

Relación de autores

DIRECTORES

Dr. Antonio López Farré y Dr. Carlos Macaya Miguel

AUTORES

Dr. Fernando Alfonso. Médico especialista en Cardiología Intervencionista. Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Sergio Alonso Orgaz. Biólogo especialista en Biología Molecular y Celular. Unidad de Investigación Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid

Dra. Paloma Aragoncillo Ballesteros. Médico especialista en Anatomía Patológica. Servicio de Anatomía Patológica II del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesora Asociada de Anatomía Patológica de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dra. Tamara Archondo Arce. Médico especialista en Cardiología. Becaria de la Unidad de Arritmias del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Luis Azcona. Médico especialista en Cardiología. Servicio de Cardiología del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. Camino Bañuelos. Médico especialista en Cardiología. Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Alberto Barrientos. Médico especialista en Nefrología. Jefe del Servicio de Nefrología del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Catedrático de Nefrología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Marian Bas Villalobos. Ingeniero industrial. Coordinadora de Gestión del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Ramón Bover Freire. Médico especialista en Cardiología. Unidad de Insuficiencia Cardíaca del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Lucio Cabrerizo. Médico especialista en Endocrinología y Nutrición. Jefe de la Unidad de Nutrición Clínica y Dietética del Servicio de Endocrinología y Nutrición del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de Ciencias de la Salud de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dra. Victoria Cachafeiro. Doctora en Ciencias Biológicas. Profesora titular de Fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Elpidio Calvo Manuel. Médico especialista en Medicina Interna. Coordinador del Servicio de Medicina Interna I del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor titular de Medicina de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dra. Victoria Cañadas Godoy. Médico especialista en Cardiología. Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Roque Cardona Hernández. Médico especialista en Pediatría. Unidad de Diabetes. Sección de Endocrinología Pediátrica del Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.

Dr. José Luis Carrasco. Médico especialista en Psiquiatría. Coordinador de la Unidad de Psiquiatría de Enlace del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Catedrático de Psiquiatría de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Santos Casado Pérez. Médico especialista en Nefrología. Jefe consultor del Servicio de Nefrología y Unidad de Hipertensión de la Fundación Jiménez Díaz-Capio, Madrid.

Dr. Emilio Cervera Barba. Médico especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Unidad Docente de Medicina Familiar y Comunitaria del Área 7 de Atención Primaria, Madrid.

Dr. David Chaparro Pardo. Médico especialista en Medicina Interna. Médico adjunto del Servicio de Urgencias del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Javier Cobiella Carnicer. Médico especialista en Cirugía Cardíaca. Servicio de Cirugía Cardíaca del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. Blanca Cobos del Álamo. Médico residente de Obstetricia y Ginecología de la Fundación Hospital Universitario Alcorcón, Madrid.

Dr. Miguel Ángel Cobos. Médico especialista en Cardiología. Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. Cecilia Corros Vicente. Médico especialista en Cardiología. Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Rafael Cuervo. Médico especialista en Medicina Interna. Servicio de Urgencias del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Federico Cuesta. Médico especialista en Geriátría. Servicio de Geriátría del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de Ciencias de la Salud de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dra. Eva Delpón. Catedrática de Escuela Universitaria de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Manuel Díaz-Rubio. Médico especialista en Medicina Interna y Aparato Digestivo. Jefe del Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Catedrático de Medicina de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Isabel Díez. Periodista. Jefa de Prensa del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Carlos María Elvira Martínez. Médico de Admisión y Documentación Clínica. Jefe del Servicio de Admisión y Documentación Clínica del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Javier Escaned Barbosa. Médico especialista en Cardiología Intervencionista. Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Cesáreo Fernández Alonso. Médico especialista en Geriátría. Servicio de Urgencias del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Miguel Fernández Arquero. Biólogo especialista en Biología Molecular y Celular. Servicio de Inmunología del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Antonio Fernández-Ortiz. Médico especialista en Cardiología. Jefe de la Unidad Coronaria del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de Cardiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Rosa María Gacimartín García. Diplomada en Enfermería. Coordinadora de Enfermería del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Aser García Rada. Médico especialista en Pediatría. Hospital Infantil Universitario Niño Jesús, Madrid.

Dr. Juan Carlos García Rubira. Médico adjunto del Servicio de Cardiología. Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. Sofía Garrido Elustondo. Médico especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública. Unidad de Formación e Investigación del Área 7 de Atención Primaria, Madrid.

Dr. Juan Jorge González Armengol. Médico especialista en Medicina Interna. Servicio de Urgencias del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Coordinador de Telemedicina del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Juan González del Castillo. Médico especialista en Medicina Interna. Coordinador del Servicio de Urgencias de la Fundación Hospital Universitario Alcorcón, Madrid.

Dra. Montserrat González Estecha. Médico especialista en Análisis Clínicos y en Bioquímica Clínica. Responsable de la Unidad de Elementos Traza del Servicio de Análisis Clínicos del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Fernando González Romo. Médico especialista en Microbiología Clínica y Parasitología. Servicio de Microbiología Clínica del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de Microbiología Médica de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Javier Guerra Aguirre. Médico especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Subdirector gerente del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. Natalia de las Heras. Doctora en Ciencias Biológicas. Especialista en Fisiopatología Cardiovascular. Profesora de Fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dra. Rosa Ana Hernández Antolín. Médico especialista en Cardiología. Jefe de Sección de la Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesora asociada de Cardiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Lorenzo Hernando Marrupe. Médico especialista en Cardiología. Servicio de Cardiología del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. José Antonio Herrero Calvo. Médico especialista en Nefrología. Servicio de Nefrología del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dra. Petra Jiménez Mateos-Cáceres. Bióloga especialista en Biología Molecular y Celular. Unidad de Investigación Cardiovascular del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. Pilar Jiménez Quevedo. Médico especialista en Cardiología. Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. José María Ladero Quesada. Médico especialista en Medicina Interna y Aparato Digestivo. Jefe de sección del Servicio de Aparato Digestivo (Unidad de Hígado) del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor titular de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Vicente Lahera. Médico especialista en Fisiopatología Cardiovascular. Catedrático de Fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Antonio López Farré. Doctor en Bioquímica y Biología Molecular. Jefe de la Unidad de Investigación Cardiovascular del Servicio de Cardiología del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Jesús López Lafuente. Médico especialista en Radiología y Radiodiagnóstico. Servicio de Radiología de la Fundación Hospital Universitario Alcorcón, Madrid.

Dr. Juan José López-Ibor. Médico especialista en Psiquiatría. Director del Instituto de Psiquiatría y Salud Mental del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Catedrático de Psiquiatría de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Carlos Macaya Miguel. Médico especialista en Cardiología. Jefe del Servicio de Cardiología del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Catedrático de Cardiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. José María Maroto Montero. Médico especialista en Cardiología. Jefe de la Unidad de Rehabilitación Cardíaca del Servicio de Cardiología del Hospital Ramón y Cajal, Madrid. Director de la Unidad de Rehabilitación Cardíaca de ECOPLAR, Madrid.

Dr. Luis Carlos Maroto. Médico especialista en Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cirugía Cardíaca del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. María Marqués Vidas. Médico especialista en Nefrología. Servicio de Nefrología del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Jaume Marrugat. Médico especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública. Director del Programa de Investigación en Procesos Inflamatorios y Cardiovasculares, y de la Unidad de Lípidos y Epidemiología Cardiovascular del Instituto Municipal de Investigación Médica, Barcelona.

Dr. Isaac Martínez López. Médico residente de 3.^{er} año del Servicio de Angiología y Cirugía Vasculardel Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. F. Javier Martín-Sánchez. Médico especialista en Geriatria. Servicio de Urgencias del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. Pilar Matía. Médico especialista en Endocrinología y Nutrición. Servicio de Endocrinología y Nutrición del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Guillermo Moñux Ducajú. Médico especialista en Angiología y Cirugía Vasculardel Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Alfonso Moreno González. Médico especialista en Farmacología. Jefe del Servicio de Farmacología Clínica del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Catedrático de Farmacología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Javier Moreno. Médico especialista en Cardiología. Cardiólogo y médico adjunto de la Unidad de Arritmias del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Ángel Nieto Sánchez. Médico especialista en Medicina Interna. Servicio de Medicina Interna III del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de Toxicología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dra. María José Núñez Orantos. Médico especialista en Medicina Interna. Unidad de Enfermedades Infecciosas del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Carlos Olivier Gómez. Médico especialista en Urología. Jefe adjunto del Servicio de Urología del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Nicasio Pérez Castellano. Médico especialista en Cardiología, Arritmias y Electrofisiología Cardíaca. Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Leopoldo Pérez de Isla. Médico especialista en Cardiología. Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. M.^a Teresa Pérez de Prada. Bióloga especialista en Biotecnología. Unidad de Investigación Cardiovascular del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. Elisa Pérez-Cecilia Carrera. Médico especialista en Microbiología Clínica y Parasitología. Servicio de Microbiología Clínica del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesora asociada de Microbiología Médica de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Julián Pérez-Villacastín. Médico especialista en Cardiología y Electrofisiología Cardíaca. Jefe de la Unidad de Arritmias del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Juan José Picazo. Médico especialista en Microbiología Clínica y Parasitología. Servicio de Microbiología Clínica del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Catedrático de Microbiología Médica de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Javier Pindado Rodríguez. Médico especialista en Cardiología. Unidad de Arritmias del Hospital Txagorritxu, Vitoria-Gasteiz.

Dr. Fernando José Reguillo Lacruz. Médico especialista en Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cirugía Cardíaca del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dra. M.^a Teresa Reina Gutiérrez. Médico especialista en Angiología y Cirugía Vascular. Jefe de Sección del Servicio de Angiología y Cirugía Vascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. José Manuel Ribera Casado. Médico especialista en Geriátria. Jefe del Servicio de Geriátria del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Catedrático de Geriátria de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. José Luis Rodrigo López. Médico especialista en Cardiología. Unidad de Imagen Cardíaca del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de Cardiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Miguel Ángel Rubio. Médico especialista en Endocrinología y Nutrición. Jefe de la Unidad de Obesidad del Servicio de Endocrinología y Nutrición del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de Ciencias de la Salud de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Juan Ruiz García. Médico residente de Cardiología. Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

Dr. Juan Manuel Ruiz Liso. Médico especialista en Anatomía Patológica. Jefe de Servicio de Patología del Complejo Hospitalario de Soria.

Mayka Sánchez. Periodista. Especialista en salud y medicina del diario *El País*.

Dr. Antonio Segura. Médico especialista en Medicina Interna y en Medicina Preventiva y Salud Pública. Servicio de Investigación del Instituto de Ciencias de la Salud, Talavera de la Reina. Profesor asociado de Salud Pública del Departamento de Ciencias Médicas en el Centro de Estudios Universitarios de Talavera de la Reina de la Universidad de Castilla-La Mancha.

Dr. Francisco Javier Serrano Hernando. Médico especialista en Angiología y Cirugía Vascular. Jefe del Servicio de Angiolo-

gía y Cirugía Vascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Jacobo Silva Guisasola. Médico especialista en Cirugía Cardiovascular. Servicio de Cirugía Cardíaca del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Juan Tamargo. Médico especialista en Farmacología Clínica. Catedrático de Farmacología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dra. Raquel del Valle. Médico especialista en Cardiología. Servicio de Cardiología del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid.

Dr. Carlos Verdejo Bravo. Médico especialista de Área del Servicio de Geriátria del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de Medicina de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. Isidre Vilacosta. Médico especialista en Cardiología. Médico adjunto del Servicio de Cardiología del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de Cardiología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. José María Villalón. Médico especialista en Medicina del Deporte. Jefe del equipo médico del Club Atlético de Madrid.

Dr. Pedro Villarroel González-Elipe. Médico especialista en Medicina Interna. Coordinador del Servicio de Urgencias del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor asociado de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dra. Ana Villegas. Médico especialista en Hematología y Hemoterapia. Jefe del Servicio de Hematología y Hemoterapia del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Catedrática de Hematología de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.

Dr. José Luis Zamorano. Médico especialista en Cardiología. Director del Instituto Cardiovascular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid. Profesor de Patología Médica de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid.