

## **MATERIAL ADICIONAL**

### **Colaboradores del Registro Internacional sobre Aneurismas Coronarios (CAAR)**

Iván J. Núñez Gil<sup>1,2</sup>, Enrico Cerrato<sup>3</sup>, Mario Bollati<sup>4</sup>, Luis Nombela-Franco<sup>1</sup>, Belén Terol<sup>5</sup>, Emilio Alfonso Rodríguez<sup>6</sup>, Santiago J. Camacho Freire<sup>7</sup>, Pedro A. Villablanca<sup>8</sup>, Ignacio J. Amat Santos<sup>9</sup>, José María de la Torre Hernández<sup>10</sup>, Isaac Pascual<sup>11</sup>, Christoph Liebetrau<sup>12</sup>, Benjamín Camacho<sup>13</sup>, Marco Pavani<sup>14</sup>, Juan Albistur<sup>15</sup>, Roberto Adriano Latini<sup>16</sup>, Ferdinando Varbella<sup>3</sup>, Víctor Alfonso Jiménez Díaz<sup>17</sup>, Davide Piraino<sup>18</sup>, Massimo Mancone<sup>19</sup>, Fernando Alfonso<sup>20</sup>, José Antonio Linares<sup>21</sup>, Ramón Rodríguez-Olivares<sup>22</sup>, Jesús M. Jiménez Mazuecos<sup>23</sup>, Jorge Palazuelos Molinero<sup>24</sup>, Alejandro Sánchez-Grande Flecha<sup>25</sup>, Joan Antoni Gomez-Hospital<sup>26</sup>, Alfonso Ielasi<sup>27</sup>, Íñigo Lozano<sup>28</sup>, Pierluigi Omedè<sup>29</sup>, Rodrigo Bagur<sup>30</sup>, Fabrizio Ugo<sup>31</sup>, Massimo Medda<sup>32</sup>, Boshra F. Louka<sup>33</sup>, Petr Kala<sup>34</sup>, Javier Escaned<sup>1,2</sup>, Daniel Bautista<sup>35</sup>, Gisela Feltes<sup>1</sup>, Pablo Salinas<sup>1</sup>, Mohamad Alkhouli<sup>36</sup>, Carlos Macaya<sup>1,2</sup>, Antonio Fernández-Ortiz<sup>1,2,37</sup>, Piter Martínez Benítez<sup>6</sup>, Antonio Gómez Menchero<sup>7</sup>, Javier León Jiménez<sup>7</sup>, José Francisco Díaz Fernandez<sup>7</sup>, Mohammed Makkiya<sup>8</sup>, Nurilign Bulcha<sup>8</sup>, Sarabjeet Suri<sup>8</sup>, Paol Rojas<sup>9</sup>, Tamara García Camarero<sup>10</sup>, Pablo Avanzas<sup>11</sup>, Cesar Morís<sup>11</sup>, Christoph Berndt<sup>12</sup>, Pedro Trujillo<sup>15</sup>, Gustavo Vignolo<sup>15</sup>, Rafael Mila<sup>15</sup>, Dario Buccheri<sup>16</sup>, Pedro Silva<sup>16</sup>, Giorgio Quadri<sup>3</sup>, Francesco Tomassini<sup>3</sup>, Cristina Rolfo<sup>3</sup>, Eteberto Hernández Hernández<sup>17</sup>, José Antonio Baz Alonso<sup>17</sup>, Andrés Íñiguez Romo<sup>17</sup>, Giulia Teresi<sup>18</sup>, Giuseppe Andolina<sup>18</sup>, Simone Calcagno<sup>19</sup>, Gonzalo Navarrete<sup>20</sup>, Fernando Rivero<sup>20</sup>, Javier Cuesta<sup>20</sup>, Daniella Benedetto<sup>22</sup>, Fatih Arslan<sup>22</sup>, Peter R. Stella<sup>22</sup>, M.ª Isabel Barrionuevo Sánchez<sup>23</sup>, Rafael Gómez Vicente<sup>24</sup>, Patricia Clares Montón<sup>24</sup>, Dámaris Carballeira<sup>24</sup>, Geoffrey Yanes Bowden<sup>25</sup>, Manuel Vargas Torres<sup>25</sup>, Agustín Fernández Cisnal<sup>26</sup>, Juan Pablo Canepa Leite<sup>26</sup>, Giulietta Grigis<sup>27</sup>, Claudio Moretti<sup>29</sup>, Antonio Montefusco<sup>29</sup>, Fabrizio D'Ascenzo<sup>29</sup>, Piera Capasso<sup>31</sup>, Marta Bande<sup>32</sup>, Francesco Casilli<sup>32</sup>, Ramez Morkous<sup>33</sup>, Eric Yang<sup>33</sup>, Harish Ramakrishna<sup>33</sup>, Martin Poloczek<sup>34</sup>, Roman Miklik<sup>34</sup>, Ahmad Al Hallak<sup>36</sup>, Bernardo Cortese<sup>16</sup>, Pilar Jiménez Quevedo<sup>1</sup>, Nieves Gonzalo<sup>1</sup>, María del Trigo<sup>1</sup>, Alfonso de Hoyos y Fernández<sup>1</sup>, José Alberto de Agustín<sup>1</sup>, Armghan Munir<sup>36</sup> y David Vivas<sup>1</sup>.

**Centros:**

- 1) *Instituto Cardiovascular, Hospital Clínico San Carlos, Madrid, España*
- 2) *Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, España*
- 3) *Interventional Cardiology, Infermi Hospital, Rivoli, Turín, Italia*
- 4) *Interventional Cardiology, Policlinico San Donato, Milán, Italia*
- 5) *Cardiología, Hospital Severo Ochoa, Leganés, Madrid, España*
- 6) *Cardiología Intervencionista, Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular, La Habana, Cuba*
- 7) *Cardiología Intervencionista, Hospital Juan Ramón Jiménez, Huelva, España*
- 8) *Interventional Cardiology, Montefiore Medical Center, Albert Einstein College of Medicine, Nueva York, Estados Unidos*
- 9) *Cardiología Intervencionista, Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid, España*
- 10) *Cardiología Intervencionista, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, Cantabria, España*
- 11) *Cardiología Intervencionista, Hospital Central de Asturias, Oviedo, Asturias, España*
- 12) *Kerckhoff Heart and Thorax Center, Department of Cardiology, Bad Nauheim, Germany; DZHK (German Centre for Cardiovascular Research), partner site Rhein-Main, Frankfurt am Main, Alemania*
- 13) *Cardiología Intervencionista, Hospital Arnau de Vilanova, Lérida, España*
- 14) *Cardiology, Città della Salute e della Scienza, Molinette II, Turín, Italia*
- 15) *Cardiology, Hospital de Clínicas Dr. Manuel Quintela, Montevideo, Uruguay*
- 16) *Cardiology Department, Ospedale Fatebenefratelli, Milán, Italia*
- 17) *Cardiología Intervencionista, Hospital Álvaro Cunqueiro, Vigo, Pontevedra, España*
- 18) *UO di Cardiologia Interventistica ed Emodinamica, Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone, Palermo, Italia*

- 19) *Interventional Cardiology, H La Sapienza, Roma, Italia*
- 20) *Servicio de Cardiología, Hospital Universitario de la Princesa, Madrid, España*
- 21) *Cardiología Intervencionista, Hospital Lozano Blesa, Zaragoza, España*
- 22) *Interventional Cardiology, Utrecht Medisch Centrum, Utrecht, Países Bajos*
- 23) *Cardiología Intervencionista, Hospital General Universitario de Albacete, Albacete, España*
- 24) *Cardiología Intervencionista, Hospital Central de la Defensa Gómez Ulla, Madrid, España*
- 25) *Cardiología Intervencionista, Hospital Universitario de Canarias, San Cristóbal de La Laguna, Santa Cruz de Tenerife, España*
- 26) *Cardiología Intervencionista, Hospital Universitario de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, España*
- 27) *Cardiology Division, ASST Bergamo Est, Bolognini Hospital Seriate, Bolonia, Italia*
- 28) *Cardiología Intervencionista, Hospital de Cabueñes, Gijón, Asturias, España*
- 29) *Cardiology, Città della Salute e della Scienza, Molinette I, Turín, Italia*
- 30) *Interventional Cardiology, University Hospital, London Health Sciences Centre, London, Ontario, Canadá*
- 31) *Interventional Cardiology, H San Giovanni Bosco, Turín, Italia*
- 32) *Interventional Cardiology Unit, Istituto Clinico Sant'Ambrogio, Milán, Italia*
- 33) *Division of Cardiovascular Diseases, Mayo Clinic Arizona, Estados Unidos*
- 34) *Cardiology, University Hospital Brno, Brno, República Checa*
- 35) *Cardiología, Instituto Dominicano de Cardiología, Santo Domingo, República Dominicana*
- 36) *Cardiology, West Virginia University Heart and Vascular Institute, Morgantown, Virginia Occidental, Estados Unidos*
- 37) *Fisiopatología Cardiovascular, Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC), Madrid, España*