

**DIRECTOR**Jonatan Valverde Bernal  
**CONSEJO DE REDACCIÓN****Presidencia de la AEEC**

Silvia Pérez Ortega

**Dirección del Comité Científico**

Miriam Rossi López

**CONSEJO ASESOR**

Elizabeth Salas Silva

Felicity Astin

Francisco Rivas Ruiz

Jeroen Hendriks

José Carlos Canca Sánchez

José Miguel Morales Asencio

Mona Schlyter

Sandra Sonalí Olvera Arreola

Yalili Videaux Puebla

**COMITÉ EDITORIAL**Ana M.<sup>a</sup> Correa Fernández

Amalia Sillero Sillero

Arancha Ruescas Nicolau

Asunción Sánchez Donaire

Carlos-Santos Molina Mazón

Carmen Naya Leira

Concepción Cruzado Álvarez

Cristina Ruiz Verdugo

Elena Marqués Sulé

Eva Timonet Andreu

Francisco Alba Saá

Francisco Rivas Ruiz

Gemma Berga Congost

Ignacio Morales Cané

Iván Prieto Salvador

Jessica Medina García

José Manuel Martínez Casas

José Manuel Martínez Linares

José Miguel Álvarez Moya

José Miguel Rivera Caravaca

Juan Carlos Rubio Sevilla

M.<sup>a</sup> Faz Pujalte AznarM.<sup>a</sup> Loreto Barroso Morales

Marta Parellada Vendrell

Matilde Castillo Hermoso

Miriam Rossi López

Óscar del Río Moro

Paloma Garcimartín Cerezo

Purificación Alcalá Gutiérrez

Rafael Mesa Rico

Sara Lospitao Gómez

Sonsoles Martín Pérez

Susana Rubio Martín

**CORRECTORA DE INGLÉS**M.<sup>a</sup> Dolores Martín Santamaría**JUNTA DIRECTIVA DE LA AEEC****Presidenta de Honor**M.<sup>a</sup> José Zabala Osés**Presidenta**

Silvia Pérez Ortega

**Vicepresidenta**

Isaac Moll Adrián

**Secretaría**

Sonia Mena Mejías

**Vicesecretaría**

Elena Escanciano Rodríguez

**Tesorera**

Miriam Quintana Giner

**Vocal Grupo Electrofisiología**

Isabel Lillo Ródenas

**Vocal Grupo Europeo**

José Miguel Rivera Caravaca

**Vocal Grupo Hemodinámica**

Fco. Javier Delgado Sánchez

**Vocal Grupo Imagen y Pruebas no invasivas****(en funciones)** Silvia Poyatos Manrubia**Vocal Grupo Insuficiencia Cardiaca**

Lluïsa García Garrido

**Vocal Grupo Prevención y Rehabilitación****cardíaca (en funciones)**

María Asunción Mendiola Martínez

**Vocal filial cántabra**

Víctor Fradejas Sastre

**Vocal filial castellanoleonés**

Francisco Alba Saá

**Vocal filial catalana**

Samar Habbab Mohamed

**Vocal filial gallega**

Josefina Amor Cambón

**Vocal filial murciana**M.<sup>a</sup> del Carmen Hernández Castelló**Vocal filial valenciana**

Pedro Pimenta Fermisson Ramos

**Director de la Revista**

Jonatan Valverde Bernal

**Dirección de la página web (en funciones)**

Concepción Fernández Redondo

**Director de Formación**

Nuria Villalba Lizandra

**COMITÉ CIENTÍFICO DE LA AEEC****Directora**

Miriam Rossi López

**Subdirectora**

Gemma Berga Congost

**Vocales**

Amalia Sillero Sillero

Concepción Cruzado Álvarez

Marta Parellada Vendrell

Paloma Garcimartín Cerezo

Rafael Mesa Rico

Sara Lospitao Gómez

Sonsoles Martín Pérez

**REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN AEEC**

C/ Nuestra Señora de Guadalupe, 5-7

28028 Madrid (España)

Tel. 917 242 375 - FAX: 917 242 371

Secretaría: Maribel Calero

secre@enfermeriaencardiologia.com

Coordinación Editorial: Maribel Calero

revista2@enfermeriaencardiologia.com

Versión electrónica ENFERMERÍA EN CARDIOLOGÍA

<http://www.enfermeriaencardiologia.com/revista/revistas><https://campusaeeec.com/revista/revistas>

ISSN: 1575-4146

Spanish Association of  
Nursing in Cardiology  
(AEEC)

# Enfermería en Cardiología

Scientific Journal of the Spanish Association of Nursing in Cardiology

## SUMMARY

Editorial	4
President of the AEEC	5

## Scientific Articles

Methodology Section. Evidence-Based Nursing: Clinical Research Applied to Health Sciences.	
Cultural Diversity in Health, Competence of Transcultural Nursing	6
Special section MAREC Project	
MAREC project: Situation of nursing in heart failure in Spain	11
Cardio-Onco-Hematology Section	
Control and management of cardiovascular risk factors (CVRF) in the oncohematological patient. Education for health	24

## Original Articles

Satisfaction with an education program for the heart transplanted patient: a cross-sectional observational study	34
Analysis of nursing evaluation at admission to a cardiology unit following the application of algorithms	45
Usefulness of Dual-Axis Rotational Angiography versus Conventional Angiography in Clinical Practice	56

## Case Reports

The patient with Austrian syndrome: regarding a case	62
Case report: nursing care to a patient with heart failure and single coronary artery	69

## Letter to the director

ECMO CENTER: Need for specialized centers for the use of the ECMO therapy	76
---	----

## Abstracts of communications presented at the 41st AEEC Congress

Oral communications	80
Case reports	88
Posters	91
Authors Index	97

Enferm Cardiol. 2020; Vol XXVII (80)  
2nd quarterElectronic version Available in:  
<https://www.enfermeriaencardiologia.com/revista>  
<https://campusaeeec.com/revista/revistas/>

## SUMARIO

Editorial	4
Presidenta de la AEEC	5
<b>Artículos Científicos</b>	
Sección de Metodología. Enfermería Basada en la Evidencia: Investigación Clínica Aplicada a las Ciencias de la Salud.	
Diversidad cultural en salud, competencia de la Enfermería transcultural	6
Sección especial proyecto MAREC	
Proyecto MAREC: situación de la enfermería en insuficiencia cardiaca en España	11
Sección Cardio-Onco-Hematología	
Control y manejo de los factores de riesgo cardiovasculares (FRCV) en el paciente oncohematológico.	
Educación para la salud	24
<b>Artículos originales</b>	
La satisfacción sobre un programa de educación al paciente trasplantado de corazón: un estudio observacional transversal	34
Análisis de la valoración de enfermería al ingreso en una unidad de cardiología tras la aplicación de algoritmos	45
Utilidad de la angiografía rotacional de doble eje frente a la convencional en la práctica clínica	56
<b>Casos Clínicos</b>	
El paciente con síndrome de Austrian: a propósito de un caso	62
Caso clínico: cuidados de enfermería a un paciente con insuficiencia cardiaca y arteria coronaria única	69
<b>Carta al director</b>	
ECMO CENTER: Necesidad de centros especializados para la utilización de la terapia ECMO	76
<b>Resúmenes de las comunicaciones presentadas en el 41.º Congreso AEEC</b>	
Comunicaciones orales	80
Casos clínicos	88
Pósteres	91
Índice de autores	97

Enferm Cardiol. 2020; Vol XXVII (80)  
2.º cuatrimestre

Versión electrónica en:

<http://www.enfermeriaencardiologia.com/revista/revistas>  
<https://campusaeeec.com/revista/revistas/>

Imagen e ilustraciones de portada, Freepik.com

ISSN: 1575-4146

Depósito Legal: M-10090-2014

© Copyright 2020 Asociación Española de Enfermería en Cardiología  
Publicación cuatrimestral (3 números al año)

Esta revista está incluida en los índices bibliográficos:

Enfermería

- BDIE (Base de Datos para la Investigación en Enfermería). Instituto de Salud Carlos III. Madrid (España).
- CINAHL (Cumulative Index to Nursing and Allied Health). Cinahl Information Systems. Glendale, California (EE. UU).
- CUIDATGE (Base de Datos de la Biblioteca de Enfermería de la Universidad Rovira i Virgili). Tarragona (España).
- CUIDEN (Índice Bibliográfico de Enfermería. Centro de Documentación de la Fundación Index). Granada (España).
- ENFISPO (Base de Datos de la EUE, Fisioterapia y Podología) Universidad Complutense. Madrid (España).

Medicina

- IME (Índice Médico Español). Instituto de la Ciencia y Documentación «López Piñero». Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Universidad de Valencia (España).

Difusión Científica

- DIALNET (Portal de difusión digital de producción científica hispana). Universidad de La Rioja (España).
- LATINDEX (Sistema de Información para revistas científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal).