

SUPPLEMENTARY DATA

Appendix 1 of the supplementary data. Participating centers (in alphabetical order) of the ACI-SEC

Spanish Cardiac Catheterization in Congenital Heart Diseases Registry

Complejo Hospitalario Universitario, A Coruña
Hospital Clínica Juaneda, Palma de Mallorca
Hospital Clínico Universitario, Valladolid
Hospital Regional Universitario (Materno-Infantil), Málaga
Hospital Sant Joan de Déu, Esplugues de Llobregat, Barcelona
Hospital Universitario de Cruces, Barakaldo, Bilbao
Hospital Universitario 12 de Octubre (Instituto Pediátrico del Corazón), Madrid
Hospital Universitario Gregorio Marañón (General y Materno Infantil), Madrid
Hospital Universitario La Paz, Madrid
Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza
Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia
Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz
Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid
Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba
Hospital Universitario San Rafael, Madrid
Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca
Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona
Hospital Universitario Virgen Arrixaca, Murcia
Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada
Hospital Universitario Virgen del Rocío, Seville
Hospital Vithas 9 de Octubre, Valencia

Appendix 2 of the supplementary data. Participating centers (in alphabetical order) and collaborators of the 2022 ACI-SEC Spanish Registry of Cardiac Catheterization and Interventional Cardiology, which provided interventional data on adult congenital heart disease

Center	Collaborators
Centro Médico Teknon	Julio Carballo Garrido
Clínica Imq Zorrozaurre	Leire Andraka
Clínica Rotger	Álvaro Merino
Clínica Universidad de Navarra	Carlos Arellano Serrano
Clínica Universidad de Navarra (Pamplona)	Miguel Artaiz Urdaci
Complejo Hospitalario Universitario de Albacete	Jesús María Jiménez Mazuecos
Complejo Universitario A Coruña	Ramón Calviño Santos
Complejo Universitario Hospitalario de Santiago	Ramiro Trillo Nouche
HM Hospitales	Rodrigo Teijeiro Mestre
Hospital Estepona	Antonio Ramírez
Hospital 12 de Octubre	Fernando Sarnago Cebada
Hospital Álvaro Cunqueiro	José Antonio Baz Alonso
Hospital Central de la Defensa Gómez Ulla	Salvador Álvarez Antón
Hospital Clínic de Barcelona	Manel Sabaté
Hospital Clínica Benidorm	Juan Miguel Ruiz Nodar
Hospital Clínico Lozano Blesa	José Ramón Ruiz Arroyo
Hospital Clínico Universitario de Valencia	Agustín Fernández Císnal
Hospital Virgen de la Arrixaca, Hospital HLA La Vega	Eduardo Pinar Bermúdez
Hospital Costa del Sol	Luis Antonio Íñigo García
Hospital de Cabueñes	Iñigo Lozano
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	Juan García Picart
Hospital de Manises	Miguel Jerez Valero
Hospital de Mérida	Juan Carlos Rama
Hospital Marqués de Valdecilla	Javier Zueco
Hospital del Mar	Beatriz Vaquerizo
Hospital Galdakao - Usansolo	Asier Subinas
Hospital General de Catalunya	Xavier Freixa
Hospital General de Castellón	David Tejada Ponce
Hospital General de Valencia	Alberto Berenguer Jofresa
Hospital General Universitario de Alicante	Juan Miguel Ruiz Nodar
Hospital General Universitario de Ciudad Real	Ignacio Sánchez Pérez
Hospital General Universitario de Elche	Paula Tejedor
Hospital General Universitario de Guadalajara	Enrique Novo García
Hospital Germans Trias i Pujol	Xavier Carrillo
Hospital HLA La Vega Murcia	Eduardo Pinar Bermúdez

Hospital HLA Universitario Moncloa	Eulogio García
Hospital IMED Levante	Vicente Mainar
Hospital Insular de Gran Canaria	Francisco Manuel Jiménez Cabrera
Hospital Juan Ramón Jiménez	Antonio Enrique Gómez Menchero
Hospital Juaneda-Miramar	Mariano Usón Herrero
Hospital La Luz	Jorge Palazuelos
Hospital Parc Taulí	Eduard Bosch
Hospital Puerta de Hierro	Juan Francisco Oteo Domínguez
Hospital Quirónsalud Palmaplanas	Armando Bethencourt
Hospital Quirón Torrevieja	Ramón López Palop
Hospital Quirónsalud Córdoba	Soledad Ojeda Pineda
Hospital Regional Universitario de Málaga	Juan Antonio Bullones Ramírez
Hospital Rey Juan Carlos	Rosa Sánchez-Aquino González
Hospital Ruber Internacional	Dr. Eduardo Alegría Barrero
Hospital San Agustín	Santiago Jesús Camacho Freire
Hospital San Pedro	María Pilar Portero Pérez
Hospital San Rafael	Gonzalo Peña Pérez
Hospital San Rafael	Jesús Oneto
Hospital Universitari de Bellvitge	Gerard Roura
Hospital Universitari Mútua de Terrassa	Juan Francisco Muñoz Camacho
Hospital Universitari Vall d'Hebron	Bruno García del Blanco
Hospital Universitario Virgen de la Victoria	Juan Horacio Alonso Briales
Hospital Universitario Central de Asturias	Pablo Avanzas
Hospital Universitario Clínico San Carlos	María José Pérez Vizcayno
Hospital Universitario Clínico San Cecilio	Juan Caballero Borrego
Hospital Universitario de Álava	Alfonso Miguel Torres Bosco
Hospital Universitario de Badajoz	Antonio Merchán Herrera
Hospital Universitario de Basurto	Roberto Sáez Moreno
Hospital Universitario de Burgos	Javier Robles
Hospital Universitario de Cáceres	Javier Portales Fernández
Hospital Universitario de Canarias	Francisco Bosa Ojeda
Hospital Universitario de Girona Doctor Josep Trueta	Víctor Hugo Agudelo
Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín	Pedro Martín Lorenzo
Hospital Universitario de Jaén	Juan Carlos Fernández Guerrero
Hospital Universitario de Jerez de la Frontera	Eva González Caballero
Hospital Universitario de la Princesa	Fernando Rivero Crespo
Hospital Universitario de la Ribera	Francisco Pomar Domingo
Hospital Universitario de León	Armando Pérez de Prado
Hospital Universitario de Navarra	Valeriano Ruiz Quevedo
Hospital Universitario de Salamanca	Ignacio Cruz González
Hospital Universitario de Toledo	José Moreu Burgos
Hospital Universitario de Torrejón	Juan Ruiz García
Hospital Universitario de Valme	Francisco José Sánchez Burguillos

Hospital Universitario del Vinalopó	Daniel Núñez Pernas
Hospital Universitario Doctor Peset	Pascual Baello
Hospital Universitario Fundación Alcorcón	Javier Botas Rodríguez
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Hospital General de Villalba	Juan Antonio Franco Peláez
Hospital Universitario Lucus Augusti	Raymundo Ocaranza-Sánchez
Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria	Raquel Pimienta González
Hospital Universitario Puerto Real	Francisco J. Morales Ponce
Hospital Universitario San Juan de Alicante	Araceli Frutos García
Hospital Universitario Sanitas La Moraleja	Ángel Sánchez Recalde
Hospital Universitario Sanitas Zarzuela	Ángel Sánchez Recalde
Hospital Universitario Torrecárdenas	Ricardo Fajardo Molina
Hospital Universitario Virgen del Rocío	Agustín Guisado Rasco
Hospital Universitario Virgen Macarena	Manuel Vizcaíno Arellano
Hospital Viamed Santa Ángela de la Cruz	Rafael García de la Borbolla Fernández
Policlínica Gipuzkoa, Hospital Universitario de Donostia	Mariano Larman Tellechea
Santa Lucía	José Domingo Cascón Pérez
Universitario Arnau de Vilanova	Juan Manuel Casanova Sandoval