

COMITÉ EDITORIAL Y AUTORES

EDITORES

Verónica Casado Vicente

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctora en Medicina y Cirugía
Tutora de la UD de MFyC de Valladolid Oeste
Profesora asociada de Ciencias de la Salud de la Facultad de Medicina de Valladolid
Ex-presidenta de la Comisión Nacional de MFyC
CS Universitario Parquesol. Valladolid

Ferran Cordón Granados

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Jefe de estudios de la UD Multiprofesional de Atención Familiar y Comunitaria de Girona
Profesor asociado, Facultat de Medicina, Universitat de Girona
Director del Centro de Habilidades Clínicas de la Facultad de Medicina de la Universidad de Girona
CAP Montilivi, EAP Girona-3. Girona

Guillermo García Velasco

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Tutor de la UD de MFyC de Asturias
Profesor asociado del Departamento de Medicina. Facultad de Medicina de Oviedo
GdT Medicina Basada en la Evidencia de la semFYC
CS Calzada. Gijón. Asturias

EDITORES COLABORADORES

Rafael Rotaecbe del Campo

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Tutor de la UD de MFyC de Gipuzkoa
Coordinador de GdT Medicina Basada en la Evidencia de la semFYC
CS de Altza. San Sebastián

Juan Antonio Sánchez Sánchez

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Profesor asociado. Facultad de Medicina, Universidad de Murcia
Miembro del GdT Medicina Basada en la Evidencia de la SMUMFYC

AUTORES

César Alameda González

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Investigación en Ciencias de la Salud
Servicio de Sistemas de Información y Resultados
en Salud, Gerencia Regional de Salud. Valladolid.

Pedro Ángel Alcántara Muñoz

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Tutor de la UD MFyC Murcia
Profesor colaborador, Facultad de Medicina,
Universidad de Murcia
Secretario del GdT de Dermatología y
Cirugía Menor de la semFYC
Coordinador del GdT de Dermatología y Cirugía Menor
SMUMFYC
GdT de Medicina Basada en la Evidencia de la SMUMFYC
CS Profesor Jesús Marín. Molina de Segura. Murcia

María del Mar Álvarez Villalba

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctora en Medicina y Cirugía
CS M^a Jesús Hereza Leganés. Madrid

Eva Armero Garrigós

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctora en Medicina y Cirugía
Servicio de Urgencias. Hospital Comarcal de la Selva.
Blanes. Girona

Lorenzo Arribas Mir

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Tutor de la UD de MFyC de Granada. Profesor asociado,
Facultad de Medicina, Universidad de Granada
CS La Chana. Granada

María Eugenia Azpeitia Seron

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctora en Medicina y Cirugía
Coordinadora Nacional del PACAP
UAP Valles Alaveses I Consultorio Salcedo-Comunión,
Lantaron. Araba

Xavier Basurto Oña

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Coordinador del proyecto Urgemcat
Servicio de Urgencias, Hospital de Figueres.
Figueres. Girona

Verónica Casado Vicente

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctora en Medicina y Cirugía
Tutora de la UD de MFyC de Valladolid Oeste
Profesora asociada de Ciencias de la Salud de la
Facultad de Medicina de Valladolid
Ex-presidenta de la Comisión Nacional de MFyC
CS Universitario Parquesol. Valladolid

Alba Castañeda Pérez-Crespo

Residente de cuarto año de Medicina Familiar
y Comunitaria
CS Profesor Marín. Molina de Segura. Murcia

Antoni Castro Guardiola

Especialista en Medicina Interna
Doctor en Medicina y Cirugía
Tutor de la UD de Medicina Interna del Hospital de Girona
Profesor asociado, Facultad de Medicina, Universidad
de Girona
Hospital de Girona Dr. Josep Trueta, Servicio de
Medicina Interna. Girona

Carlos Javier Cerezo Goyeneche

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Profesor asociado, Facultad de Medicina,
Universidad de Girona
Tutor de la UD de MFyC de Girona
Miembro de Vocalía de Investigación de la CAMFiC
CAP Montilivi. ABS. Girona-3. Girona

Gabriel Coll de Tuero

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Ciències Experimentals, Universitat de Girona
Profesor asociado. Departament de Ciències Mèdiques.
Facultat de Medicina. Universitat de Girona
GdT en Hipertensió Arterial de la CAMFiC
USR Girona. IDIAP Jordi Gol i Gorina

Ferran Cordón Granados

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Jefe de estudios de la UD Multiprofesional de
Atención Familiar y Comunitaria de Girona
Profesor asociado, Facultad de Medicina,
Universidad de Girona
Director del Centro de Habilidades Clínicas de la Facultat
de Medicina de la Universitat de Girona
CAP Montilivi. EAP Girona-3. Girona

Isabel del Cura González

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctora en Medicina y Cirugía
Profesora de la Facultad de Ciencias de la Salud,
Universidad Rey Juan Carlos
Unidad de Apoyo a la Investigación. GAP Madrid. Madrid

Eloisa Delsors Mérida-Nicolich

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Tutora de la UD de MFyC de Murcia
Profesora colaboradora de la Facultad de Medicina de Murcia
CS Profesor Jesús Marín López. Molina de Segura. Murcia

Álvaro Díaz Álvarez

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Tutor de la UD de MFyC de Asturias
CS del Natahoyo. Gijón

Verónica Díez Díez

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Área Sanitaria V. Gijón. Asturias

Luis Galera Morcillo

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
GdT de Medicina Basada en la Evidencia de la SMUMFYC
GdT de Dermatología y Cirugía Menor de la SMUMFYC
CAP La Seu d'Urgell. Lleida

Guillermo García Velasco

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Tutor de UD de MFyC de Asturias
Profesor asociado del Departamento de Medicina.
Facultad de Medicina de Oviedo
GdT Medicina Basada en la Evidencia de la semFYC
CS Calzada. Gijón. Asturias

Josep Gil Yubero

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Director del EAP BLANES del Institut Català de la Salut.
Miembro consejo de gobierno del Instituto de Formación Médica y Liderazgo (IFMIL). Blanes. Girona.

Maria Àngels Gispert Ametller

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Profesora asociada, Facultat de Medicina, Universitat de Girona.
GdT de Toxicología Clínica de la Societat Catalana d'Urgències i Emergències.
GdT d'Antidots de la Societat Catalana de Farmàcia Clínica Servei d'Urgències, Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta. Girona

Armand Grau Martín

Especialista en Medicina Interna
Doctor en Psicología de la Salud
Jefe de estudios de la Fundació Salut Empordà
Profesor asociado de ciencias de la salud,
Facultad de Medicina de la Universidad de Girona
GdT de Diabetes, Obesidad y Nutrición y
GdT de Ecografía Clínica de la SEMI
Servicio de Medicina Interna. Hospital de Figueres. Girona

Antonio Llor Muelas

Residente en Medicina Familiar y Comunitaria
CS Molina Sur/Jesús Marín. Hospital Universitario Morales Meseguer. Murcia

Ana López Alonso

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Servicio de Urgencias del Hospital Vital Álvarez Buylla. Mieres. Asturias

Marta Lois Rodríguez

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Servizo Galego de Saúde

Isabel María Hidalgo García

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctora en Medicina y Cirugía
Tutora de la UD de MFyC de Murcia
Profesora Asociada de MFyC, Facultad de Medicina, Universidad de Murcia
GdT de Medicina Basada en la Evidencia de la SMUMFYC
CS Vistalegre-La Flota. Murcia

Jesús Martín Fernández

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía. Doctor en Economía
Jefe de estudios. UDM de Atención Familiar y Comunitaria Oeste, Gerencia Asistencial de AP. Madrid
Profesor asociado del Departamento de Especialidades Médicas y Salud Pública. URJC

María Teresa Martínez Ibáñez

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctora en Medicina
GdT de Medicina Basada en la Evidencia de la semFYC
Miembro del Comité Editorial de Guías semFYC
Técnico del Servicio de Formación Sanitaria Especializada del Servicio Canario de la Salud

Ángel Carlos Matía Cubillo

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Tutor de la UD de MFyC de Burgos
Miembro de la Sección de Investigación.
Miembro de los GdT de Medicina Basada en la Evidencia, de Hipertensión Arterial y de Enfermedades Cardiovasculares de la semFYC
CS Ignacio López Sáiz. Burgos

Juan Francisco Menárguez Puche

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Tutor de la UD de MFyC
Coordinador del Área Conocimiento de MFyC
Facultad de Medicina de la Universidad de Murcia
GdT de Medicina Basada en la Evidencia de la semFYC,
GdT de Dermatología y Cirugía Menor y GdT Atención a la Mujer de la SMUMFYC
CS Jesús Marín López. Molina de Segura. Murcia

Sven Oliver Marx

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Servicio de Urgencias, Hospital Virxen da Xunqueira.
Cee. A Coruña

Bibiana Pérez Deago

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
CS La Calzada. Gijón. Asturias

Jorge Pinzón Avendaño

Residente Medicina Familiar y Comunitaria CAP
de Canet de Mar
Consultori Mèdic Local de Sant Cebrià de Vallalta.
Barcelona

Miquel Quesada Sabaté

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Profesor asociado, Facultad de Medicina.
Universidad de Girona
Tutor de la UD de Girona
CS de Salt. Girona

Lourdes Quiles Sánchez

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
GdT de Medicina Basada en la Evidencia de la SMUMFYC
CS Beniel. Hospital Universitario Reina Sofia. Murcia

Rafel Ramos Blanes

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Profesor agregado del Departamento de Ciencias Médicas,
Facultad de Medicina, Universidad de Girona
Coordinador de la Unidad de Investigación en AP Girona,
Institut Català de la Salut. IDIAP Jordi Gol y IDIBGI
Investigador principal del Grupo de Investigación
ISV-CARDIOCAT (Red IAPP, RETICS)

María del Mar Rodríguez Álvarez

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Profesor asociado, Facultad de Medicina, Universidad
de Girona
Tutora de la UD de MFyC de Girona
ABS Canet de Mar. Canet de Mar. Barcelona
GdT de Enfermedades Infecciosas de la CAMFiC.

Rafael Rotaeche del Campo

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Tutor de la UD de MFyC de Gipuzkoa
Coordinador del GdT de Medicina Basada en la
Evidencia de la semFYC
CS de Altza. San Sebastián

Domingo J Rubira López

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Responsable docente y tutor de la UD de la MFyC
de Murcia
GdT de Medicina Basada en la Evidencia de la SMUMFYC
CS Barrio del Carmen. Murcia

Susana Ruiz de Aguirre Maneiro

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Tutora de la UD de MFyC de Murcia.
Profesora colaboradora. Facultad de Medicina.
Universidad de Murcia
GdT de Medicina Basada en la Evidencia de SMUMFYC
CS Antonio García. Molina de Segura. Murcia

Francisco Martín Ruiz Lavela

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Tutor de la UD de MFyC de Murcia
GdT de Medicina Basada en la Evidencia y de Urgencias
de la SMUMFYC
Consultorio de Santo Ángel, Zona Básica de Salud
de La Alberca. Murcia

Juan José Sagarzazu Goenaga

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Licenciado en Medicina y Cirugía
GdT de Medicina Basada en la Evidencia de OSATZEN
CS de Oñati. Gipuzkoa.

María del Carmen Sánchez López

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad
de Murcia
Profesora asociada, Facultad de Medicina,
Universidad de Murcia
GdT de Medicina Basada en la Evidencia de la SMUMFYC
Centro Tecnológico de Información y Documentación
Sanitaria. Consejería de Salud de la Región de Murcia

Juan Antonio Sánchez Sánchez

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Profesor asociado, Facultad de Medicina, Universidad
de Murcia
Miembro del GdT de Medicina Basada en la Evidencia
de la SMUMFYC

Ana Sobrino López

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctora en Medicina y Cirugía
GdT Comunicación y Salud de la semFYC
Médica jubilada.
CS Dávila. Santander. Cantabria

Pascual Solanas Saura

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Profesor asociado de la Facultad de Medicina
de la Universitat de Girona
CAP Montilivi. Girona

Nerea de Sousa Alcalde

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
en la UD de Gipuzkoa
Tutora de residentes y labor asociada a la UD de MFyC
de Gipuzkoa
Miembro del GdT de Comunicación y Salud y GdT
de Medicina Basada en la Evidencia del País Vasco
CS de Hernani. Gipuzkoa

Enric Subirats Bayego

Especialista en Medicina Interna
Doctor en Medicina y Cirugía
Profesor de la Facultad de Medicina. Universidad
de Girona

Silvia Torrent Goñi

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Tutora de la UD de MFyC de Girona
Profesora asociada, Facultad de Medicina.
Universidad de Girona
ABS Girona-2 Can Gibert del Pla. Girona

Salvador Tranche Iparraguirre

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina
Tutor de la UD de MFyC de Asturias
Profesor asociado Facultad de Medicina.
Universidad de Oviedo
GdT de Neurología de la semFYC
CS El Cristo. Oviedo. Asturias

Joan Carles Trullàs Vila

Especialista en Medicina Interna
Doctor en Medicina y Cirugía
Profesor Agregado. Facultat de Medicina. Universitat
de Vic - Universitat Central de Catalunya (UVIC-UCC)
Grupo de Trabajo de Insuficiencia Cardíaca y
Fibrilación Auricular de la Sociedad Española de
Medicina Interna
Servicio de Medicina Interna. Hospital de Olot
y comarcal de la Garrotxa. Olot. Girona

Susanna Vargas Vila

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Profesora asociada, Facultad de Medicina.
Universitat de Girona
EAP Quart
Área Básica de Salud Cassà de la Selva. Girona

Rubén Villa Estébanez

Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria
Doctor en Medicina y Cirugía
Profesor Asociado, Departamento de Medicina,
Universidad de Oviedo
Tutor de la UD de MFyC del Principado de Asturias
EAP Grado-Candamo. Asturias

Alberto Zamora Cervantes

Especialista en Medicina Interna
Doctor en Medicina y Cirugía
Profesor asociado, Facultad de Medicina,
Universidad de Girona
Servicio de Medicina Interna,
Hospital de Blanes. Blanes. Girona