

Enfermería en Cardiología

Publicación científica de la Asociación Española de Enfermería en Cardiología

Enferm Cardiol. 2017; Año XXIV (72)
3.º cuatrimestre

Versión electrónica en:
<https://www.enfermeriaencardiologia.com/revista/>

En este número

Editorial

Presidenta de la AEEC

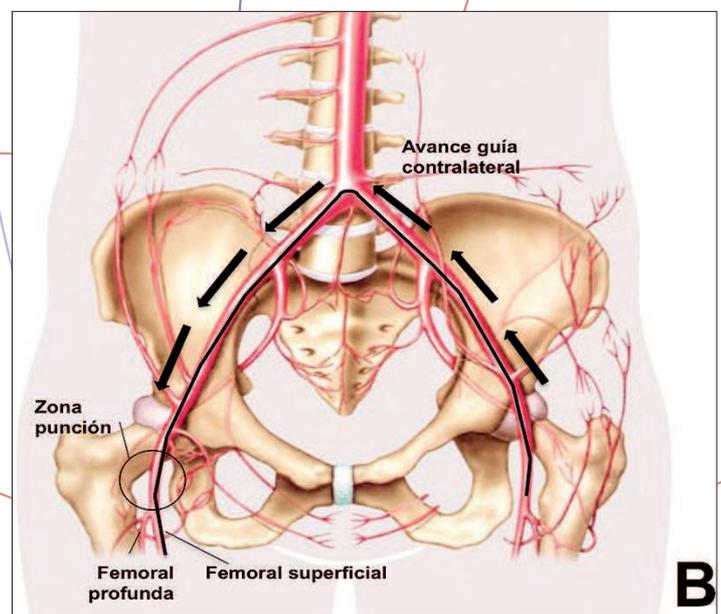
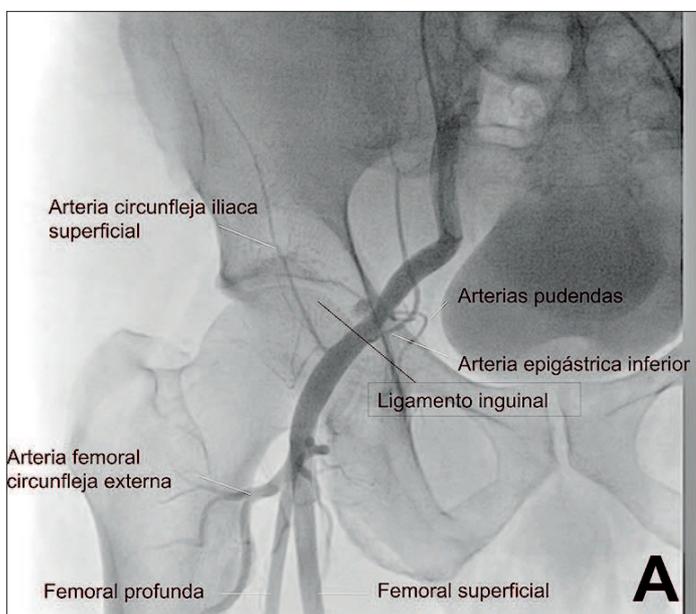
Actualidad de la AEEC

Entrevista a Eleni Kletsiou

Artículos Científicos

- Secciones
- Artículos originales
- Casos clínicos

Artículo especial: Plan de estudios común para la formación continuada de los profesionales de enfermería que trabajan en ámbitos cardiovasculares (CCNAP-ESC)



Imágenes correspondientes al artículo «Tratamiento percutáneo de hematoma retroperitoneal tras acceso femoral»

DIRECTOR
Rafael Mesa Rico

REDACTOR JEFE
Alberto Luis Fernández Oliver

CONSEJO DE REDACCIÓN
Presidencia de la AEEC
Concepción Fernández Redondo
Dirección del Comité Científico
Carmen Naya Leira

CONSEJO ASESOR
Elizabeth Salas Silva
Felicity Astin
Francisco Rivas Ruiz
Francisco Ruiz Mateas
Javier Segovia Cubero
Jeroen Hendriks
José Carlos Canca Sánchez
José Miguel Morales Asencio
Leopoldo Pérez de Isla
Luis Iñigo García
Mona Schlyter
Sandra Sonalí Olvera Arreola
Yalili Videaux Puebla

COMITÉ EDITORIAL
Ana Pereira Ferreiro
Arancha Ruescas Nicolau
Asunción Sánchez Donaire
Carlos-Santos Molina Mazón
Carmen Naya Leira
Cristina Ruiz Verdugo
Elena Marqués Sulé
Eva Timonet Andreu
Francisco Alba Saá
Francisco Rivas Ruiz
Jessica Medina García
José Manuel Martínez Casas
José Manuel Martínez Linares
José Miguel Álvarez Moya
Juan Carlos Rubio Sevilla
Lucía Zambrano Puente
M.^a Faz Pujalte Aznar
M.^a Loreto Barroso Morales
Manuel Luque Oliveros
Matilde Castillo Hermoso
Miriam Rossi López
Óscar del Río Moro
Paloma Garcimartín Cerezo
Pilar Rodríguez Alarcón
Purificación Alcalá Gutiérrez
Raúl Juárez Vela
Solanger Hernández Méndez
Sonsoles Martín Pérez
Susana Rubio Martín

CORRECTORA DE INGLÉS
M.^a Dolores Martín Santamaría

JUNTA DIRECTIVA DE LA AEEC
Presidenta de Honor
M.^a José Zabala Osés

Presidenta
Concepción Fernández Redondo

Vicepresidenta
Silvia Pérez Ortega

Secretaria
Mónica Collado Martín

Tesorera
Miriam Quintana Giner

Vocal Grupo Cirugía Cardiaca
Manuel Luque Oliveros

Vocal Grupo Cuidados Críticos Cardiovasculares
Carlos Santos Molina Mazón

Vocal Grupo Electrofisiología (en funciones)
Mercè Fontanals Fernández - Isabel Lillo Ródenas

Vocal Grupo Europeo
José Miguel Rivera Caravaca

Vocal Grupo Hemodinámica (en funciones)
Fco. Javier Delgado Sánchez

Vocal Grupo Imagen y Pruebas no invasivas
Ester Bertolí Inglés

Vocal Grupo Insuficiencia Cardíaca
Mercè Faraudó García

Vocal Grupo Prevención y Rehabilitación cardíaca (en funciones)
Ana María Dorado Pancho

Vocal Filiar Aragonesa
Concepción Santolaria Aisa

Vocal Filiar Catalana
Jonatan Valverde Bernal

Vocal Filiar Gallega
Inés Lago Celada

Vocal Filiar Murciana
Maité Rabadán Anta

Vocal Filiar Valenciana
Rafael Andrés Soler Carbó

Vocal Filiar Castellanoleonés
Francisco Alba Saá

Director de la Página WEB
Alberto Luis Fernández Oliver

Director de la Revista
Rafael Mesa Rico

Director de Formación Continuada
Francisco Javier García Aranda

Vocal Congreso Vigo
Virginia Argibay Pytlik

COMITÉ CIENTÍFICO DE LA AEEC
Directora
Carmen Naya Leira

Subdirectora
Miriam Rossi López

Vocales
Sonsoles Martín Pérez
Ana Pereira Ferreiro
Gemma Berga Congost
M.^a Faz Pujalte Aznar

Vocal Congreso Vigo
Laura Arnajz Betolaza

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>



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
AEEC News	6
XXXIX National Conference of the AEEC, Vigo 2018	10
Interview with Eleni Kletsiou	12
<i>Yo soy una mujer: nació poeta</i> (Poem by Concha Espina)	16

Scientific Articles:

Methodology Section. Evidence-Based Nursing: Clinical Research Applied to Health Sciences	
Epidemiological clinical research. Experimental analytical studies	17
Nursing Care in Electrocardiographic Changes Section	
Nursing role in the management of the main electrocardiographic alterations: care, medications and healthcare products (I)	26
Review: Long-term left ventricular assist devices	34
Patients with ventricular assist device, caregivers' perspective	42
Non-invasive mechanical ventilation: patient's perceptions	50
Management protocol for the patient on nitric oxide therapy	56
Quality of life and use of hospital services in the caregiver/heart failure patient dyad	63
Case report: Patient with knotted catheter in the common femoral artery while performing coronary angiography	71
Case report: Heart transplantation following Fontan surgery, a real fight	75
Case report: Dilated cardiomyopathy in a patient on ventricular assist treatment	80
An image is worth more than a thousand words Section.	
Percutaneous treatment of retroperitoneal hematoma following femoral access	86
Special article: A Core Curriculum for the Continuing Professional Development of Nurses Working in Cardiovascular Settings: Developed by the Education Committee of the Council on Cardiovascular Nursing and Allied Professions (CCNAP) on behalf of the European Society of Cardiology	88

Enferm Cardiol. 2017; Vol XXIV (72)
3rd quarter

Electronic version Available in:
<https://www.enfermeriaencardiologia.com/revista/>



Sumario

- 4 Editorial
- 5 Presidenta de la AEEC
- 6 Actualidad de la AEEC
- 10 XXXIX Congreso Nacional de la AEEC, Vigo 2018
- 12 Entrevista a Eleni Kletsiou
- 16 *Yo soy una mujer: nací poeta...* (poema de Concha Espina)

Artículos Científicos:

- 17 Sección de Metodología. Enfermería Basada en la Evidencia: Investigación Clínica Aplicada a las Ciencias de la Salud
Investigación Clínica Epidemiológica. Estudios analíticos experimentales
- 26 Sección de Cuidados de Enfermería en las Alteraciones Electrocardiográficas
Papel de Enfermería en el tratamiento de las principales alteraciones electrocardiográficas: cuidados, medicamentos y productos sanitarios (I).
- 34 Revisión: dispositivos de asistencia ventricular izquierda de larga duración
- 42 Pacientes con dispositivo de asistencia ventricular, perspectiva de los cuidadores
- 50 Ventilación mecánica no invasiva: percepciones del paciente
- 56 Protocolo de manejo del paciente con terapia de óxido nítrico
- 63 Calidad de vida y uso de servicios hospitalarios en la diada cuidador/paciente con insuficiencia cardiaca
- 71 Caso clínico: Paciente con catéter anudado en arteria femoral común durante la realización de una coronariografía
- 75 Caso clínico: Trasplante cardíaco tras una cirugía de Fontan, toda una lucha
- 80 Caso clínico: Miocardiopatía dilatada en un paciente en tratamiento con asistencia ventricular
- 86 Sección de Imagen. Una imagen vale más que mil palabras.
Tratamiento percutáneo de hematoma retroperitoneal tras acceso femoral
- 88 Artículo especial: Plan de estudios común para la formación continuada de los profesionales de Enfermería que trabajan en ámbitos cardiovasculares: desarrollado por el Comité de Educación del Council on Cardiovascular Nursing and Allied Professions (CCNAP) en nombre de la Sociedad Europea de Cardiología

Enferm Cardiol. 2017; Año XXIV (72)
3.er cuatrimestre

Versión electrónica en:
<http://www.enfermeriaencardiologia.com/revista/revistas>

ISSN: 1575-4146
Depósito Legal: M-10090-2014
Tirada 300 ejemplares

Impreso en España por: Sékar Artesans • SUECA (Valencia)
© Copyright 2017 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).

Os presentamos el nuevo número de *Enfermería en Cardiología*, que corresponde al tercer cuatrimestre de 2017, y en el que hacemos el balance de la trayectoria de nuestra revista a lo largo del último año.

Durante el año 2017 se han publicado 8 artículos originales y 6 casos clínicos, hemos continuado con la serie de artículos de las secciones habituales de metodología (3), alteraciones electrocardiográficas (2) y una imagen vale más que mil palabras (3), así como dos artículos especiales por encargo, una carta al director y tres entrevistas exclusivas a distintos profesionales de interés para la Enfermería. En definitiva hemos tenido una producción científica de unos 26 artículos, que han contribuido a que podamos mostraros los aspectos más relevantes de la *Enfermería en Cardiología*.

Como viene siendo habitual, este año hemos continuado con la edición del número especial de la revista para el 38.º Congreso Nacional de la Asociación Española de Enfermería en Cardiología celebrado en Barcelona, en el que se publicaron los resúmenes presentados al mismo.

Para seguir impulsando la publicación de artículos originales de calidad, un año más se han otorgado los premios de nuestra revista a los mejores artículos. Este año, el primer premio fue para el artículo titulado «Creación y validación de un instrumento para la valoración del dolor isquémico cardiaco», de las autoras **Mª. Jesús Gómez Palomar, Carmen Gómez Palomar e Isabel Mirabete Rodríguez** del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona. El segundo premio correspondió al «Caso clínico: Plan de cuidados enfermeros en el cateterismo cardiaco por vía radial», de la autora **Itziar López Zarrabeitia** del Hospital Clínico San Carlos de Madrid.

En cuanto al contenido científico de este número, en la sección de Metodología, **Susana Rubio** nos hace una presentación de un interesante artículo de **Ana Rosa Alconero y Carmen Mª. Sarabia** sobre «Estudios Analíticos Experimentales». En cuanto a la sección de Cuidados de Enfermería en Alteraciones Electrocardiográficas, **Juan Carlos Rubio** presenta «Cuidados, medicamentos y productos sanitarios (I)». En la Sección de Imagen, **Carlos Molina**, nos presenta una imagen de **Natalia Jiménez, Leire Unzué, Eulogio García y Rodrigo Teijeiro** sobre el «Tratamiento percutáneo de hematoma retroperitoneal tras acceso femoral».

Por otro lado, publicamos cinco artículos originales, sobre «Revisión: dispositivos de asistencia ventricular izquierda de larga duración», «Pacientes con dispositivo de asistencia ventricular, perspectiva de los cuidadores», «Ventilación mecánica no invasiva: percepciones del paciente», «Protocolo de manejo del paciente con terapia de óxido nítrico» y «Calidad de vida y uso de servicios hospitalarios en la diada cuidador/paciente con insuficiencia cardiaca», así como tres casos clínicos: «Paciente con catéter anudado en arteria femoral común durante la realización de una coronariografía», «Trasplante cardiaco tras una cirugía de Fontan, toda una lucha» y «Miocardiopatía dilatada en un paciente en tratamiento con asistencia ventricular».

Como contenido especial en este número, publicamos un artículo sobre el «Plan de estudios común para la formación continuada de los profesionales de Enfermería que trabajan en ámbitos cardiovasculares» en el contexto europeo, donde se proporciona una versión completa de un plan de estudios común, publicado en el *European Journal of Cardiovascular Nursing*, desarrollado para informar sobre la educación en Enfermería cardiovascular en Europa. La entrevista en esta ocasión ha sido realizada a **Eleni Kletsiou**, enfermera que fue Presidenta del Comité de Educación y miembro de la Junta de Enfermería Cardiovascular y Profesionales Afines de la Sociedad Europea de Cardiología.

Siguiendo con la serie «Poesía con Corazón», **José Infante** nos presenta un poema de la escritora santanderina **Concha Espina**.

Por último, quisiera agradecer una vez más el esfuerzo que han realizado a lo largo de este último año los revisores, los coordinadores de las diferentes secciones y la Coordinadora Editorial, **Maribel Calero**, ya que sin ellos todo este proceso no sería posible, muchas gracias a todos.

Rafael Mesa Rico

Director

revista@enfermeriaencardiologia.com

Presidenta de la AEEC

Estimados socios:

Espero que este nuevo año 2018 venga cargado de todo lo mejor para todos y cada uno de vosotros.

Me dirijo a vosotros para informaros de las actividades llevadas a cabo por la Junta Directiva de la Asociación, con la certeza y el orgullo de que la AEEC es una Asociación que trabaja día a día por asumir su liderazgo en el ámbito de la cardiología. Todos los miembros del pleno de la Junta Directiva contribuyen diariamente con su esfuerzo y compromiso, en mayor o menor grado, para conseguir avanzar y alcanzar las metas propuestas.

Siguiendo un orden cronológico, hemos mantenido la reunión con el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad para tramitar la solicitud del perfil de Cardiología, donde se nos ha pedido elaborar las competencias específicas que demuestren que es necesario el perfil y aconsejado realizar por separado las diferentes áreas donde se desarrollaría el perfil, por ser las de mayor peso y donde Enfermería tiene mayor independencia: Hemodinámica, Electrofisiología y Arritmias, Insuficiencia Cardíaca y Prevención y Rehabilitación Cardíaca.

Hemos iniciado un proyecto de diagnóstico de situación de la Enfermería en la atención cardiológica en España (MAREC), a nivel nacional, en las cuatro grandes áreas en las que Enfermería desempeña su rol con unas características específicas y con mayor o menor nivel de autonomía propia, como son Hemodinámica, Electrofisiología, Insuficiencia Cardíaca y Rehabilitación. Se trata de un proyecto muy ambicioso, que estoy segura puede ser muy útil para darnos a conocer y muy relevante en vistas a conseguir el ansiado perfil de cardiología. Evidentemente supone un enorme esfuerzo y ha sido necesario canalizarlo a través de los socios, a todos aquéllos que habéis decidido colaborar en el proyecto, mis más sinceras gracias; debemos de ser conscientes que en una Asociación todos somos necesarios y no solamente se puede exigir a la Junta Directiva, es imprescindible aportar todos, cada uno en su medida, si queremos conseguir identidad propia y nuestro espacio en la sociedad.

La formación sigue siendo objetivo primordial de la Asociación, siempre acreditada por el SNS, para conseguir la excelencia científica y garantizar una rentabilidad económica que permita aumentar la oferta de cursos. Iniciamos el curso de «Electrocardiografía para Enfermería» en noviembre, la 2ª edición de «Experto en Insuficiencia Cardíaca» en enero, y en marzo se realizará la 2ª edición del «Curso de Actualización en procedimientos estructurales para Enfermería de Hemodinámica».

Respecto a la relación con otras sociedades, hemos firmado un convenio de colaboración AEEC- Editorial DAE, S.L Grupo Paradigma, que nos va a permitir mayor difusión de la revista y de los cursos de Formación, con descuentos a los socios de ambas sociedades. Está pendiente que nos faciliten las claves de acceso a la biblioteca virtual, que os haremos llegar puntualmente. Podéis informaros mejor en nuestra web.

Desde el pasado mes de octubre, nuestra revista Enfermería en Cardiología ha restringido su acceso a los socios de la AEEC. Desde aquí os animo a enviar vuestros artículos científicos para su publicación.

La web y el Campus necesitan contenidos actualizados y de interés para el asociado, si queréis divulgar algún contenido, sólo tenéis que enviarlo a la secretaria, que nos lo hará llegar al Director de Formación y a mí, para revisarlo y adaptarlo al formato adecuado, antes de su publicación.

Por último, comentaros que en respuesta a la convocatoria para disponer de una posible sede alternativa para el XL Congreso Nacional de la AEEC en 2019, dada la demora de acuerdo entre SEC-AEEC para la realización del congreso conjunto, la candidatura de Sevilla ha sido la única recibida de cara a organizar el Congreso de 2019. Actualmente se han reiniciado las negociaciones con la SEC, con sensaciones muy positivas de cara a la realización del congreso conjunto, ya que en principio, se comprometen a respetar íntegramente el formato y el contenido científico que anualmente sigue el Congreso de la AEEC. Gracias a los compañeros de Sevilla por ofrecerse a asumir este reto y esperar a la decisión resultante de la votación en la Asamblea General de socios, que tendrá lugar en mayo durante la celebración del XXXIX Congreso Nacional de la AEEC.

Quiero dar las gracias a todos los miembros del Comité Ejecutivo, a las filiales y a los grupos de trabajo por la labor que realizan cada día. Gracias a vosotros, los socios, por vuestra implicación y por supuesto, mi reconocimiento a la labor de la Secretaría de la AEEC.

Un abrazo

Concepción Fernández Redondo

Presidenta de la AEEC

presi@enfermeriaencardiologia.com

Grupo de Trabajo de Enfermería en INSUFICIENCIA CARDIACA

Hola de nuevo a los soci@s de la AEEC y a los miembros del GT de Insuficiencia Cardiaca (IC).

Quisiera compartir con vosotros algunas de las actividades realizadas este último trimestre: el congreso de la SEC 2017 y las jornadas multidisciplinares de IC.

Los días 26, 27 y 28 de octubre se celebró en Madrid el Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares de la Sociedad Española de Cardiología, SEC 2017.

En el ámbito de la Enfermería quisiera destacar dos temas:

1. La entrevista realizada en **CardioTV** por Sonsoles Martín, enfermera y miembro del Comité Científico de la AEEC, a tres enfermeras que participaban en el congreso con distintas ponencias. El título de la sesión era «Nuevos retos para la Enfermería en cardiología: enfermera de práctica avanzada, papel de la enfermera en los cuidados críticos cardiológicos y titulación de fármacos en la IC».

2. El curso: «Titulación de fármacos en pacientes con IC», moderado por Juana Oyanguren y Josep Comín. Participaron las enfermeras de IC Yolanda Sánchez Paüle (Hospital Virgen de la Victoria, Málaga) y Mercè Faraudo (Hospital de Sant Joan Despí-Moisés Broggi, Barcelona) y los cardiólogos de IC Dr. José Manuel García Pinilla (Hospital Virgen de la Victoria, Málaga) y Dr. Eduardo Barge-Caballero (CHUAC, A Coruña). A nivel médico se habló de: Indicaciones, contraindicaciones, beneficios y eventos adversos de los fármacos usados para el tratamiento de la IC. A nivel de Enfermería se habló de cómo a partir de la prescripción médica se puede planificar de manera conjunta la titulación, desarrollar un protocolo y llevar a cabo la monitorización clínica y analítica, educar, resolver problemas, modificar dosis e identificar eventos adversos.

Tal como destaca la nota de prensa:

«Queremos promover la formación. Pero también el debate sobre la organización de la asistencia en equipo multidisciplinar especializado de cardiólogos y enfermeras. Y potenciar la figura de la enfermera especialista, que debe estar especializada en este tipo de pacientes», destaca Juana Oyanguren, enfermera de IC y moderadora del encuentro.

Como recuerda, la IC es muy prevalente, la sufre una de cada cinco personas mayores de 70 años; es la primera causa de ingreso hospitalario en mayores de 65 años «y, por tanto, preocupa enormemente tanto a los gestores como, lógicamente, a los pacientes y



familiares, con un altísimo coste económico, sanitario y social. Se conoce que los fármacos en IC con FEVI reducida disminuyen ingresos, mortalidad, mejoran síntomas, pero su beneficio es dosis-dependiente y deben ser titulados. Se han publicado numerosos artículos que señalan que la titulación es claramente mejorable, señalándose como posibles causas: la falta de consultas de cardiólogos de IC y el necesario control clínico y analítico frecuente, que no es factible con la organización actual, dada la alta prevalencia».

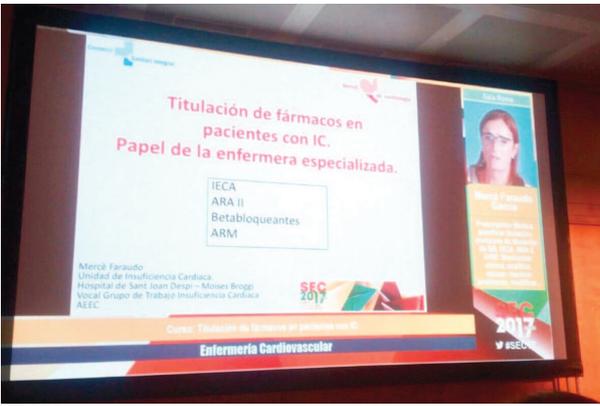
En este sentido, Oyanguren recalca que la ESC apuesta por cambiar el modelo de organización de la asistencia. Numerosos ensayos clínicos y metaanálisis han demostrado la eficacia de los programas multidisciplinares especializados en IC. El rol de titular fármacos de la enfermera de IC se recomienda en guías, y también se refleja en numerosos artículos como práctica muy extendida. «En algunos países, se requiere un máster universitario. Ojalá pronto lo tengamos nosotros», apunta.

Por último, Oyanguren informa del ensayo clínico aleatorizado ETIFIC que evalúa la efectividad y seguridad de la titulación de fármacos por enfermeras de IC *versus* cardiólogos de unidades de IC, que en la actualidad se realiza en 20 hospitales españoles desde hace dos años y medio y que finalizará en 2018 y en el que participan 28 cardiólogos y 34 enfermeras.

Los días 11 y 12 de noviembre se celebraron en el Hospital Virgen Macarena de Sevilla las **VI Jornadas Multidisciplinares de Insuficiencia Cardiaca**.

Se presentaron dos programas paralelos, uno para Enfermería y uno para médicos.

A nivel de Enfermería, el número de asistentes es cada año mayor (más de 50 inscritos), y esto refleja el interés progresivo que esta enfermedad genera en nuestra profesión. Sabemos que la mejor manera de abordarla es de una forma multidisciplinar y estas jornadas así lo reflejaron.



Titulación de fármacos en pacientes con IC.

Se trataron temas de actualidad en IC como:

Mesa Redonda: Actualización en el manejo de pacientes con IC. Titulación de nuevos fármacos en pacientes con IC. Mercè Faraudo, enfermera de la unidad de IC del Hospital Sant Joan Despí – Moisès Broggi. Barcelona. Vocal del Grupo de trabajo de Enfermería en IC.

Protocolo de actuación al paciente con IC en las unidades de PS y RC. Juana Delgado Pacheco, enfermera del Hospital Puerta del Mar. Cádiz.

Manejo del paciente con asistencia ventricular en

las Unidades de IC. Cristina Aparcero Vaz, enfermera de IC del Hospital Virgen del Rocío. Sevilla.

Ponencia: Entrenamiento en pacientes con IC. D^a. Yolanda López Gutiérrez, médico rehabilitadora del HUV Macarena. Sevilla.

Foro de debate: Papel de la Enfermería en la derivación de pacientes a los programas de Rehabilitación Cardíaca. Moderadora: D^a. Margarita Reina Sánchez.

Taller: Voluntades Vitales Anticipadas: Encarna Ramírez López, enfermera gestora de casos. HUV Macarena. Sevilla.

Taller: Disfunción eréctil en pacientes IC: Dr. Rafael Galisteo Moya, urólogo del Complejo Hospitalario de Jaén.

Casos Clínicos.

Esperamos mantener el nivel científico y de asistencia en los próximos eventos.

Un saludo,

Mercè Faraudo García

Vocal del GT de Insuficiencia Cardíaca de la AEEC
insuficiencia@enfermeriaencardiologia.com

FILIAL CASTELLANOLEONESA DE LA AEEC

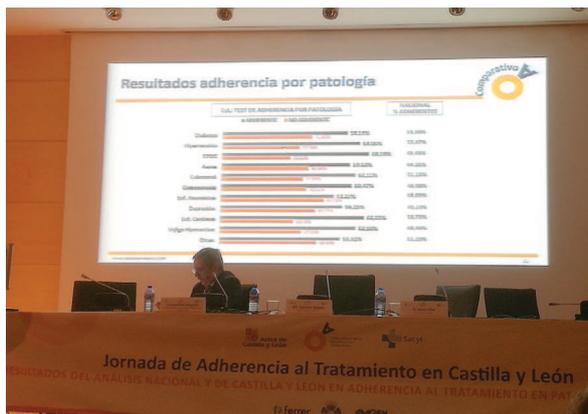
La Sección de Enfermería de la Sociedad Castellano Leonesa de Cardiología (SOCALEC) está inmersa en profundos cambios. Con la renovación de sus cargos directivos y científicos producida en el pasado año queremos actualizar nuestro compromiso con la salud en Castilla y León. Nuestros Estatutos están siendo revisados y adaptados a nuestros objetivos, así como a los propios de la AEEC. También lo será nuestra manera de comunicarnos tanto con los profesionales como con los pacientes,

con una remodelación de nuestra página web, que tendrá nuevos contenidos acorde a las demandas de sus usuarios y que estará disponible a inicios del año 2018.

También queremos destacar nuestra presencia en la **Jornada de Adherencia al Tratamiento en Castilla y León**, en la que su Observatorio destacó los buenos resultados en este campo en la región respecto a la media de los datos recogidos a nivel nacional. Entre sus conclusiones están la necesidad de seguir mejorándolos con un abordaje multidisciplinar en el que intervengan médicos, farmacéuticos y Enfermería. Nuestra posición es privilegiada para conseguir hábitos de vida saludables, cumplimiento de los tratamientos prescritos y detección de déficit de conocimientos relacionados con la salud.

Siempre a vuestra disposición.

Un saludo



Jornada de Adherencia al Tratamiento en Castilla y León.

Francisco Alba Saá

Vocal de la Filial Castellano Leonesa de la AEEC
castellano Leonesa@enfermeriaencardiologia.com

FILIAL GALLEGA DE LA AEEC

En noviembre colaboramos con el club ciclista Bicosos de Vigo en el «**Bicimarisco 2017**». Como objetivos principales la promoción de la salud cardiovascular y la prevención a través del deporte y dar visibilidad a nuestra Asociación. Se montó un punto de botiquín, toma de tensión arterial, frecuencia cardiaca y glucemia en la salida, avituallamiento y llegada de la ruta ciclista.

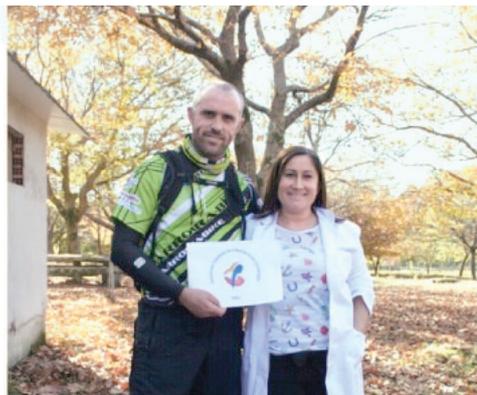
Se está perfilando un canal de Youtube a cargo de la Filial gallega con contenido aún por definir.

- Nuevas incorporaciones a la filial: Ricardo Vicente Chao, de la Unidad de Recuperación 1 (Cirugía cardiaca y otras) del CHU de Vigo y Eva María Suárez Fontañá de la Unidad de Cuidados Intermedios Cardiológicos del CHU A Coruña.

- Ya establecida sede y fecha del próximo Congreso Gallego que se celebrará en Ourense los próximos 1 y 2 de junio de 2018, y en proceso el primer borrador del programa de enfermería.

Inés Lago Celada

Vocal de la Filial gallega de la AEEC
galicia@enfermeriaencardiologia.com



Momentos de la ruta «Bicimarisco 2017».

FILIAL MURCIANA DE LA AEEC

Colaboramos con el **Grado de Enfermería de la Universidad de Murcia** en dos ocasiones: en el segundo cuatrimestre cotutorizamos el trabajo



Miembros de la filial que intervinieron: Maite Rabadán, Isabel Hernández y David López; junto a los profesores universitarios responsables de la asignatura Adulto I.

fin de grado junto con el decano de la Facultad: «Efectividad de los programas de rehabilitación cardiaca y el rol de enfermería en ellos»; y en el último cuatrimestre, participamos en la asignatura de **Adulto I**, proponiendo a los alumnos 9 temas de interés para nuestros pacientes cardiológicos con el fin de elaborar videos educativos que les sirvieran tanto para superar la asignatura como para que pudieran ser seleccionados para integrarse en la página web de la Asociación.

Cerramos otro año con una notable actividad y sobre todo interesante, gracias a la aportación de todos los miembros de la filial. Gracias a la AEEC por su apoyo económico y a los compañeros que ocupan los puestos directivos por su apoyo personal.

Maite Rabadán Anta

Vocal de la Filial murciana de la AEEC
murcia@enfermeriaencardiologia.com

Departamento de FORMACIÓN

Estimados socios:

Es un placer para mí, deseáros a través de estas páginas, un próspero año 2018, que deseo esté lleno de progresos para los profesionales que nos dedicamos a la atención de personas con problemas cardiológicos.

Desde el Departamento de Formación, hemos trabajado para ofrecer un programa formativo atractivo en estos tiempos difíciles en lo que a financiación y disponibilidad de días de permiso se refiere, alguno de los cursos ya habrá comenzado cuando esta edición de nuestra revista vea la luz.

En primer lugar, el esperado curso de «**Electrocardiografía para Enfermería**» ya está en marcha desde últimos de noviembre. Con un denso programa y unos docentes de excepción, realiza un repaso muy profundo de esta materia tan básica en nuestra práctica diaria, que requiere de una actualización periódica. Estoy seguro de que el formato, con foro activo en el que se van colgando ejercicios para su comentario posterior, contribuye al mejor aprovechamiento y enriquece los conocimientos adquiridos con el estudio del temario. Espero que este curso se consolide en la parrilla formativa del del Campus AEEC, según el resultado de las encuestas de satisfacción final.

A principios de año dará comienzo la 2ª edición del curso «**Experto en Insuficiencia Cardíaca**» que tan buen «feedback» ha reportado en 2017. Volvemos a contar con el patrocinio de **Novartis**, que está haciendo una apuesta enorme por la formación de la Enfermería, consciente del peso cada vez mayor que nuestra profesión tiene en el cuidado y tratamiento de las personas afectadas por esta enfermedad tan prevalente y mortal.

En el mes de marzo se desarrollará una nueva edición del curso «**Actualización en procedimientos estructurales para Enfermería de Hemodinámica**». Este evento presencial tiene un marcado carácter práctico, aunque también se hará un repaso teórico de las patologías cardíacas con afectación estructural que pueden ser corregidas, por vía percutánea, en un laboratorio de Hemodinámica. Agradecemos a la industria de dispositivos su implicación con este proyecto, ya que sin su apoyo sería imposible llevarlo a cabo. Serán dos días intensos, en jornadas de mañana y tarde, en las que no solo se condensará todo el conocimiento teórico-práctico sino que también servirá de punto de encuentro e intercambio de experiencias profesionales.

También estamos ultimando el programa de un curso sobre «**Asistencias Circulatorias**», que esperamos pueda materializarse en el primer cuatrimestre del año. Os daremos debida cuenta a través de la web enfermeriaencardiologia.com.

Sin más, os recuerdo que estoy a vuestra disposición en el correo electrónico formacion@enfermeriaencardiologia.com.

Francisco J. García Aranda
Director de Formación AEEC

CONGRESO AHA «AMERICAN HEART ASSOCIATION» 2017

El Dr. Raúl Juárez Vela, miembro del Grupo de Investigación en Insuficiencia Cardíaca del Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa - Instituto Aragonés de Investigación Sanitaria, acudió del 11 al 15 de noviembre a Los Ángeles (Estados Unidos) donde se celebró el Congreso de la AHA. Juárez acudió con miembros de la Universidad de Roma con los que tiene una relación estrecha en la investigación, como el Dr. Ercole Vellone, el Dr. Gianluca Pucciarelli, quien recibió el premio al mejor artículo del año y Ángela Durante, quien está desarrollando una beca de investigación de la Sociedad Europea de Cardiología (ESC) en tres países de la Unión Europea, entre ellos España. De todas las universidades españolas, Ángela Durante, ha decidido desarrollar este trabajo

bajo la tutela del Dr. Raúl Juárez, profesor en la Universidad San Jorge de Zaragoza y circunscribir su trabajo al grupo de Investigación sobre Insuficiencia Cardíaca del Instituto Aragonés de Investigación Sanitaria, cuyo IP es el Dr. Juan Ignacio Pérez Calvo del Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa de Zaragoza.

Fue un congreso donde se pusieron en común líneas y se plantearon colaboraciones con investigadores americanos relacionados con la línea de investigación de autocuidados que lideran los investigadores de la Universidad de Roma y el Dr. Raúl Juárez en España.

El próximo congreso será en Chicago, y esperemos venir con otro reconocimiento bajo el brazo.

XXXIX CONGRESO NACIONAL de la Asociación Española de Enfermería en Cardiología

Del 9 al 11 de mayo de 2018. Vigo

MIÉRCOLES 9 DE MAYO

- 16:00 - 17:30 **MESA REDONDA**
+ Retos en el cuidado del paciente y su familia en el contexto actual
- 17:30 - 18:30 **CONFERENCIA INAUGURAL**
+ Estrategias de las sociedades científicas. Implicaciones de enfermería
- 18:30 - 19:00 | Inauguración oficial
- 20:00 | Cóctel de bienvenida

JUEVES 10 DE MAYO

- 09:00 - 10:00 **COMUNICACIONES LIBRES**
- 10:00 - 11:00 **CASOS CLÍNICOS / PÓSTER FÓRUM**
- 11:00 - 11:30 | Pausa-café
- 11:30 - 13:00 **MESA REDONDA**
+ Enfer-Cardio-Actualidad. Avances y nuevos proyectos
- 13:00 - 13:30 **FOROS GRUPOS DE TRABAJO**
- 13:30 - 15:30 | Almuerzo de trabajo
- 15:30 - 19:30 **CURSOS DE FORMACIÓN**
+ Innovación en el área sanitaria
+ Cocina y dieta atlántica cardiosaludable
+ Taller de Reanimación Cardiopulmonar Avanzada
+ Coaching sanitario y entrevista motivacional

VIERNES 11 DE MAYO

- 09:00 - 10:00 **COMUNICACIONES LIBRES**
- 10:00 - 11:00 **COMUNICACIONES LIBRES**
- 11:00 - 11:30 | Pausa-café
- 11:30 - 12:30 **COMUNICACIONES LIBRES / SESIÓN E-PÓSTER**
- 12:30 - 14:00 **ASAMBLEA GENERAL DE LA AEEC**
- 14:00 - 15:30 | Almuerzo de trabajo
- 15:30 - 17:00 **MESA REDONDA**
+ Visibilidad enfermera. Investigación y desarrollo
- 17:00 - 18:00 **CONFERENCIA CLAUSURA**
+ ¡No te rindas nunca!
- 18:00 - 18:30 | Acto de clausura
- 21:00 | Cena de clausura

INFORMACIÓN GENERAL

SEDE

Sede Afundación Vigo
Rúa Policarpo Sanz, 26
36202 Vigo

FECHAS

9, 10 y 11 de mayo de 2018

INSCRIPCIONES Y ALOJAMIENTO

Solicitudes de INSCRIPCIONES y ALOJAMIENTO exclusivamente online a través de:
www.enfermeriaencardiologia.com

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

	HASTA EL 08/02/2018	DESPUÉS DEL 08/02/2018
ASOCIADOS/AS AEEC	380€	410 €
NO ASOCIADOS/AS	430€	460 €
SOCIEDADES EXTRANJERAS	300€	300 €
* ESTUDIANTES Grado enfermería	70€	70 €
** ESTUDIANTES Grado enfermería	100€	100€
JUBILADOS/AS AEEC	320€	345€

La cuota de inscripción de congresista incluye: documentación, asistencia a sesiones científicas, cóctel de bienvenida, cafés, almuerzos, cena de clausura.

(*) La cuota de estudiantes que acrediten estar cursando en la actualidad grado de enfermería incluye documentación y asistencia a sesiones científicas

(**) La cuota de estudiantes que acrediten estar cursando en la actualidad grado de enfermería incluye documentación, asistencia a sesiones científicas y los almuerzos de trabajo.

Fecha límite de inscripción antes de la reunión:

Se tramitarán inscripciones en la Secretaría Técnica hasta el 27 de abril de 2018. Con posterioridad a esa fecha la inscripción deberá formalizarse en la secretaría de la sede.

CANCELACIONES

- Hasta el 31/03/2018 Devolución del 100%
- Hasta el 15/04/2018 Devolución del 90%
- Hasta el 29/04/2018 Devolución del 75%
- Después del 29/04/2018 Sin devolución

ALOJAMIENTO

	DUI	DOBLE
HOTEL CIUDAD DE VIGO	65 €	70 €
HOTEL BAHÍA DE VIGO	66 €	74 €
HOTEL NH COLLECTION VIGO	146 €	159 €

Precios IVA y desayuno incluido.

Más información sobre hoteles recomendados en www.enfermeriaencardiologia.com

RESERVAS

La fecha límite para tramitar reservas antes de la reunión es el 21/04/18

CANCELACIONES

- Hasta el 20/02/18 Devolución 100%
- Hasta el 20/03/18 Se facturará el 35% de las habitaciones canceladas
- Después del 20/03/18 Sin devolución

SECRETARÍA TÉCNICA



C/ Wenceslao Fernández Flórez 1 - 2º 15005 A Coruña - Tel. 981 902 113

www.tramasolutions.com - info@tramasolutions.com



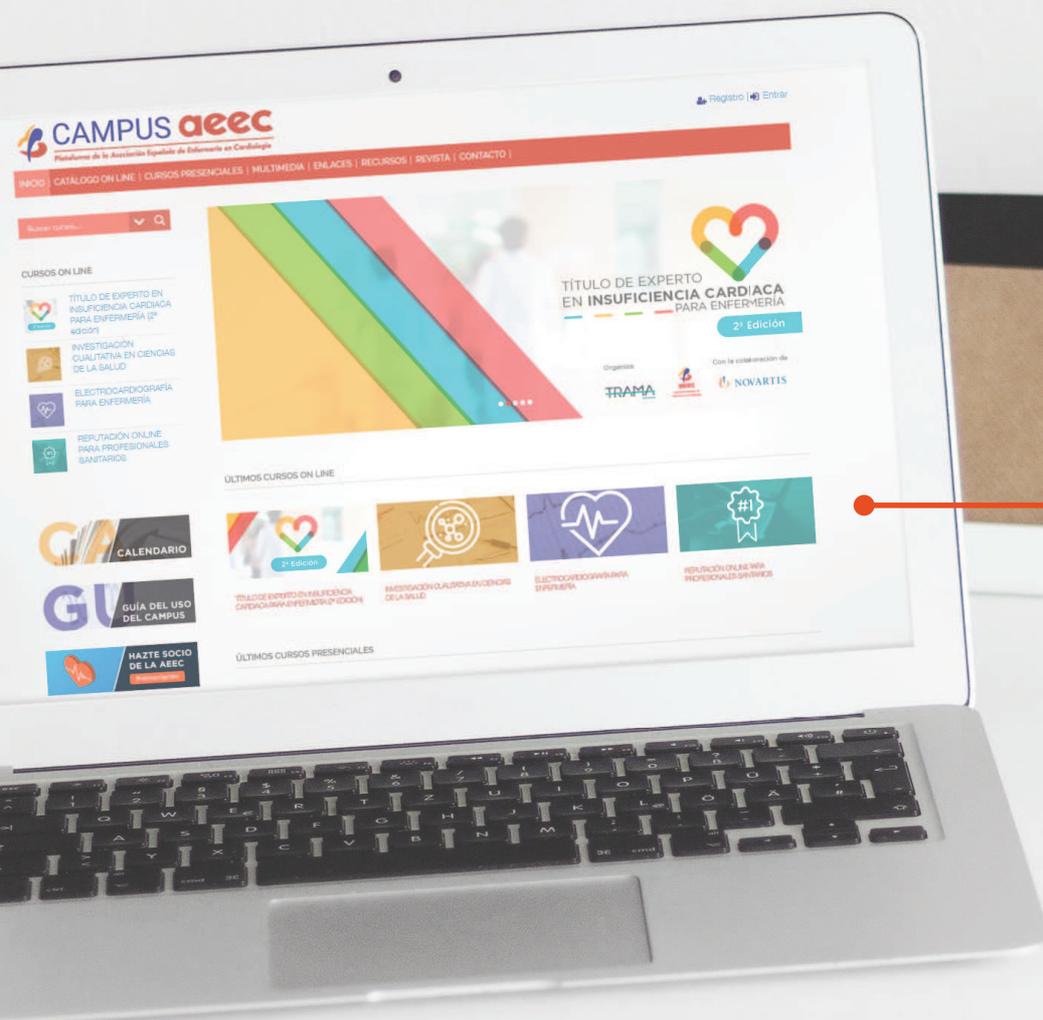
CAMPUS aeec

Plataforma de la Asociación Española de Enfermería en Cardiología

Campus de formación de la Asociación Española de Enfermería en Cardiología creado con el objetivo de difundir, entre los profesionales de Enfermería del ámbito cardiológico, el **conocimiento basado en la evidencia**.

En este campus podrás encontrar **formación transversal o general**, que tratará competencias que, no siendo específicas, suponen un **complemento a nuestra profesión y formación específica**, que desarrollará cursos relacionados directamente con aspectos puramente cardiológicos. Asimismo tendrás **acceso a nuestra revista y a contenidos y recursos multimedia** de interés.

♥ Aprovecha las **cuotas reducidas** para socios de la AEEC ♥



- ✓ Formación transversal
- ✓ Formación específica
- ✓ Acceso a revista AEEC
- ✓ Recursos multimedia
- ✓ Contenidos de interés

¡Esta es vuestra Asociación! ¡Esta es vuestra Formación!



WWW.CAMPUSAEEC.COM