Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla*
- **VI Borderline:** Juan Miguel Gil Jáurena, *Hospital Gregorio Marañón, Madrid*

Sala Gran Canaria

Casos cortos 2

Moderadores:

Fernando Rodríguez, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

Sara Rellán, *Hospital de Valladolid*

99 - Asistencia biventricular no convencional como puente al trasplante cardíaco. Dra. Elena Gómez Guzmán. *Hospital Reina Sofía*

32 - Miocardiopatía dilatada. El poder de la genética. Dra. María Luisa Serrano Madrid, *Hospital Santa Bárbara (Complejo Asistencial de Soria)*

165 - Sd de Wolff Parkinson White con 3 vías accesorias. Estrategia de ablación guiada con navegador electroanatómico 3d y ecografía trasesofágica 3d. Dr. Ferran Roses-Noguer, *Hospital Universitari de la Vall d'hebron - Royal Brompton Hospital*

161 - Taquicardia ventricular refractaria en lactante tras trasplante cardíaco abo incompatible. Dr. Ferran Roses-Noguer, *Hospital Universitari de la Vall d'hebron - Royal Brompton Hospital*



187 - ¿A dónde llevará ese túnel? Veamos ... Dr. Javier Fernández Aracama, *Hospital Universitario de Basurto*

85 - A propósito de un caso de hipertensión pulmonar en síndrome de kabuki y síndrome de rett simultáneos. Dra. Patricia Martínez Olorón, *Hospital Universitario De Navarra*

87 - Muerte súbita pediátrica: la importancia de insistir en la búsqueda etiológica cuando se sospecha origen cardíaco. Dra. Patricia Martínez Olorón, *Hospital Universitario De Navarra*

92 - Manejo de paciente con enfermedad de kawasaki y aneurismas coronarios gigantes. Dra. Josune Alegría Echaury, *Hospital Universitario De Navarra*

228 - Probando los límites de lo posible: taquicardia ventricular polimorfa refractaria en un lactante. Dra. Macarena Collado Montero, *Hospital Universitario La Paz*

139 - Enfermedad rápidamente progresiva del tejido de conducción: Síndrome de Kearn-Sayre y bloqueo auriculoventricular completo. Dra. Rebeca Santiago Cortés, *Hospital Universitario Miguel Servet*

Sala Tenerife

Caso del experto 3

Moderadores:

Joan Sánchez de Toledo, *Hospital Materno Infantil Sant Joan de Déu, Barcelona*

Francisco Jiménez Cabrera, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

- **Hemodinámica:** María Jesús del Cerro, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid*
- **Intensivos:** Juanjo Menéndez, *Hospital Universitario La Paz, Madrid*

10:00 – 11:00

Sala J. Saavedra

Focus 2, Familiar/genética

Moderadores:

Francesca Perin, *Hospital Virgen de las Nieves, Granada*

Elena Montañes, *Hospital Universitario 12 de octubre, Madrid*

- **Diferenciación entre Miocardiopatía dilatada de causa genética y miocarditis.** Ferran Gran Ipiña. *Hospital Vall d'Hebron, Barcelona*
- **RyR2 Calcium Release Deficiency Syndrome.** Jan Till. *Royal Brompton and Harefield NHS Foundation Trust, Londres*
- **Estado actual de la Simpatectomía Cardíaca izquierda en el tratamiento de las arritmias ventriculares refractarias.** Ferran Rosés Noguer, *Hospital Vall d'Hebron, Barcelona*



Sala Gran Canaria

Comunicación Oral 4

Moderadoras:

Nerea Delgado, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

Gemma Giralt, *Hospital de Vall dHebrón*

221 - Experiencia Inicial y valoración del nuevo prototipo de sonda de ecocardiografía transesofágica 4D pediátrica 9VT-D de GE HealthCare CardioVascular Ultrasound. Gemma Giralt, *Hospital de Vall dHebrón*

54 - Estimulación del sistema de conducción en pacientes pediátricos: seguridad, eficacia e impacto en la función ventricular. Dr. Manuel Molina Lerma, *Hospital Universitario Virgen De Las Nieves*

147 - Utilidad diagnóstica de un sistema de registro electrocardiográfico portátil en el estudio de episodios de palpitaciones en pacientes pediátricos. Dra. Elima Pérez De Diego, *Hospital 12 De Octubre (Instituto Pediátrico del Corazón)*

132 - Catéter con sensor de contacto para ablación de vías accesorias en población pediátrica¿un gasto innecesario? Dra. Inmaculada Sanchez Perez, *Hu Ramon Y Cajal*

183 - Simpatectomía cardiaca como tratamiento adyuvante para la prevención de arritmias malignas en población pediátrica. Dra. Gerogia Sarquella-Brugada, *Hospital Sant Joan De Déu*

136 - Valoración de la capacidad funcional mediante prueba de esfuerzo cardiorrespiratoria (PECR) en pacientes oncológicos pediátricos tras quimioterapia. Dra. Erika Rezola Arcelus, *Hospital Universitario Donostia*

Sala Tenerife

Controversia 3: reemplazo valvular pulmonar

Moderadores:

César Abelleira, *Hospital Universitario La Paz*

Mark Hazekamp, *Leiden University Medical Center, Países Bajos*

- **TPVI:** Jose Luis Zunzunegui, *Hospital Gregorio Marañón, Madrid*
- **Quirúrgico:** Ángel Aroca, *Hospital Universitario La Paz, Madrid*

11:00 – 11:30 PAUSA CAFÉ – VISITA EXPOSICIÓN COMERCIAL Y E-POSTERS

Patrocinador: Canaria de Instalaciones y Mantenimientos



11:30 – 12:30

Sala J. Saavedra

Conferencia: CoronaCIVIC

Fernando Centeno, *Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid*

12:30 – 13:30

Sala J. Saavedra

TEDs

- Paciente: Noelia Gutiérrez
- Padre: Jorge Gimeno
- Aleida Ibañez, *Hospital de Asturias*
- Ruth Solana, *Hospital Infanta Leonor, Madrid*
- Jose Luis Zunzunegui, *Hospital Gregorio Marañón, Madrid*
- Francisco Portela, *Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

Sala Gran Canaria

Comunicación Oral 5

Moderadoras:

Erika Rezola, *Hospital de Donostia*

Maite Viadero, *Hospital de Valdecilla*

10 - Tele-cuidado enfermero como rol autónomo en el manejo ambulatorio del paciente pediátrico con cardiopatía compleja. Sra. EmmaG RAU SIÓ, *Hospital Sant Joan De Deu*

148 - Estudio de la recuperación de la dilatación del ventrículo derecho y de la capacidad funcional tras la valvulación pulmonar en pacientes con insuficiencia pulmonar grave. Dra. Elima Pérez De Diego, *Hospital 12 De Octubre (Instituto Pediátrico del Corazón)*

135 - Estudio de volúmenes de ventrículo izquierdo mediante ecocardiografía 4d en edad pediátrica. Dra. Carmen Gonzalez Mendez, *Hospital Alvarez Buylla*

154 - Valoración de la dilatación del tracto de salida del ventrículo derecho previo a la valvulación pulmonar por resonancia magnética y por angiografía convencional. Dr. Daniel Salvo Chabuel, *Hospital 12 De Octubre*

134 - Diagnóstico y tratamiento de la miocarditis y miocardiopatía inflamatoria. Dr. Paola Dolader Codina, *Vall D'hebron*

177 - INCIDENCIA DE INFECCIÓN POR CITOMEGALOVIRUS EN TRASPLANTE CARDIACO INFANTIL. Dra. Nuria Gil Villanueva, *Hgu Gregorio Marañón*



Sala Tenerife

Comunicación oral 6

Moderadoras:

Ángeles Fuertes, *Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña, A Coruña*

Esther Orts, *Hospital de Lanzarote*

145 - Evolución de aneurismas coronarios medianos/grandes tras síndrome inflamatorio sistémico asociado a infección por sars-cov2 virus. Dra. Belen Toral Vázquez, *Hospital 12 Octubre*

60 - Desarrollo de un modelo predictivo de riesgo en niños y adolescentes con miocardiopatía hipertrófica para la prevención de muerte súbita. Dra. María López Blázquez, *Hospital General Universitario Gregorio Marañón*

205 - Rentabilidad diagnóstica del estudio genético y análisis del espectro mutacional en una cohorte de pacientes pediátricos remitidos para estudio de miocardiopatía hipertrófica. Dra. Ivonne Johana Cárdenas Reyes, *Health In Code*

71 - Caracterización del tejido miocárdico mediante cardi resonancia T1 mapping y cuantificación de la grasa pericárdica en adolescentes con obesidad mórbida. Dimorfismo cardíaco de género. Dr. José Manuel Siurana, *Hospital HM Nens*

21 - Distrofia miotónica tipo 1 congénita: manifestaciones cardíacas y afectación sistémica de una cohorte pediátrica. Dr. Laia Brunet Garcia, *Hospital De Mataró*

5 - Mejoría clínica de pacientes con cardiopatías congénitas complejas con sacubitrilo/valsartán. Sra. Paula Guedes Ramallo, *Unitat Integrada de Cardiopaties Congènites de l'Adolent i l'Adult - Hospitals Vall d'Hebron i Sant Pau*

13:30 – 15:00 PAUSA ALMUERZO – VISITA EXPOSICIÓN COMERCIAL Y E-POSTERS

13:30 – 14:30

Sala J. Saavedra

Simpósio: Importancia de la prevención frente al VRS con palivizumab en los dos primeros años de vida de niños con cardiopatía congénita

Patrocinador: AstraZeneca

Moderador:

Dr. Ismael García, *Clínica El Campello, Alicante*

Ponencias:

- **Que hemos aprendido del COVID y como ha cambiado la vigilancia epidemiológica.** Dr. Javier Castrodeza, *Hospital Clínico Universitario, Valladolid*



- **Manejo de la inmunoprilaxis frente al VRS en cardiología pediátrica en el segundo año de vida.** Dr. Constancio Medrano, *Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid*
- **Decálogo Universo VRS.** Dr. Fernando Rueda, *Hospital Quirónsalud, A Coruña*

Sala Gran Canaria

Simposio Genética y miocardiopatías.

Diagnóstico genético en cardiopediatría ¿Cómo aplicarlo?

Patrocinador: Health in code

Moderadores:

Ivonne Cardenas Reyes, *Health In Code*

Ferran Rosés i Noguer, *Hospital Universitario Vall d'Hebron de Barcelona, Royal Brompton Hospital, London*

Ponencias:

- **Tratamiento personalizado en la aortopatía genética/Personalized treatment in genetic aortopathy.** Laura Muiño Mosquera, *Gent University Hospital, Bélgica.*
- **La importancia de la genética ante una sospecha de canalopatía en pediatría/The importance of genetics in suspected channelopathy in pediatrics.** Georgia Sarquella Brugada, *Hospital de Sant Joan de Déu, Barcelona.*
- **La genética del síndrome de muerte súbita del lactante/Genetics of sudden infant death syndrome.** Leonie Wong. *Royal Brompton and Harefield NHS Foundation Trust, London (Reino Unido)*
- **El papel de la genética en la estratificación de riesgo en las miocardiopatías pediátricas.** Juan Pablo Kaski, *Great Ormond Street Hospital, London (Reino Unido)*

Sala Tenerife

Simposio: Novedades en el manejo de la HP en cardiopatías congénitas

Patrocinador: Janssen

Moderadora:

Maria Jesús del Cerro, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid*

Ponencias:

- **Valoración de imagen en cortocircuitos abiertos: ¿cuándo cerrar?** Israel Valverde, *Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla*
- **HAP y cortocircuito cerrado, ¿qué hacemos?** Alejandro Rodríguez Ogando, *Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid*
- **Vasodilatadores pulmonares en el corazón univentricular.** Leticia Albert, *Hospital Universitario 12 de octubre, Madrid*



15:00 – 16:30

Sala J. Saavedra

Mesa redonda 2: Novedades imagen

Moderadores:

Constancio Medrano, *Hospital Gregorio Marañón, Madrid*

Javier Fernández Sarabia, *Hospital Universitario de Canarias, Tenerife*

- **Eco 3D:** Lucía Deiros, *Hospital Universitario La Paz, Madrid*
- **RMN:** Natalia Rivero, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid*
- **TAC:** Flavio Zuccarino, *Hospital San Joan de Deu. Hospital del Mar, Barcelona*
- **Imagen Multimodal y Visualización Avanzada en 3D:** Israel Valverde, *Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla*

Sala Gran Canaria

Comunicación Oral 7

Moderadores:

Jose Ignacio Aramendi, *Hospital Universitario de Cruces*

Félix Serrano, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe*

Lorenzo Boni, *Hospital Universitario 12 de octubre, Madrid*

33 - Donación en asistolia controlada. Primeros casos en trasplante cardiaco infantil. Sr. Juan-Miguel Gil-Jaurena, *Hospital Gregorio Marañón*

15 - Alternativas quirúrgicas a la esternotomía media para el cierre de la CIA ostium secundum. Sr. Juan-Miguel Gil-Jaurena, *Hospital Gregorio Marañón*

88 - Terapia ECMO postcardiotomía 19 años de experiencia. Dr. Buntly Ramchandani, *Hospital Universitario La Paz.*

41 - Experiencia inicial en nuestro centro de reconstrucción de válvula aórtica mediante procedimiento de ozaki: 2 casos. Dr. Adrián Muínelo Paúl, *Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña*

133 - Veinte años de experiencia en el procedimiento de Ross y Ross-Konno. Experiencia y resultados a largo plazo. Dr. Gabriel Ugarte, *Hospital Sant Joan De Deu*

131 - Racionalización de las modificaciones de la cirugía de Norwood-Sano: Experiencia y resultados a corto plazo del procedimiento de Norwood modificado. Dr. Gabriel Ugarte, *Hospital Sant Joan De Deu*

3 - Técnica de “neocuerdas cruzadas” para la reparación de válvula av izquierda en el defecto septal aurículo-ventricular. Dr. Antonio Gonzalez Calle, *Hospital Virgen Del Rocío*



172 - Arco aórtico derecho; diagnóstico prenatal, anomalías asociadas y manejo postnatal. Dr. Alejandro Domarco Manrique, *Hospital General Universitario Gregorio Marañón*

229 - Rendimiento diagnóstico de las pruebas genéticas en una cohorte no seleccionada de pacientes con cardiopatías congénitas. Dra. Rocio Sanchez, *Blueprint genetics*

Sala Tenerife

Focus 3: Genética en HTP

Moderador:

Maria Jesús del Cerro, *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid*

Implicaciones clínicas del sustrato genético en al hipertension pulmonar pediátrica. Dra Maria Jesús del Cerro, *Hospital universitario Ramón y Cajal*

Caso clínico Hipertensión pulmonar venooclusiva . Dr. Ignacio Iglesias, *Hospital universitario Vall d Hebrón*

Caso clínico hipertensión pulmonar "idiopática". Dra. Inmaculada Guillen, *Hospital Universitario Virgen del Rocío*

Caso clínico HP persistente del recién nacido. Dr Ignacio Hernández

16:30 – 18:00

Sala J. Saavedra

Cardioboom

18:00

Sala J. Saavedra

Asamblea SECPCC

21:00 CENA OFICIAL DEL CONGRESO: HOTEL SANTA CATALINA



SÁBADO, 12 de noviembre de 2022

09:00 – 10:00

Sala J. Saavedra

Cardioactualidad 3: Enfermería

Moderadores:

Maria Josefa Suarez Mancera, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

Jose Manuel García Hernández, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

- **Perfusión en cirugía cardiaca congénita: donde estamos.** Mary Luz Recio, *Hospital de Málaga*
- **Coordinadora de casos:** Clara Regueiro, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*
- **Sala HD/electrofisiología:** Isaac Moll, *Hospital Materno Infantil Sant Joan de Déu, Barcelona*
- **Telerehabilitación Cardíaca:** Rita Jácome, *Hospital Universitario de A Coruña, A Coruña*

10:00 – 11:00

Sala J. Saavedra

Focus 4: Cardiología clínica

Moderadores:

Fernando Centeno, *Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid*

Dimpna Albert, *Arabia Saudí*

- **Obesidad y riesgo cardiovascular.** Jose Manuel Siurana, *Hospital HM Nens, Barcelona*
- **Valoración cardiológica de los pacientes con anorexia nerviosa.** Alejandro Rasines, *Hospital Puerta de Hierro, Madrid*
- **Cardiooncología.** Laura Sabidó, *Hospital Universitario Germans Trias i Pujol, Barcelona*

11:00 – 11:30 PAUSA CAFÉ – VISITA EXPOSICIÓN COMERCIAL Y E-POSTERS



11:30 – 13:00

Sala J. Saavedra

Mesa redonda 3: Cardiopatía Congénitas adulto

Moderadores:

Luis Ríos, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

Ximo Rueda, *Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia*

- **Estratificación del riesgo de muerte súbita en pacientes con cardiopatías congénitas ¿Cuándo el DAI profiláctico?** Jaime Francisco Pascual; *Hospital de Vall D'Hebrón, Barcelona*
- **Implicaciones de las últimas guías europeas de pacientes adultos con cardiopatías congénitas en la práctica clínica.** Laura Dos Subirá, *Hospital de Vall D'Hebrón, Barcelona*
- **Tratamiento médico en pacientes con cardiopatías congénitas e insuficiencia cardiaca ¿Funcionan y debemos usar los nuevos fármacos?** Pablo Meras Colunga, *Hospital La Paz, Madrid*
- **Situación psicológica y planificación anticipada en la atención de los pacientes con cardiopatías congénitas.** Efrén Martínez Quintana, *Complejo Hospitalario Universitario Insular – Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria*

13:00

Sala J. Saavedra

Conferencia Clausura: Big Data y Medicina de Precisión en Cardiología: futuro y Presente

Dimpna Albert, *Arabia Saudí*

Entrega de becas a registros nacionales.