aeec
Asociación Española de Enfermería en Cardiología

MEMORIA ANUAL ASOCIACIÓN ESPAÑOLA ENFERMERÍA EN CARDIOLOGÍA AÑO 2020

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

SALUDO PRESIDENCIA……..3
MEMORIA ACTIVIDADES AEEC……7
MEMORIA C. CIENTÍFICO……..16
MEMORIA C. FORMACIÓN……30
MEMORIA REVISTA AEEC……31
MEMORIA PAGINA WEB……34
MEMORIA TESORERÍA……38
MEMORIA FILIAL CASTELLANO-LEONESA……41
MEMORIA FILIAL CATALANA……42
MEMORIA FILIAL GALLEGA……47
MEMORIA FILIAL MURCIANA……50
MEMORIA FILIAL CÁNTABRA……51
MEMORIA FILIAL VALENCIANA……59
MEMORIA GT PREVENCIÓN Y REHABILITACIÓN CARDÍACA……60
MEMORIA GT ELECTROFISIOLOGÍA Y EST. CARDÍACA……64
MEMORIA IMAGEN CARDÍACA Y TEC. NO INVASIVAS……71
MEMORIA GT HEMODINÁMICA……72
MEMORIA GT INSUFICIENCIA CARDÍACA……78
MEMORIA GT EUROPEO……83
MEMORIA GT TICS……84
ANEXOS……89

SALUDO DE LA PRESIDENTA: SILVIA PÉREZ ORTEGA

Estimadas/os asociadas/os:

En vuestras manos la Memoria de las actividades de la AEEC en el 2020, que se presentará para su aprobación en la próxima Asamblea General de Socios en el marco del “42 Congreso Nacional de la AEEC a celebrar en octubre de 2021”.

El 2020 se inició con gran ilusión por ser el año designado por la OMS como el de las enfermeras y las matronas, y con proyectos de la AEEC para visibilizar la profesión enfermera. La AEEC se adhirió al movimiento Nursing Now y tenía previsto realizar alguna jornada para contribuir a esa visibilización.

Desde febrero del 2020 se ha iniciado un noticiario mensual “AEEC NEWS” para dar mayor difusión de los proyectos de los grupos de trabajo y filiales, congresos, agenda de eventos,

publicaciones científicas relevantes, cursos, entrevistas, noticias, … y así tener un foro para que grupos, filiales y socios puedan transmitir las novedades científicas.

A mediados de febrero, del 17 al 21, pudimos realizar el eCardio, congreso virtual, que un año más cumplió las expectativas de asistentes, y que contó con tres mesas de participación enfermera.

Sin embargo, a principios de marzo, muchas zonas de nuestro país fueron altamente afectadas por la pandemia de COVID-19, obligando a transformar algunos servicios de cardiología en áreas COVID y gran parte del personal fue designado a estas áreas. Paralelamente, se redujo o suprimió la actividad de cardiología e intervenciones durante este periodo.

La pandemia ha obligado a modificar también las actividades que se habían previsto desde la AEEC, teniendo que transformar nuestro congreso nacional en un congreso digital. Sin embargo, la profesionalidad del departamento de TICs de la SEC y la secretaría técnica de congresos (SOC), unidos al gran esfuerzo de la SEC y la AEEC hicieron que el congreso fuera exitoso. Este año, seguramente a consecuencia de la pandemia y al agotamiento mental de las enfermeras, se redujeron en gran número los trabajos presentados.

Uno de los objetivos del comité organizador del congreso fue que el congreso de la Salud Cardiovascular fuera un congreso multidisciplinar, y esto se consiguió con creces. La AEEC contó con 5 mesas propias, 6 mesas multidisciplinares y participación en la mesa de cardioactualidad, sesión de mayor audiencia de todo el congreso, que contó con Gemma Berga, que recibió múltiples elogios por su exposición.

Durante el congreso también tuvo lugar el curso SEC-TALK, proyecto de la SEC con la participación de la AEEC, que tuvo gran audiencia tanto de médicos como enfermeras, y que espero pueda ser aplicado en vuestros diferentes servicios, mejorando la comunicación y el trabajo de los equipos.

Este año de pandemia también ha generado evidencia de cardiología y COVID. Desde la AEEC se impulsó la realización de un estudio para evaluar el impacto que la primera ola de la pandemia había tenido en la enfermera de cardiología, y fue publicado en nuestra revista. También se ha colaborado con la SEC en la realización de diferentes artículos de consenso relacionados con áreas específicas y la COVID-19.

Además, seguimos trabajando en la visualización de la AEEC, y para ello se han establecido contactos con diferentes representantes enfermeros latinoamericanos (Colombia, México, Argentina y Perú) para compartir conocimiento, y se ha colaborado en la sesión estatutaria de México, en el simposio de Colombia y en el congreso iberoamericano de falla cardiaca.

Finaliza este año tan convulso, todavía muy afectado por la COVID-19 y en plena tercera ola, pero con la esperanza que la vacuna nos ayude a mejorar pronto, y podamos centrarnos en cuidar a nuestros pacientes con cardiopatía, fomentar la salud cardiovascular y seguir impulsando a la enfermera en cardiología hacia un camino de especialización y de crecimiento en el cuidado basado en la evidencia.

Ya hemos empezado a trabajar en el congreso de 2021, y espero que vosotros también empecéis a preparar vuestros resúmenes. No os puedo adelantar nada sobre el congreso, pero trabajaremos intensamente para ofrecer un contenido científico de muy elevada calidad, extenso, multidisciplinar y que resulte satisfactorio para todos.

Este año, me ha hecho valorar aún más nuestra profesión, por la responsabilidad, la resiliencia, el enorme esfuerzo físico y mental al que nos hemos visto sometidas, por lo que os mando un gran abrazo y mis mejores deseos personales y profesionales para nosotras y nosotros en este año 2021.

A pesar de la enorme presión que tenemos, os animo a participar activamente en la AEEC porque a nivel personal es muy satisfactorio. Y animaros a presentaros a los cargos que se van convocando.

Os agradezco a todos los socios el apoyo y vuestra confianza y espero que podamos vernos durante el 42 congreso nacional de la AEEC en octubre de 2021.

Un abrazo,

Silvia Pérez Ortega

Presidenta de la AEEC

MEMORIA DE ACTIVIDADES DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ENFERMERÍA EN CARDIOLOGÍA (AEEC).

ASOCIADOS

A 31 de diciembre de 2020, el número de asociados efectivos de la AEEC es de 1250. Se han dado de alta un total de 165 nuevos asociados, jubilaciones 11 y se han dado de baja 65 miembros.

ASAMBLEAS

La asamblea General de Asociados, tuvo lugar el 30 de octubre de 2020, durante la celebración del eCongreso SEC-AEEC 20, el 41 Congreso Nacional de Enfermería en Cardiología, de manera telemática. Dicha asamblea fue presidida por la presidenta, vicepresidente, secretaria, vicesecretaria, tesorera, dirección web, dirección de la revista, dirección comité científico y dirección de formación. Contó con la asistencia en streaming de 17 asociados.

REUNIONES DE LA AEEC 2020

Reuniones del comité ejecutivo:

Silvia Pérez, Presidenta; Isaac Moll, Vicepresidente; Sonia Mena, Secretaria; Elena Escanciano, Vicesecretaria; Miriam Quintana, Tesorera; Jonatan Valverde, Dirección Revista; Miriam Rossi (Hasta 31-10-2020) y Gemma Berga (a partir del 31-10-2020), Dirección comité científico; Concepción Fernández (en funciones hasta el 30-10-2020 que asume el cargo), Dirección web; Nuria Villalba, Dirección Formación.

- Reunión Comité Ejecutivo de la AEEC: 10-2-2020 mediante teleconferencia
- Reunión Comité Ejecutivo de la AEEC: 11-05-2020 mediante teleconferencia
- Reunión Comité Ejecutivo de la AEEC: 29-6-2020 mediante teleconferencia
- Reunión Comité Ejecutivo de la AEEC: 28-07-2020 mediante teleconferencia
- Reunión Comité Ejecutivo de la AEEC: 9-9-2020 mediante teleconferencia
- Reunión Comité Ejecutivo de la AEEC: 8-10-2020 mediante teleconferencia
- Reunión Comité Ejecutivo de la AEEC: 27-10-2020 mediante teleconferencia
- Reunión Pleno de la Junta Directiva de la AEEC: 29-12-2020 mediante teleconferencia durante el eCongreso Nacional de la AEEC
- Reunión Comité Ejecutivo de la AEEC: 3-12-2020 mediante teleconferencia

Comité organizador del econgreso SEC-AEEC 2020:

Dr. Angel Cequier, Presidente SEC; Dr. Héctor Bueno, Vicepresidente SEC y presidente del comité organizador del congreso; Dr. Villacastín, presidente electo SEC; Silvia Pérez, Presidenta AEEC; Carlos Campo-Cossio, Gerente SEC; Antonio Carballar, Anabel García, Sandra balsa (SOC); Fernando Fernández, Eva Sahis, Elena Reig y Laura Maroto (SEC).

- Reunión CO eCongreso SEC-AEEC 2020: 8-1-2020 presencial en la Casa del Corazón
- Reunión CO eCongreso SEC-AEEC 2020: 2-6-2020 mediante teleconferencia
- Reunión CO eCongreso SEC-AEEC 2020: 3-9-2020 mediante teleconferencia
- Reunión CO eCongreso SEC-AEEC 2020: 2-10-2020 mediante teleconferencia
- Reunión CO eCongreso SEC-AEEC 2020: 8-10-2020 mediante teleconferencia
- Reunión CO eCongreso SEC-AEEC 2020: 14-10-2020 mediante teleconferencia
- Reunión CO eCongreso SEC-AEEC 2020: 20-10-2020 mediante teleconferencia
- Reunión CO eCongreso SEC-AEEC 2020: 26-10-2020 mediante teleconferencia

Departamento TICS:

- Reunión administrativa TICS-SEC-AEEC 2020: 6-10-2020 mediante teleconferencia

Comité organizador del eCongreso AEEC 2020:

Silvia Pérez, Presidenta; Isaac Moll, Vicepresidente; Miriam Quintana, Tesorera; Miriam Rossi, Directora comité científico.

- Reunión Comité Organizador AEEC: 13-1-2020 mediante teleconferencia
- Reunión Comité Organizador AEEC: 25-5-2020 mediante teleconferencia
- Reunión Comité Organizador AEEC: 1-9-2020 mediante teleconferencia

Fundación Española del Corazón:

- Reunión Patronato FEC: 10-6-2020 mediante teleconferencia

Association of Cardiovascular Nursing & Allied Professions (ACNAP):

- Reunión ACNAP: 29-1-2020 mediante teleconferencia
- Reunión ACNAP-AEEC-SEC: 6-3-2020 mediante teleconferencia
- Reunión ACNAP: 15-6-2020 mediante teleconferencia
- Mentoring ACNAP: 21-9-2020 mediante teleconferencia
- Reunión ACNAP: 15-12-2020 mediante teleconferencia

FENIN (código ético):

- Reunión FENIN: 10-2-2020 presencial en la sede de FENIN en Barcelona

Proyecto SEC-TALK

- Reunión SEC-TALK: 23-9-2020 mediante teleconferencia

AEEC NEWS

Inicio a principios de febrero de manera mensual, con un número extra pre-congreso. Con un total de 12 publicaciones AEEC News en 2020. A partir de diciembre el grupo de TICS se encarga de esta sección.

Contenido:

- Congresos y jornadas. Acceso a:
  - Resumen congreso nacional AEEC 2019: ponencias, fotos y premiados
  - Acceso eCardio: posters y premiados
  - XXXVIII Congreso de la Sección de Imagen Cardiaca
  - eCongreso AEEC 20: vídeos de presentación del congreso (2), vídeos de presentación ponentes (6), video cierre del congreso (1). Acceso abierto Plan SEC 5. Noticias del congreso. Fotos y premiados.
  - e-SPACE 1st HF global Web Conference. Presentación ETIFIC
  - Taller 'Actualización en diabetes y manejo de dispositivos de tratamientos antidiabéticos'. Reunión riesgo vascular y RhC.
  - Reunión anual de la asociación de IC
  - 31 congreso de la asociación de cardiología intervencionista
- Agenda/ anuncios:
  - eCardio
  - Congreso Imagen Cardiaca
  - Jornada cardiopatías congénitas
  - Jornadas enfermeras de IC de la comunidad valenciana
  - Plazos de envío resúmenes al congreso AEEC y ampliaciones
  - Plazos de presentación de beca AEEC/SEC y ampliación
  - Concurso de fotografía e ilustración de la AEEC
  - Comunicado oficial de la AEEC. Transformación del congreso nacional en eCongreso

- Curso de experto en técnicas cardiovasculares avanzadas
- Congreso virtual de la Societat Catalana de Cardiología
- ACNAP Essentials 4 You
- Web AEEC: Salud cardiovascular, guías, fichas para pacientes
- ESC Congress 2020
- ECMOBARNA 2020. Curso ECMO virtual
- Preinscripción MEHCI
- ETIFIC
- PreClic
- XI carrera popular del corazón. I virtual 2020
- Cardioweekvirtual. Federación Argentina de cardiología
- Reunión anual online de la asociación de riesgo vascular y rehabilitación cardiaca de la SEC
- Reunión anual de la sección de cardiología geriátrica de la SEC
- Curso Implantando el debriefing clínico en la práctica clínica: SEC TALK
- Congreso virtual de la sociedad Andaluza de cardiología
- Virtual Cardio-Oncology Summit
- Curso de electrocardiografía para enfermería
- Reunión virtual de la asociación de IC de la SEC
- Curso avanzado en prevención de riesgo cardiovascular y rehabilitación cardiaca para enfermería. Online
- Congreso de la asociación de cardiología intervencionista
- X Congreso de Prevención y Control de Tabaquismo CNPT 2020
- Objetivo Ariadna

- Entrevistas:
  - Concepción Fernández Redondo
  - Pascual García Hernández
  - Josefina Amor
  - Adelaida Lozano Polo

    - Rafael Mesa
- Grupos de Trabajo:
    - Novedades grupo Electrofisiología y estimulación cardiaca. Isabel Lillo
    - Presentación vocal de IC. Lluïsa García
    - Reunión AETE + AEEC. Ester Bertolí
    - Nueva vocal de imagen en funciones: Silvia Poyatos
    - Aplazamiento de la reunión de IC. Lluïsa García
    - Nueva vocal de prevención y rehabilitación cardiaca: Asunción Mendiola
    - Nueva vocal de electrofisiología y estimulación cardiaca: Susana Bombín
    - Nueva vocal de imagen cardiaca y técnicas no invasivas: Silvia Poyatos
    - Creación grupo de TICS: Isabel Lillo
    - Anuncio reunión virtual de IC y plazos. Lluïsa García
- Filiales:
    - Renovación vocal y miembros Filial valenciana con Pedro Pimienta
    - Creación de la Filial Cántabra. Víctor Fradejas
- Convocatorias de cargos:
    - Febrero: vocal de imagen y 2 vocales del comité científico
    - Mayo: vocales de la filial Murciana
    - Julio: tesorería, dirección web, vocal cuidados críticos, vocal cirugía cardiaca, vocal electrofisiología y estimulación cardiaca, vocal imagen y pruebas no invasivas, vocal prevención y rehabilitación cardiaca, vocal comité científico
- Noticias:
    - Adhesión movimiento Nursing Now
    - Pandemia COVID-19 y suspensión de congresos y seminarios presenciales
    - Nuevos vocales del comité científico: Rafael Mesa y Amalia Sillero
    - Presentación libro disfunciones sexuales y cardiopatía. Periódico IDEAL de Granada. Pascual García
    - Nuevos cargos CE: Miriam Quintana, tesorera; Concepción Fernández, dirección web

- Cese de cargos: Miriam Rossi, dirección Comité científico; José Miguel Rivera Caravaca. Grupo Europeo
- CC: Nueva directora: Gemma Berga; subdirectora: Paloma Garcimartín; vocal: Mª Antonia Martínez
- Guías de práctica clínica de la ESC
- Manifiesto de la CNPT

- COVID-19:
  - Artículos de COVID-19 y enfermedad cardiovascular
  - Guías de actuación con pacientes COVID-19
  - Encuesta AEEC para enfermeras de cardiología
  - Vídeos de vocales de los grupos y socios AEEC de su vivencia de la COVID-19 en diferentes áreas de cardiología. Total 10 vídeos
- Revista Enfermería en cardiología:
  - Nº 78 de la Revista Española de Enfermería en Cardiología.
  - Nº 79 de la Revista Española de Enfermería en Cardiología
  - Nº 80 de la Revista Española de Enfermería en Cardiología

JUNTA DIRECTIVA

Con fecha 31 de diciembre de 2020, la Junta Directiva de la AEEC está constituida por los siguientes cargos:

Silvia Pérez Ortega	Presidenta
Isaac Moll Adrián	Vicepresidente
Sonia Mena Mejías	Secretaria
Elena Escanciano Ruiz	Vicesecretaria

Miriam Quintana Giner	Tesorera
Concepción Fernández Redondo	Directora de la Web
Jonatan Valverde Bernal	Director de la revista Enfermería en cardiología
Nuria Villalba Lizandra	Directora de Formación
Gemma Berga Congost	Directora del comité científico
Francisco Javier Delgado Sánchez	Vocal GT Hemodinámica
Susana Bombín González	Vocal GT Electrofisiología y Est. Cardíaca
Asunción Mendiola Martínez	Vocal GT Prev. y Rehab. Cardíaca
Lluïsa García Garrido	Vocal GT Insuficiencia Cardíaca
Silvia Poyatos Manrubia	Vocal GT Imagen Cardíaca y Técnicas no invasivas
Isabel María Lillo Ródenas	Vocal GT de TICS
Samar Habbab Mohamed	Vocal Filial Catalana
Mª del Carmen Hernández Castelló	Vocal Filial Murciana
Josefina Amor Cambón	Vocal Filial Gallega
Francisco Alba Saá	Vocal Filial Castellano Leonesa
Víctor Fradejas Sastre	Vocal Filial Cántabra
Pedro Pimenta Fermison ramos	Vocal Filial Valenciana

Reunión Pleno Junta Directiva. 29-10-2020

Asamblea General socios AEEC. 30-10-2020

MEMORIA COMITÉ CIENTÍFICO DE LA AEEC 2019

Directoras: Miriam Rossi López/Gemma Berga Congost

Miriam Rossi López (Directora);
Gemma Berga Congost (Subdirectora);
Paloma Garcimartin Cerezo (vocal);
Concepción Cruzado Álvarez (vocal),
Sara Lospitao Gómez (vocal),
Marta Parellada Vendrell (vocal) y
Sonsoles Martin Pérez (asesora externa)

Cambios:

- Se incorporan al Comité Científico en febrero de 2020 tras la convocatoria de dos plazas: Rafael Mesa Rico y Amalia Sillero Sillero.
- Sonsoles Martín comunica que, por motivos personales, deja su puesto como asesora externa en mayo de 2020.
- Tras el congreso de la AEEC cesa el mandato Miriam Rossi, asumiendo el puesto de Directora Gemma Berga y el de Subdirectora Paloma Garcimartin.
- En noviembre se incorpora al Comité Científico María Antonia Martínez Momblán.

REUNIONES

- Reuniones de los miembros del Comité Científico por videoconferencia: 16 de marzo, 8 de junio, 15 de septiembre y 30 de noviembre.
- Reunión presencial con el Comité Científico de la SEC (asistencia de la Subdirectora del CC): 25 de febrero (Casa del Corazón, Madrid).
- Reunión del Comité Organizador del Congreso AEEC por videoconferencia (asistencia Directora del CC): 25 de mayo y 8 de octubre.

Trabajo a lo largo de todo el año mediante una comunicación continua y fluida a través del correo electrónico y grupo de whatsapp.

RESUMEN DE ACTIVIDADES CIENTÍFICAS

- **Organización del programa científico:**
  - Congreso Nacional de la AEEC-SEC 2020
  - Congreso virtual eCardio20

- **Valoración de los trabajos recibidos para:**
  - Congreso virtual ecardio20
  - Congreso Nacional de la AEEC-2020
  - Reunión Anual de la Sección de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista (programa de enfermería). Virtual (noviembre 2020)
  - Reunión Anual de la Sección de Electrofisiología y Estimulación Cardíaca (programa de enfermería). Anulado en marzo, pero premios otorgados virtualmente. Virtual (junio 2020, no se incluye el programa de enfermería)
  - Reunión Anual de la Sección de Insuficiencia Cardiaca y Trasplante (programa de enfermería). Virtual (noviembre 2020)

- **Revisión de artículos** recibidos en la Revista de Enfermería en Cardiología**.**

- **Fallo de los premios:**
  - Congreso virtual ecardio 20
  - Congreso Nacional de la AEEC-SEC 2020
  - Revista Enfermería en Cardiología

- **Valoración de las becas SEC**

- **Participación en diversos Grupos de Trabajo de las Guías Clínicas de la SEC.**

- **Modificación en la página web** de la información relativa al envío de comunicaciones, normas para moderadores, etc.

INFORME DEL ECARDIO 20

Entre el 17 y el 21 de febrero de 2020 se celebró el IV Congreso Virtual de la Sociedad Española de Cardiología, el eCardio20.

El Comité Científico de la AEEC participó en la elaboración del programa de enfermería y su acreditación, en las preguntas del e-trivial y en la selección y evaluación de las comunicaciones en formato póster presentadas.

La AEEC contó nuevamente con tres mesas, que se celebraron los días 20 y 21 de febrero. El programa fue el siguiente:

- AVANCES Y NUEVOS RETOS
  - Novedades y actualización en Cardiología Intervencionista. Francisco Javier Garcia Aranda (HUCA Oviedo).
  - DAI Subcutáneo: una realidad en la práctica clínica. Mireia Niebla Bellido (Hospital Clínic Barcelona).
  - Papel de la enfermera en una Unidad de Cardio-Oncología (Concepción Fernández Redondo (Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia).

- CALIDAD Y SEGURIDAD
  - Puesta al día en la calidad hospitalaria. Roser Terradas Robledo (Parc de Salut Mar. Barcelona)

- La seguridad del paciente y las segundas víctimas. Nuria Penella (Hospital del Mar)
- Análisis de la incidencia de riesgo de la utilización de acrónimos en la historia clínica digital en pacientes hospitalizados. Francisco Soto Arnáez (Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid).

➢ EDUCACIÓN EN EL PACIENTE CARDIOLÓGICO

- Deshabituación tabáquica como estrategia preventiva en la enfermedad cardiovascular. Asunción Guillen Miralles (Hospital General Universitario de Elche)
- Papel de enfermería en la red de asociaciones de pacientes cardiacos. Margarita Reina Sánchez (Hospital Universitario Virgen de Valme, Sevilla).
- Trayectoria de los pacientes con IC: empoderamiento y resultados. Paloma Garcimartin Cerezo (Hospital del Mar).

En cuanto a los posters se recibieron 91 y se aprobaron 46.

Se otorgaron dos premios:

- Premio al Mejor Póster de Enfermería seleccionado por el Comité Científico: “Impacto físico y respiratorio de la cirugía cardiaca coronaria y valvular”. Autores: López-Reyes JC, Jurado D, Sandoval E, Gimenez-Lajara MA, Fontanet E, Venturas M (H. Clínic, Barcelona)
- Premio al Mejor Póster de Enfermería seleccionado por el público: “Importancia de la movilidad en el paciente intervenido de cirugía cardiovascular con esternotomía”. Autoras: Montserrat Palacios García y Yolanda Duarte Santamaría (H. Clínic, Barcelona)

La Ganadora del eTrivial en la categoría enfermera fue Mónica Santos Arranz (H. Ramón y Cajal, Madrid)

INFORME DEL CONGRESO AEEC-SEC

El Congreso que se iba a celebrar en Palma de Mallorca del 27 al 31 de octubre fue virtual debido a la pandemia de la COVID-19.

Hubo que hacer muchísimas reestructuraciones a lo largo de los meses previos; una vez que se vio que la posibilidad de un congreso presencial iba a ser imposible se empezó a trabajar en el paso a virtual. Primero se iba a hacer con el formato e-cardio, es decir, iba a haber una serie de platós donde ponentes y moderadores se desplazarían a Madrid o Barcelona y las sesiones serían en directo. Pero después del verano y a falta de poco más de un mes de la fecha del congreso, la evolución de la pandemia también hizo esto inviable, con lo cual se decidió que las ponencias tendrían que ser grabadas y solo algunas en las que todos los participantes fueran de esas dos ciudades y no conllevara un traslado serían en directo.

MESAS AEEC

Se prepararon 6 mesas redondas, de las cuales una no se pudo celebrar ya que era una mesa interactiva y con el último cambio al ser casi todas las mesas grabadas, hubo que suspenderla. Las mesas fueron las siguientes:

- NURSING NOW: 2020 EL AÑO DE LA ENFERMERA

Moderadoras:

-Paloma Garcimartín Cerezo (Hospital del Mar, Barcelona)

-Amalia Sillero Sillero (Escuela Superior de Enfermería del Mar, Parc de Salut Mar, Barcelona)

- ¿Qué es la campaña Nursing Now? Adela Zabalegui Yárnoz (Hospital Clinic, Barcelona)
- La influencia del doctorado en la práctica enfermera. ¿Qué cambios puede implicar? Mª Antonia Martínez Momblán (Universidad de Barcelona)

- La enfermera de práctica avanzada. Resultados estudio IPACat: Sonia Sevilla Guerra (Hospital Clínic, Barcelona)

➢ CUIDADO INTEGRAL DEL PACIENTE CARDIÓPATA

Moderadores:

- Rafael Mesa Rico (Hospital Costa del Sol, Marbella)

- Elena Escanciano Rodríguez (Complejo Asistencial Universitario de León)

- Prevención y tratamiento del tabaquismo. Adelaida Lozano Polo (Grupo Tabaquismo FAECAP/SEAPREMUR. Servicio de Promoción y Educación para la Salud, Murcia)
- Estado nutricional e insuficiencia cardiaca. Laura López Turégano (Hospital de San Pedro de Alcántara en Cáceres)
- Rehabilitación Cardiaca y la Sexualidad en el paciente cardiológico. Pascual García Hernández (Hospital Clínico, Granada)

➢ ACTUALIDAD EN HEMODINÁMICA

Moderadoras:

-Sara Lospitao Gómez (Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid)

-Sonia Mena Mejías (Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona)

- Dispositivos y técnicas avanzadas en intervenciones coronarias complejas. José Javier Tena Chacón (Hospital Clínico San Carlos, Madrid)
- Intervención de la enfermera en los futuros dispositivos en los tratamientos percutáneos de la Insuficiencia Mitral y Tricuspídea. Francisco Javier Delgado (Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona)
- Atención ambulatoria en el área de Hemodinámica durante la Covid-19 Cristina Seguido García y Rosa Ropero (Hospital Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares, Madrid)

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

- NOVEDADES EN ESTIMULACIÓN CARDIACA

Moderadoras:

- Marta Parellada Vendrell (Hospital Clínic, Barcelona)

- Isabel M Lillo Ródenas (Hospital General Universitario, Alicante)

  - Implante de dispositivos de monitorización cardiaca por parte de la enfermera de arritmias. Consideraciones prácticas y legales. Mercè Fontanals Fernández (Hospital Universitario de Bellvitge, Barcelona)
  - Ablaciones complejas en pacientes críticos. ¿Cómo afrontarlas? José Ramón Lago Quintero (Hospital Clínico Universitario Santiago de Compostela)
  - Manejo del paciente con FA en consulta de MR. Perspectiva y futuro. Relación con otras unidades. Pedro Pimienta Fermisson Ramos (Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia)

- LA ENFERMERA ANTE EL COVID 19

Moderadoras:

- Miriam Quintana Giner (Hospital Virgen Arrixaca, Murcia)

- Jonatan Valverde Bernal (Hospital de la Santa Creu y Sant Pau, Barcelona)

  - Situación de la enfermera de cardiología en España durante la pandemia Silvia Pérez Ortega (Hospital Clínic, Barcelona)
  - El COVID en Latinoamérica. Experiencia enfermera en México. Julio César Cadena Estrada (Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez, Ciudad de México).
  - La enfermera en primera línea: un nuevo paradigma en la atención del paciente crítico Sara Lospitao Gómez (Hospital Universitario de Fuenlabrada, Madrid)

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

MESAS INTERDISCIPLINARES AEEC-SEC

Hemos contado por primera vez con 7 mesas interdisciplinares con la SEC, para las cuales hemos aportado tanto ponentes como moderadores, en 2 mesas de controversias, 1 seminario y 3 mesas de pregunta al experto, y lo más destacado, nos hemos hecho un hueco en la mesa más potente del congreso, la mesa de cardioactualidad.

➢ Controversias

- "Organización de una Unidad de Insuficiencia Cardíaca: Seguimiento presencial o telemedicina"
  - Moderador: Isaac Moll Adrián (Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona)
  - Ponencia: "Seguimiento clásico por enfermera con visitas presenciales". Concepción Cruzado Álvarez (Hospital Virgen de la Victoria, Málaga)

- "Titulación de fármacos neurohormonales en pacientes con insuficiencia cardiaca"
  - Moderador: María Lluïsa García Garrido (Hospital Universitario Dr. Josep Trueta, Girona)
  - Ponencia: "La titulación por enfermería es más eficaz y segura". Mercè Faraudo García (Hospital Sant Joan Despí- Moisses Broggi, Barcelona)

➢ Pregunta al experto

- "¿Cómo organizar una Unidad de Cardio-Oncología? De la teoría a la práctica"
  - Experta: Concepción Fernández Redondo (Hospital Virgen Arrixaca, Murcia)
- "Mis dudas sobre embarazo y cardiopatía (contracepción en cardiópatas, riesgo y consejo pre-gestacional, problemas obstétricos en cardiópatas)"
  - Experto: Manuel Rego Rodríguez (Hospital General Mateu Orfila, Mahón)

- Innovación tecnológica. ¿Cuál es el futuro digital en cardiología?
    - Experto: Carlos Valdespina Aguilar (Enfermero, director de Salusplay. Bizcaia)

➢ **Seminarios**

- "Utilidad del eco no cardiaco en la Unidad de Cuidados Agudos Cardiológicos, ¿explícame el eco pulmonar y vascular?".
    - Ponencia: "Utilidad del eco vascular. Abordaje de la canalización vascular y punción ecoguiada". Noemí Cortés Rey (Complexo Hospitalario Universitario A Coruña)

➢ **Cardioactualidad**

Ponencia: Cardioactualidad: lo más relevante de la cardiología mundial y europea; Cardioactualidad en Enfermería Cardiovascular. Ponente: Gemma Berga Congost (Hospital Santa Creu i Sant Pau, Barcelona)

COMUNICACIONES

El cambio a Congreso Virtual también afectó a las presentaciones de las comunicaciones, que se pasó de tener una mesa con su correspondiente moderador y en donde los asistentes podían hacer preguntas y se generaba un debate, a que fueran grabadas y no tuvieran un horario fijo en una mesa. Lo positivo fue que se podía acceder a su visualización en cualquier momento del congreso y también posteriormente.

- Se recibieron **45 abstracts** y se han distribuido en 24 comunicaciones, 9 casos clínicos y 12 posters.
- Se recibieron **11 trabajos completos** para optar a premio.
- Los **premios otorgados durante el Congreso** fueron:

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓN

Nuevos dispositivos de cierre percutáneo: revisión de complicaciones en el implante valvular transaórtico.

Sheila Areces Rodríguez, Francisco Javier García Aranda. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo (Asturias)

ACCESIT A LA SEGUNDA MEJOR COMUNICACIÓN

Análisis multicéntrico sobre la organización de seguimiento remoto en pacientes portadores de marcapasos.

Mª Pilar Nieto Gutiérrez, Andrea García García, Isabel Mª Borrego Iglesias, José Carlos Rodríguez Rodríguez, Yolanda Calero Vallés, Pablo Bastos Amador, Rocío Cózar León, Álvaro Izquierdo Bajo, Ernesto Díaz Infante. Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla

PREMIO AL MEJOR CASO CLÍNICO

Ventrículo suicida, una paradoja.

Gemma López Domenech, Sara Martínez Font, Anne Carme Burgués Miró, Judith Prats Barrera, Elena Querol Vallés. Hospital Clínic de Barcelona

PREMIO AL MEJOR PÓSTER

Variabilidad en la medición del tiempo de coagulación activado según el tipo de cubeta utilizada.

Rubio V, Benítez P, Latorre JM, Lorenzo D, Álvarez JM, Pérez E, Rodríguez T, Calderín P, Benito M. Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín.

Además, se entregaron los premios a los mejores artículos de la Revista Enfermería en Cardiología:

1º PREMIO ARTÍCULO REVISTA 2019

Análisis de la carga de trabajo y cálculo de la ratio enfermera-paciente en cuidados intensivos en pacientes tratados con hipotermia tras parada cardiaca extrahospitalaria.

Milagros Royo Puerto, Ana Belén Araiz Marín, Marta Palacios Laseca, Nuria Gago Gallego, Rut Latorre Navascuez, Javier Bascuas Hernández. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa (HCUZ), Zaragoza.

2º PREMIO ARTÍCULO REVISTA 2019

Caso clínico: a propósito de un balón de contrapulsación intraaórtico.

Noelia María Seoane Pardo, María Gómez Martínez, David Rodríguez Cañás, María Belén Blanco Longueira, Montserrat García García. Complexo Hospitalario Universitario A Coruña (CHUAC).

Al cierre de la memoria estamos a la espera de que la Secretaría Técnica nos envíe los datos relativos a los asistentes en cada una de las sesiones.

REUNIÓN ANUAL DE LA SECCIÓN DE HEMODINÁMICA Y CARDIOLOGÍA INTERVENCIONISTA

Celebrada en formato virtual en noviembre de 2020.

Cuatro miembros del Comité Científico realizaron la evaluación de los trabajos de enfermería que se presentaron en la reunión (Paloma Garcimartin Cerezo, Gemma Berga Congost, Sara Lospitao Gómez y Amalia Sillero Sillero). Se recibieron 9 abstracts y 2 trabajos completos y se otorgó el siguiente premio:

1º PREMIO A LA MEJOR COMUNICACIÓN

Impacto de la pandemia por Coronavirus en tiempos de código infarto.

Vicente Jiménez Cruz, Arantxa Regal Hernández, Cristina Vilar Bianchi, José Luís Díez Gil (Hospital Universitario La Fe, Valencia).

REUNIÓN ANUAL CONJUNTA DE LA SECCIÓN DE ELECTROFISIOLOGÍA Y ESTIMULACIÓN CARDÍACA

El Congreso Ritmo 2020 se celebraba en marzo de 2020 pero fue suspendido por la pandemia del Coronavirus, no obstante, se otorgaron virtualmente los siguientes premios de enfermería:

1º PREMIO

Detección de la fibrilación auricular subclínica en la monitorización remota por parte de enfermería.

Andreia Simoes Valente, Isabel Barberá Socarrades, Noelia Aymimir Pérez, Pablo Tormo Juárez, Bruno Ventura Pérez, Antonio Ernesto Briatore, Josep Navarro Manchón, Eloy Dominguez Mafé (Hospital General Universitario de Castellón)

ACCÉSIT 1

Evaluación de un protocolo local de clasificación de alertas en la monitorización remota de dispositivos cardíacos implantables.

Maite Grande Osorio, Carlos Eduardo González Matos, Francisco Méndez Zurita, Maite Bote Collazo, Enrique Rodríguez Font, Concepción Alonso Martín, José María Guerra Ramos, Xavier Viñolas Prat (Hospital Santa Creu i Sant Pau, Barcelona)

ACCÉSIT 2

Desafíos en la adherencia al seguimiento remoto de marcapasos sin cable.

Isabel Ramirez de Diego, Santiago García Mancebo, Francisco Méndez Zurita, Maite Grande Osorio, Enrique Rodríguez Font, Bieito Campos García, Zoraida Moreno Weidmann, Xavier Viñolas Prat (Hospital Santa Creu i Sant Pau, Barcelona)

En junio de 2020 se celebró el congreso Ritmo 2020 virtual, pero no se incluyó el programa de enfermería previsto en la reunión presencial por decisión del grupo de trabajo de la Sección de Electrofisiología y Arritmias de la SEC.

REUNIÓN ANUAL DE LA SECCIÓN DE INSUFICIENCIA CARDIACA Y TRASPLANTE

Se recibieron 2 abstracts y no pudieron optar a premio por ser ambos autores miembros de la junta y del comité científico de la AEEC.

BECA DE ENFERMERÍA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA (SEC)

La Sociedad Española de Cardiología (SEC) a través de la Fundación Casa del Corazón convoca anualmente una beca económica para fomentar la formación e investigación en el ámbito de la enfermería cardiológica.

Este año se presentaron los siguientes proyectos de investigación para evaluación:

1. Optimización de la monitorización remota en pacientes con dispositivos cardíacos en el Hospital Clínic de Barcelona tras la covid-19.

2. Prevalencia de cardiopatías familiares en la Región de Murcia y estudio de incidencia de casos de muerte súbita por áreas de salud.

3. Dolor y confort durante la ablación de fibrilación auricular mediante radiofrecuencia bajo sedación profunda: comparación de potencia y duración convencionales con alta potencia y corta duración. Radiofrequency Estudio SASAFA (Sedation and Analgesia Study in AF Ablation). Subestudio del ensayo clínico POWER FAST (HULP 5064).

La revisión la llevaron a cabo tres miembros del Comité Científico de la Asociación Española de Enfermería en Cardiología (Paloma Garcimartín, Amalia Sillero y Miriam Rossi), de forma individual, siguiendo y cumplimentando el formulario de evaluación propuesto por la SEC.
La Beca fue concedida al proyecto ***"Dolor y confort durante la ablación de fibrilación auricular mediante radiofrecuencia bajo sedación profunda: comparación de potencia y duración convencionales con alta potencia y corta duración. Radiofrequency Estudio SASAFA (Sedation and Analgesia Study in AF Ablation). Subestudio del ensayo clínico POWER FAST (HULP 5064)."*** de la investigadora principal Bárbara Gray Biurrun de la Unidad de Arritmias del Hospital Universitario de La Paz (Madrid).

REVISIÓN DE GUÍAS CLÍNICAS DE LA SEC

Al igual que el año pasado un miembro del Comité Científico, Gemma Berga Congost, forma parte del Comité de Guías de la SEC. Reuniones:

- Presencial: 25 de febrero (Casa del Corazón, Madrid)
- Virtual, por teleconferencia: 26 de junio

Además, hubo un miembro del Comité Científico en cada uno de los Grupos de Trabajo de Revisión de la Guías.
Las Guías se han revisado en los meses de septiembre y octubre y los miembros del Comité Científico y autores que han participado han sido:

- La guía de la ESC del manejo de la fibrilación auricular, por Silvia Pérez Ortega.
- La guía de la ESC de enfermedad cardiaca congénita del adulto, por Mª Antonia Martínez Momblán.
- La guía de la ESC del SCASEST, por Gemma Berga Congost.
- La guía de la ESC de cardiología del deporte en pacientes con enfermedad cardiovascular, por Miriam Rossi López.

Gemma Berga Congost
Miriam Rossi López

MEMORIAS DE DIRECCION DE FORMACIÓN

DIRECTORA: Nuria Villalba Lizandra

- En cuanto al curso de "**ACTUALIZACIÓN EN PROCEDIMIENTOS ESTRUCTURALES PARA ENFERMERÍA DE HEMODINÁMICA",** después de valorar el posponerlo o al final no realizarlo por la situación de la Pandemia del SARS-COVID 19 se decide junto con el coordinador del curso Fran García y el vocal de Hemodinámica F. Javier Delgado suspenderlo, con intención de realizarlo en 2021. El motivo de no hacerlo online, es porque es un curso fundamentalmente práctico de actualización en el uso de dispositivos estructurales.

- **Título de experto en insuficiencia cardiaca para enfermería**. A causa de la pandemia, el curso se aplaza a mediados de marzo y se retoma a finales de mayo, pudiendo ser concluida la tercera edición a final de octubre.
  Alumnos matriculados:326
  Alumnos aprobados: 299
  Alumnos no presentados: 25

- Inicio de la 2ª edición de "**CURSO DE ELECTROCARDIOGRAFÍA PARA ENFERMERÍA"** con fecha de inicio del 23 de noviembre 2020.
  Alumnos inscritos: 84

- Se termina la segunda edición del Máster de Hemodinámica y se inicia la tercera.

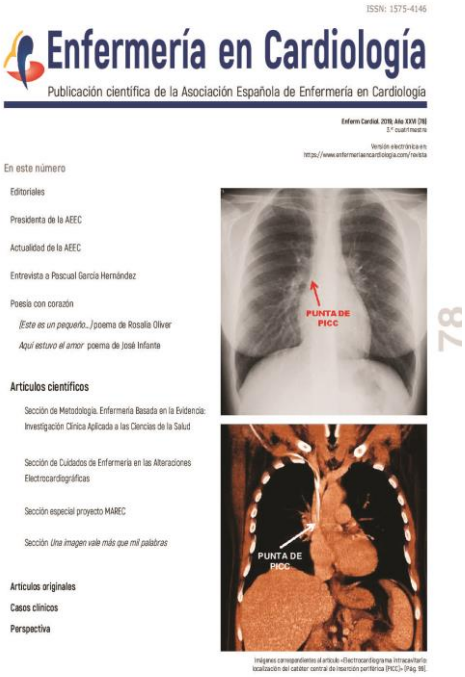
MEMORIAS DE ACTIVIDADES DE LA REVISTA ENFERMERÍA EN CARDIOLOGÍA

ISSN: 1575-4146 / Depósito legal: M-10090-2014

Director: Jonatan Valverde Bernal

NÚMEROS PUBLICADOS EN 2020

- **Número 78** correspondiente al **3.er cuatrimestre 2019. (dirección con Rafael Mesa)**


ISSN: 1575-4146

Enfermería en Cardiología

Publicación científica de la Asociación Española de Enfermería en Cardiología

Enferm Cardiol. 2019; Año XXVII (78)
3.er cuatrimestre

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

En este número

Editoriales

Presidenta de la AEEC

Actualidad de la AEEC

Entrevista a Pascual García Hernández

Poesía con corazón

[Este es un pequeño...] poema de Rosalía Oliver

Aquí estuvo el amor poema de José Infante

Artículos científicos

Sección de Metodología. Enfermería Basada en la Evidencia: Investigación Clínica Aplicada a las Ciencias de la Salud

Sección de Cuidados de Enfermería en las Alteraciones Electrocardiográficas

Sección especial proyecto MAREC

Sección *Una imagen vale más que mil palabras*

Artículos originales

Casos clínicos

Perspectiva

Imágenes correspondientes al artículo «Electrocardiograma intracavitario localización del catéter central de inserción periférica (PICC)» (Pág. 98).

En este número se publicó:

- Editorial
- Carta de la presidenta de la AEEC
- Actualidad AEEC
- Entrevista a Pascual García Hernández
- Poesía del corazón
- Sección de metodología
- Sección de cuidados de enfermería en las alteraciones electrocardiográficas
- Sección especial proyecto MAREC
- Sección de imagen
- Artículos originales: 4
- Casos clínicos: 2
- Perspectiva: 1

- **Número 79,** correspondiente al **1er cuatrimestre de 2020**

En este número de publicó:

- Editorial
- Carta de la presidenta de la AEEC
- Actualidad AEEC
- Sección Cardiac Nursing Today (1era edición)
- Sección Cardio-Onco-Hematología (1era edición)
- Sección Imagen
- Artículos originales: 2
- Casos clínicos: 2
- Revisión sistemática: 1
- Carta al director
- Artículo especial: COVID 19

- **Número 80,** correspondiente al **2.º cuatrimestre 2020.**

En este número se publicó:

- Editorial
- Carta de la presidenta de la AEEC
- Sección de metodología
- Sección especial proyecto MAREC
- Sección Cardio-Onco-Hematogía
- Artículos originales: 3
- Casos clínicos: 2
- Carta al director
- Resumen comunicaciones presentadas en 41º Congreso de la AEEC

- **Número 81,** pendiente confirmar contenidos (publicación 2021)

- Se han publicado un total de 29 trabajos entre secciones, artículos originales, casos clínicos y artículos especiales.

- No existen datos actualizados en 2020 del Ranking Cuiden ni Índice H de las revistas científicas españolas en Google Scholar Metrics
    - Cuiden: 2019: puesto número 47º, cuarto cuartil (Q4) con RIC: 0,105 y vaFI 0,077
    - Google Scholar Metrics: posición 16, H 4 y Mediana 5

MEMORIAS PÁGINA WEB

DIRECTORA: Concepción Fernández Redondo

1. Elaboración propia de documentos

- **Guía del paciente anticoagulado**
- **Fichas**: Prevención cardiovascular, Enfermedad cardiovascular, Fibrilación auricular, Insuficiencia cardiaca, Cateterismo cardiaco, Salud periodontal, Arritmias, Valvulopatías, Pruebas diagnósticas en cardiología, Hipertensión.
- **Documentos COVID:** Reanimación cardiopulmonar durante pandemia por COVID19 y Ejercicio en el confinamiento y encuesta a socios sobre la repercusión de la pandemia en todos los ámbitos.

2. Documentos publicados

- Actualización continua de documentos oficiales sobre COVID 19
- Encuesta COVID Consejo General de Enfermería

3. Convocatorias a cargos de la Asociación

Imagen cardíaca y Técnicas no Invasivas de la AEEC, Dirección de Formación y vocalías CC (enero 2020), Filial Murciana (mayo 2020) y renovación de cargos JD (JUNIO 2020)

4. Videos

- Diferentes videos, con las experiencias vividas por las enfermeras de cardiología en diferentes áreas cardiológicas.
- Videos de divulgación del eCongreso.
- Publicación periódica de podcast “Cuidado corazón” y activación de YouTube con la sección de recetas cardiosaludables.

5. Entrevistas

Adelaida Lozano Polo (ex miembro de la CNPT), Josefina Carbón Amor (Filial gallega) Rafael Mesa Rico (ex director revista) y Miriam Rossi López (exdirectora CC).

6. Banner

- eCongreso SEC-AEEC 2020
- Convocatorias vocalías CC
- Concurso Fotográfico
- Curso de experto en técnicas cardiovasculares para enfermeras
- Banner Covid (con actualización permanente de documentación)
- Renovación de cargos 2020
- Felicitación Navidad

7. Agenda de eventos

Publicación y actualización continua de cursos, congresos, charlas, ponencias, actividades relacionadas o de interés en la agenda. Suspensión/aplazamiento de los mismos por situación COVID19.

eCardio 2020. eCongreso AEEC-SEC 2020.

Reunión RITMO 2020—XXX Curso Anual del Grupo de Trabajo de Enfermería en Hemodinámica--- INSUFICIENCIA CARDIACA 2020.

8. Concursos

- Concurso fotográfico AEEC
- Premios METAS 2020
- Premios Buenas Prácticas 2020
- Premios relatos Enfermeros 2020

9. Pestaña salud cardiovascular

SUBPESTAÑAS

- **Promoción/prevención salud cardiovascular**
  - El corazón
  - Factores de riesgo cardiovascular
  - Reanimación cardiopulmonar

- **Enfermedades**

  → Cardiopatía isquémica
  → Fibrilación auricular
  → Valvulopatías
  → Enfermedades de la aorta
  → Arritmias
  → I. Cardiaca
  → Infarto Agudo de miocardio
  → Coronavirus

- **P. Diagnósticas**

- **Dispositivos cardiacos**

  → Marcapasos
  → DAI
  → Holter

- **Cirugía cardiaca**

  → Revascularización coronaria
  → Cirugía valvular

- **Recursos didácticos**

  → Videos
  → Enlaces de interés
  → Fichas
  → Guías pacientes Opiniones de expertos
  → Enlaces de interés

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

10. Análisis estadístico página web. Se adjunta en anexo 1.

11. Redes Sociales

- TWITER
- FACEBOOK

Pendientes de recibir sendos informes

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

MEMORIA ECONOMICA AEEC

TESORERA: Miriam Quintana

SALDO 1 DE ENERO DE 2020	
TESORERÍA	246,31
CUENTA GENERAL TESORERÍA	310.662,27
SALDO TOTAL	**310.908,58**

ENTRADAS 2020	
MASTER HEMODINAMICA	54.840,00
APORTACIONES SEC	5.500,00
CUOTAS ASOCIADOS	62.304,00
APORTACION CURSO ESTRUCTURAL3ªEDICION	9.680,00
REACREDITACION HEMODINAMICA	80,00
VENTA MANUALES	175,00
CURSO IC 3ªEDICION	92.042,00
DEVOLUCION IRPF Año 2019 (anterior)	983,1
APORTACIONES/BECAS congreso 2020	600,00
TOTAL	**226.204,10**

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

SALIDAS 2020	
COMISIÓN BANCO	607,14
RECREATIVOS/MARCA AEEC	607,03
ASESORÍA	1.463,64
REVISTA Y PÁGINA WEB	9.711,91
SECRETARIA TECNICA	26.708,86
GASTOS JUNTA Y COMITÉ CIENTÍFICO	1.132,15
GASTOS ASOCIADOS A SECRETARÍA TECNICA	350,83
CUOTAS ASOCIACIONES	460,00
REGALOS	54,95
PREMIOS	3.827,00
HACIENDA: IRPF E IMPUEST.SOCIEDADES	3.599,07
MTO. PLATAFORMA FORMACIÓN	6.661,05
MASTER HEMODINAMICA	23.570,52
PROTECCION DATOS	544,50
CURSO IC 3ªEDICION	83.486,40
CURSO ELECTROS	1.149,50
DEVOLUCIONES SOCIOS	4.156,00
TOTAL	**168.090,55**

SALDO 1 DE ENERO DE 2021	
CUENTA GENERAL TESORERIA	368.735,82
TESORERÍA	246,31
SALDO TOTAL	**368.982,13**

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

PRESUPUESTO AEEC 2021

INGRESOS PREVISTOS	
CUOTA ASOCIADOS	53.000,00
APORTACIONES ESTIMADAS CONGRESO	10.000,00
VENTAS MANUALES	500,00
APORTACIONES SEC	5.500,00
FORMACIÓN	20.000,00
TOTAL INGRESOS	**89.000,00**

GASTOS PREVISTOS	
SECRETARÍA TECNICA	26.700,00
ASESORÍA	1.500,00
GASTOS SECRETARÍA TECNICA	500,00
REVISTA Y PÁGINA WEB	12.000,00
GASTOS REPRESENTACIÓN Y JUNTA	4.000,00
REGALOS	200,00
PREMIOS Y BECAS	4.000,00
IMPUESTOS Y COMISIONES	500,00
CUOTAS ASOCIACIONES	520,00
MÁSTER HEMODINÁMICA	14.000,00
PLATAFORMA FORMACION	6.800,00
SECRETARIA MASTER HMD	10.000,00
PROTECCION DE DATOS	544,50
COMISIONES BANCARIAS	500,00
TOTAL GASTOS	**81.764,50**

MEMORIA FILIAL CASTELLANO-LEONESA

VOCAL: Francisco Alba Saá

MIEMBROS

- Francisco Alba Saá.
  Enfermero Hospitalización Cardiología. Complejo Asistencial Universitario de Salamanca.
  Socio AEEC nº 1589
- Carmen Martín Marín
  Enfermera Hemodinámica. Hospital Clínico Universitario de Valladolid.
  Socia AEEC nº 585.
- Noel Rivas González
  Enfermero Hospitalización Cardiología. Hospital Clínico Universitario de Valladolid.
  Socio AEEC nº 2157.
- María José Alonso Porto.
  Enfermera Coordinadora de Cirugía Cardiaca. Complejo Asistencial Universitario de León.
  Socia AEEC nº 1468.
- Patricia Arias Fernández
  Enfermera UCI. Complejo Asistencial Universitario de León.
  Socia AEEC nº 2570
- Ana Martín Sanz
  Enfermera Rehabilitación Cardiaca. Hospital Río Hortega de Valladolid.
  Socia AEEC nº 2500.

Debido a la situación epidemiológica de todo el territorio nacional durante casi todo el año, esta Filial se ha visto perjudicada en cuanto a su actividad reduciéndose a una actividad nula.

MEMORIA FILIAL CATALANA

VOCAL Samar Habbab Mohamed (desde el 18 de octubre)

- **MIEMBROS**
  - DUE Samar Habbab Mohamed. Hospital Universitario Dr. Josep Trueta – Girona (Representante).
  - DUE Mireia Niebla Bellido. Hospital Clínic – Barcelona (Vocal).
  - DUE Adrián Márquez López. Hospital Santa Creu i Sant Pau – Barcelona (Vocal).
  - DUE César Bernardó Prats. Hospital Clínic – Barcelona (Vocal).
  - DUE Immaculada Fernández Tomás. Hospital Bellvitge – Barcelona (Vocal, baja).
  - DUE Sandra Simon Llorente. Hospital Universitario Dr. Josep Trueta – Girona (Vocal).

- **REUNIONES DE LA FILIAL**

  Durante este año el contacto con el resto de la filial y con la SCC ha sido vía telefónica, WhatsApp y correos electrónicos debido a la pandemia de la COVID-19.

  El 18 de junio se realizó un encuentro vía Meet para poder evaluar los trabajos que se presentaron para el congreso de la Societat Catalana de Cardiologia.

- **REUNIONES CIENTÍFICAS**
  - *32 Congreso de la Societat Catalana de Cardiologia*. El congreso de la SCC resultó afectado por la situación de alerta sanitaria y se realizó, finalmente, en formato webinar los días 16, 17 y 18 de septiembre de 2020. La participación al congreso fue baja respecto a años anteriores, muy seguramente la causa ha sido la pandemia. De todos modos, recibimos un total de 14 trabajos. Dentro del congreso tuvimos poco peso, pero participamos con una entrevista que se reprodujo en las pausas entre mesas redondas. En dicha entrevista quisimos dar visibilidad a una ponente de cada una de las mesas que teníamos preparadas previa pandemia: por un lado entrevistamos a Lluïsa García, enfermera clínica en

insuficiencia cardíaca y coordinadora de la Unidad de Continuidad Asistencial (UCA) en el Hospital Universitario Dr. Josep Trueta de Girona para hablar sobre el liderazgo en la enfermera en cardiología; y por otro lado, entrevistamos a Elisabet Frigola secretaria de la Associació Catalana d'Infermeria Salut i Escola (ACISE), con la que pudimos tratar la problemática respecto la presencia de enfermeras en los centros escolares, pieza fundamental en la lucha en contra de los factores de riesgo cardiovasculares en la infancia.

- **COMUNICACIONES ORALES DE ENFERMERÍA**
  - OI-23 MÈTODE LEAN: UNA NOVA EINA PER A MILLORAR L´ORGANITZACIÓ DELS PROCESOS. Poyatos Manrubia, Sílvia; Bernadó Prats, Cèsar; Vidal Hagemeijer, Bàrbara; Sanchis, Laura; Calle Gascon, Xavier. Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona.
  - OI-24 AVALUACIÓ DEL RESTRENYIMENT EN PACIENTS PORTADORS D'ASSISTÈNCIA VENTRICULAR. Prats Barrera, Judith; López Domènech, Gemma; Martínez Font, Sara; Burgués Miró, Anna Carme; Querol Vallés, Elena. Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona.
  - OI-25 L'ECOCARDIOSCOPIA COM A NOVA EINA PEL DIAGNÒSTIC I TRACTAMENT EN L'ÀMBIT D'INFERMERIA. Barbero Cabezas, Marta; Garcia, Lluïsa; Frigola, Josep Maria; Morales, Manel; Vilardell, Pau; Ametller, Dolors; Soler, Pilar; Moral, Sergi. Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona.
  - OI-26 CAS CLÍNIC: MIOCARDITIS VÍRICA LINFOCITÀRIA FULMINANT AMB SUPORT BIVENTRICULAR AL CONTEXT EPIDEMIOLÒGIC DE LA COVID-19: QUE PODEM OFERIR COM A PROFESSIONALS D'INFERMERIA? Gázquez Toscano, Axel; Galán Malón, Laia. Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona. § Posters de enfermería.
  - PI-70 SUPORT VITAL EXTRACORPORI: UNA REALITAT Querol Vallés, Elena; Prats Barrera, Judith; Martínez Font, Sara; Carme Burgués, Anna;

Dueñas Ramos, Iris; López Domènech, Gemma. Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona.

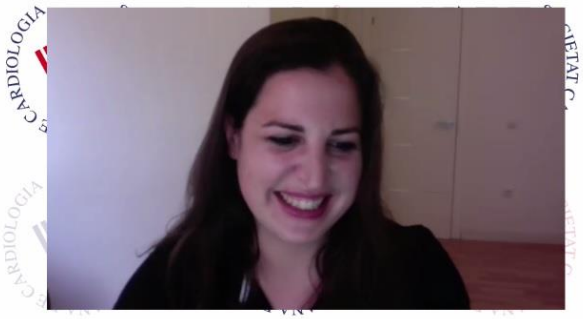
- PI-71 CORRELACIÓ ENTRE FREQÜÈNCIA, DURADA I INTENSITAT DE LA SET I L'ANGOIXA SECUNDÀRIA PERCEBUDA Rivas, Carmen1; Hagelberg Eng, Sanna2; González, Beatriu1; Waldreus, Nana3; Díaz, Violeta1; Velayos, Patricia1; Pulido, Ana1; Crespo, Eva1; Jaarsma, Tiny2. 1Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona; 2Linköping University, Linköping; 3Karolinska Institutet, Huddinge.
- PI-72 ATENCIÓ D'INFERMERIA EN LA MALALTIA DE WOVEN. A PROPÒSIT D'UN CAS. Uson Ruiz, Meritxell; Estebanez Montoya, Endaitz. Hospital Mutua, Terrassa.
- PI-74 ASSOCIACIÓ ENTRE L'AUTOCURA I LA MORTALITAT EN 1123 PACIENTS AMB INSUFICIÈNCIA CARDÍACA CRÒNICA. Calero, Esther; Hidalgo, Encarna; Garay, Alberto; Jiménez, Santiago; Yun, Sergi; Moliner, Pedro; Delso, Cristina; Enjuanes, Cristina; Comin-Colet, Josep. Hospital Universitari de Bellvitge, L´Hospitalet de Llobregat.
- PI-75 CHECKLIST EN PACIENTS DERIVATS D'ALTRES HOSPITALS PER LA REALITZACIÓ D'UN CATETERISME CARDÍAC Fernández García, Camino; Pi Iborra, Gina; Tevar Gómez, Cristina; Tribó Miró, Icar; Sánchez Carpintero, Andrea; Sánchez Santiago, David; Bartolomé Fernández, Yolanda; Simó Vilaplana, Marc; Pueyo Pont, María José. Hospital del Mar, Barcelona.
- PI-76 FACTORS PSICOSOCIALS I CLÍNICS ASSOCIATS A UNA MALA AUTOCURA EN PACIENTS AMB INSUFICIÈNCIA CARDÍACA CRÒNICA Calero, Esther; Hidalgo, Encarna; Garay, Alberto; Alcoberro, Lidia; Jimenez, Santiago; Alcober, Laia; Moliner, Pedro; Enjuanes, Cristina; Comin-Colet, Josep. Hospital Universitari de Bellvitge, L´Hospitalet de Llobregat.
- PI-77 EXPLORACIÓ FÍSICA EN EL PACIENT AMB SOSPITA DE SÍNDROME DE MARFAN Llobet Poal, Immaculada; Salomon, Inmaculada; Lopez-Sainz, Angela; Limeres, Javier; Pasto, Emma; Gutiérrez, Laura; Rodriguez-

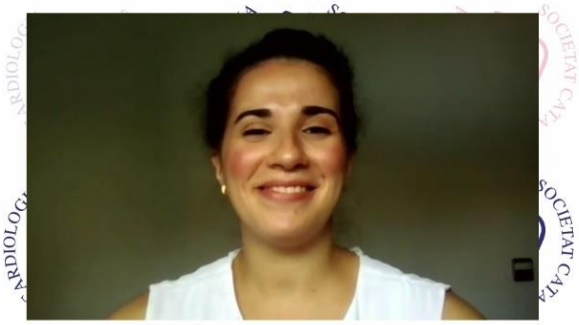
Palomares, Jose; Teixidó-Tura, Gisela; Valenzuela, Irene. Hospital Universitari Vall d'Hebrón, Barcelona.

- PI-78 PAPER D'INFERMERIA A LA ELABORACIÓ DE L'ARBRE FAMILIAR Salomon Castaño, Inmaculada; Llobet, Inmaculada; Lopez, Angela; Limeres, Javier; Gutierrez, Laura; Codina, Marta; Rodriguez-Palomares, Jose Ferando; Pasto, Emma; Teixidó-Tura, Gisela. Hospital Universitari Vall d´Hebrón, Barcelona.
- 1º premio a la mejor comunicación oral de enfermería:
  OI-25 L'ECOCARDIOSCOPIA COM A NOVA EINA PEL DIAGNÒSTIC I TRACTAMENT EN L'ÀMBIT D'INFERMERIA. Barbero Cabezas, Marta; Garcia, Lluïsa; Frigola, Josep Maria; Morales, Manel; Vilardell, Pau; Ametller, Dolors; Soler, Pilar; Moral, Sergi. Hospital Universitari Josep Trueta, Girona.

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

IMÁGENES





MEMORIA FILIAL GALLEGA

Vocal. Josefina Amor Cambón

MIEMBROS

Josefina Amor Cambón
Eva Mª Suárez Fontaíña
Ricardo Vicente Chao
Dulce Moscoso Otero

REUNIONES FILIAL

Reuniones informales por video-llamada para concretar actitud a tomar durante la pandemia.
ASISTENTES: Eva Suárez, Ricardo Vicente, Josefina Amor.

REUNIONES CIENTÍFICAS – CONGRESOS REGIONALES

CONGRESO ASTUR-GALAICO 2020
Los días 24, 25 y 26 de noviembre se celebró el Congreso Galaico-Astur de forma virtual. Tuvimos que rehacer el programa inicial y adaptarnos al nuevo formato.
Organización: Formamos parte del Comité científico.
Participación:
- Ricardo Vicente Chao: Realizó un taller, no interactivo, sobre dieta cardiosaludable. "TALLER DE COCINA PARA EL CORAZÓN".

ACTIVIDADES DOCENTES

- Desde enero hasta marzo seguimos trabajando en el programa de radio: CUIDADO CORAZÓN! (emitimos 5 programas), programa quincenal de una hora de duración. En este programa tratamos problemas de salud y damos a conocer diferentes

proyectos, para lo que contamos con invitados que nos cuentan sus experiencias. También hablamos de hábitos de vida saludable, para lo que contamos con una fisioterapeuta que habla sobre ejercicio físico y un compañero cocinitas que nos enseña recetas cardiosaludables. Esperamos retomar en breve la actividad.

- Fuimos premiados por la emisora CUAC con el premio OSCUAC al "Mellor programa magazine, cultural ou divulgativo".
- Fuimos invitados por la asociación "Late Corazón" a asistir a la "III Jornada de Cardiopatías Congénitas" celebrado en el Hospital Álvaro Cunqueiro de Vigo el 15 de febrero. Asistieron Eva Mª Suárez Fontaíña y Ricardo Vicente Chao. Este último participó con una ponencia: "Alimentación en los niños con Cardiopatía Congénita".

ACTIVIDADES PROMOCIÓN DE LA SALUD

- **IV CARRERA DE LA LUZ. 6/03/2020**. Carrera solidaria organizada por el IES Miraflores (Oleiros, A Coruña), en esta ocasión se recaudaron fondos para la Fundación Vicente Ferrer: Programa Hábitat, un proyecto de Desarrollo Integral que se lleva a cabo en las zonas más empobrecidas del sur de la India e impulsado por la Fundación Vicente Ferrer, una ONG comprometida desde 1969 con el proceso de transformación de los estados de Andhra Pradesh e Telangana.
  En la carrera realizamos tareas de asistencia, controles de salud e información y colaboramos con el equipo médico.
- Estamos en contacto con UNICEF Galicia, colaborando en lo posible. Damos visibilidad a sus proyectos en las redes sociales y buscamos formas de colaboración mutua.
- Debido a la pandemia no nos fue posible realizar más intervenciones.

ACTIVIDAD EN LA WEB

- En la web están todos los podcats de nuestro programa de radio: Cuidado Corazón! y recetas de cocina.

- También están publicados todos los informes de nuestra actividad dentro de nuestro espacio de la Filial Gallega.
- Incorporamos un informe sobre Confinamiento y ejercicio, elaborado por nuestra colaboradora Montserrat Balsa, fisioterapeuta.
- Publicada una entrevista a Josefina Amor Cambón, como vocal de la Filial Gallega y directora del programa de radio: Cuidado Corazón!

Imágenes:

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

MEMORIA FILIAL MURCIANA

VOCAL: Mª del Carmen Hernández Castelló

Debido a la situación epidemiológica de todo el territorio nacional durante casi todo el año, esta Filial se ha visto perjudicada en cuanto a su actividad reduciéndose a una actividad nula.

MEMORIA FILIAL CÁNTABRA

VOCAL: Víctor Fradejas Sastre

MIEMBROS

- *Víctor Fradejas Sastre*
- *Gema García López*
- *Graciela Saiz Fernández*
- *Gema Martín Toca*
- *Abraham Velasco Martín*
- *Inmaculada García-Montesinos de la Peña*
- *Natalia Cubillas Martín*

REUNIONES FILIAL CÁNTABRA

- Lunes 3 de febrero de 2020: Reunión de los miembros de la Filial Cántabra con un orden del día: Seguimiento avances Filial Cántabra de la AEEC.
- Viernes 21 de febrero de 2020: Reunión con el Supervisor de área de Calidad, Formación y Docencia. Solicitud de ayuda para organizar las 1ª jornadas de la Filial Cántabra de la AEEC.
- Lunes 16 de marzo de 2020: Reunión miembros de la Filial Cántabra de la AEEC: Anulación por motivo de la pandemia de las 1ª jornadas de la Filial Cántabra.
- Miércoles 2 de diciembre de 2020: Reunión Miembros de la Filial Cántabra de la AEEC. Análisis y puesta en común sobre los objetivos y medidas a tomar de la Filial.

REUNIONES CIENTÍFICAS-CONGRESOS REGIONALES FILIAL CÁNTABRA

*Anulado como consecuencia de la pandemia.

I JORNADA FILIAL CÁNTABRA DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑONA DE ENFERMERÍA EN CARDIOLOGÍA

28 de abril de 2020

Salón de actos Dr. Carlos Gómez-Durán

Torre B, Planta Baja

Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (Santander)

15.30-16.00 h: Acreditación y entrega de documentación

16.00-16:15 h: Acto de apertura

. - Servicio Cántabro de Salud

. - Gerente del HUMV

. - Directora de Enfermería del HUMV

16:15-17:15 h: Conferencia Inaugural: "Ruta para liderar los cuidados y empoderar a las enfermeras???" *A. Santillán García*

17.15-18.30 h: Sesión de comunicaciones orales (7)

18.30-19.00 h: Pausa/Café científico (Exposición de Posters)

19.00-20.00 h: Mesa Redonda

1. NURSING NOW
2. MAREC
3. PRÁCTICA AVANZADA: INSUFICIENCIA CARDIACA

20.00-20.30 h: Acto de clausura y entrega de premios

. - Subdirección de Cuidados. Consejería de Sanidad

. - Directora Facultad de Enfermería

. - Presidenta Colegio de Enfermería de Cantabria

Envío de Resúmenes: Del 23 febrero al 23 de marzo 2020

Inscripciones: Del 1 marzo al 20 abril 2020

Decisión Comité Científico: A partir del 30 de marzo 2020

Organiza:

Filial Cántabra de la Asociación Española de Enfermería en Cardiología

Dirección de Enfermería.

Área de Calidad, Formación, I+D+i de Enfermería

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

ACTIVIDADES DOCENTES FILIAL CÁNTABRA

Dirección de Enfermería
Área de Calidad, Formación,
I+D+i de Enfermería

Valdecilla
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla

Curso

Introducción a la Investigación Cuantitativa

26 de Febrero al 24 de Marzo de 2020

Curso

Introducción a la Investigación Cuantitativa

Dirigido a

Enfermeras/os y Fisioterapeutas del HUMV.

Lugar, fechas y horarios

FASE PRESENCIAL:

Aulas Pabellón 16.

Miércoles 26 de febrero: Salón Téllez Plasencia.
Lunes 9 de marzo: Aula 2-3.
Miércoles 11 de marzo: Aula 8 (informática).
Martes 17 de marzo: Aula 8 (informática).

16.00 a 20.15 horas.

FASE A DISTANCIA: Del 26 de febrero al 24 de marzo de 2020

Horas lectivas

20 horas (16 presenciales + 4 horas a distancia)

Número de plazas

20

Objetivo general

Capacitar al profesional, a nivel conceptual y procedimental, para el diseño y redacción de un proyecto de investigación dentro del campo de las Ciencias de la Salud.

Objetivos específicos

- Identificar los principios éticos que rigen la investigación en Ciencias de la Salud.
- Conocer la estructura de un proyecto de investigación en Ciencias de la Salud y las características para una redacción adecuada de cada apartado.
- Realizar una búsqueda bibliográfica para conocer los antecedentes y el estado actual del tema a investigar.

- Formular una hipótesis y unos objetivos acordes a la pregunta de investigación.
- Identificar los distintos tipos de diseños de estudios cuantitativos y seleccionar el más adecuado a la pregunta de investigación formulada.
- Describir las características de la población de estudio, incluyendo cálculo muestral, criterios de inclusión y exclusión.
- Diseñar y construir una base de datos.
- Seleccionar los métodos estadísticos más adecuados para analizar los resultados.
- Seleccionar el método de recolección de datos más adecuada para el diseño y objetivo de la investigación.
- Elaborar el informe resumen de un proyecto de investigación en Ciencias de la Salud.

Metodología

PARTE PRESENCIAL: consiste en cuatro sesiones presenciales donde se presentarán los contenidos teóricos de la actividad formativa por docentes expertos en la materia. Dos de ellas serán de carácter teórico con clases magistrales y apoyo audiovisual y, dos con contenido teórico-práctico, desarrollándose en el aula de informática.

PARTE A DISTANCIA: el alumno deberá plasmar todos los conceptos estudiados en una actividad final consistente en un informe sobre un proyecto de investigación. Tendrá asignado un tutor que le acompañará y guiará durante el proyecto, resolviendo dudas. La comunicación con el tutor se realizará vía email.

Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de Cantabria. Para obtener el certificado de la actividad formativa, será necesario asistir al 100% de la actividad y entregar el informe final.

Distribución horaria y contenido

Miércoles 26 de Febrero de 2020
Salón Téllez Plasencia

16.00 a 18.00 h.
- Presentación del curso.
- Ética de la investigación.

Mª Alexandra Gualdrón Romero

18.00 a 18.15 h Descanso

18.15 a 20.15 h
- Método científico.
- Metodología epidemiológica.
- La pregunta de investigación. Formulación de hipótesis y objetivos.

Víctor Fradejas Sastre

Lunes 9 de Marzo de 2020
Aula 2-3

16.00 a 18.00 h. - Diseños de investigación.

David Otero Peña

18.00 a 18.15 h Descanso

18.15 a 20.15 h - Población de estudio:
  - Descripción de la muestra.
  - Criterios de inclusión y exclusión.
  - Método de muestreo.
  - Cálculo del tamaño.
  - Procedencia de los sujetos.

David Otero Peña

Miércoles 11 de Marzo de 2020
Aula 8 (informática)

16.00 a 18.00 h. - Elaboración de la base de datos. Análisis descriptivo I.

Mª Alexandra Gualdrón Romero

18.00 a 18.15 h Descanso

18.15 a 20.15 h - Elaboración de la base de datos. Análisis descriptivo II.
- Interpretación y redacción de resultados.

Mª Alexandra Gualdrón Romero

Martes 17 de Marzo de 2020
Aula 8 (informática)

16.00 a 18.00 h. - Método de recogida de datos: entrevista, examen físico, procedimientos de laboratorio y otras pruebas complementarias.
- Variables:
  - Definición de variables.
  - Medición de variables.
  - Registro de los valores de las variables (formularios).
- Descripción y definición de la intervención (si la hay).
- Descripción del seguimiento de los pacientes (si los hay).

José Luis Cobo Sánchez

18.00 a 18.15 h Descanso

18.15 a 20.15 h - Comunicación científica.

José Luis Cobo Sánchez

Docentes

Mª Alexandra Gualdrón Romero. Enfermera. IDIVAL. Coordinadora de Ensayos Clínicos HUMV.

David Otero Peña. Enfermero. Hospital de Sierrallana. Miembro del Grupo de Enfermería IDIVAL (Santander) e IiSGM (Madrid).

Víctor Fradejas Sastre. Enfermero. Supervisor de Enfermería de Cardiología Intervencionista del HUMV.

José Luis Cobo Sánchez. Enfermero. Subdirección de Cuidados. Responsable Investigación, Innovación y PBE en el Servicio Cántabro de Salud.

*Como consecuencia de la pandemia sólo se puede impartir la primera clase. El curso queda suspendido.

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

MEMORIA FILIAL VALENCIANA

VOCAL: Pedro Pimenta

Debido a la situación epidemiológica de todo el territorio nacional durante casi todo el año, esta Filial se ha visto perjudicada en cuanto a su actividad reduciéndose a una actividad nula.

MEMORIA GT PREVENCIÓN Y REHABILITACIÓN CARDÍACA

VOCAL: Asunción Mendiola Martínez

MIEMBROS

Todas las enfermer@s que trabajan en rehabilitación cardiaca de España, y que pertenecen a la AEEC, de todas las comunidades autónomas de España.

Durante el 2020 debido a la pandemia del Covid-19 el servicio de prevención y rehabilitación cardiaca permaneció cerrado, poniendo en marcha en junio la página web AULARC. Es para telerehabilitación, nuevo formato bien acogido por los pacientes, para así evitar la visita presencial al hospital.

De nuevo se reanuda en septiembre la rehabilitación cardiaca presencial con reducción de los grupos y PCR previa al comienzo. Los grupos de charlas de control de factores de riesgo y tabaquismo etc.… de momento siguen en formato virtual.

REUNIONES

- Reunión durante el congreso virtual de salud cardiovascular SEC20 AEEC2020 celebrado del 28-31 de octubre. Se celebro la reunión de la Junta Directiva, presentación de memorias y se define grupo de trabajo de “perfiles”.
- Reunión del grupo de trabajo de Prevención y Rehabilitación Cardiaca el día 30/11/2020 en la que los miembros del grupo se conectaron por streaming realizando así la votación y elección de la vocal del grupo siendo elegida M Asunción Mendiola Martínez, dichas reuniones se realizan en formato virtual.
- Reunión del grupo de “perfiles” dicho grupo se crea a partir del congreso y su función es revisión de competencias de la enfermera en cardiología y más concretamente en prevención y rehabilitación cardiaca, junto con la revisión bibliográfica, realizamos reuniones virtuales por zoom, con distribución de tareas y puesta en común y conclusiones. (Se adjunta en el anexo 2).

REUNIONES CIENTÍFICAS

- Se han realizado en toda España, pero no hemos podido acceder a los contenidos, intentaremos subirlos a nuestra web próximamente, cuando nuestras compañeras nos hagan llegar los datos correspondientes.
- Reunión anual de la Asociación de Riesgo Vascular y Rehabilitación Cardiaca de la SEC, celebrada en formato virtual del 8-11 de septiembre. En dicha Reunión se realizó, una reunión enfermera el día 11/09/2020 con el título de "Actualización de diabetes y taller de manejo de dispositivos de tratamientos antidiabéticos".
- Congreso virtual de salud cardiovascular SEC-AEEC 2020 celebrado del 28-31 de octubre.
- IV Congreso Paciente Experto SEC, congreso virtual "El paciente en el centro del proceso asistencial" realizado el jueves 19/11/2020.

ACTIVIDAD CIENTÍFICA

Pendiente de recibir los trabajos que han realizado todas las socias a nivel nacional.
Este año ha sido complicado por el Covid y no hemos podido recopilar todas las publicaciones, investigación, ponencias, libros, etc. de nuestr@s compañeros, es una de las tareas a las que nos vamos a dedicar de lleno en este nuevo periodo de tiempo.

- Andalucía, página web y aplicación para descargar, ICERCA.
- Gregorio Marañón, charlas de refuerzo Fase III.
- Publicación del libro de" Disfunciones sexuales y cardiopatía", por nuestro compañero Pascual García.
- Dos artículos del estudio MAREC sobre Rehabilitación cardiaca – Pascual García (Granada).
- "Cuidado integral del paciente cardiópata" ponencia en formato virtual en el congreso SEC-AEEC de la salud cardiovascular. Ponente Pascual García (Granada) charla sobre la sexualidad en el paciente cardiológico.

- *En junio lanzamiento del aula virtual de prevención y rehabilitación cardiaca "Aularc.es" teniendo muy buena acogida entre los pacientes.*
- Integramos parte del grupo de trabajo de rehabilitación cardiaca de Madrid.
- Se ha iniciado una colaboración/ensayo en realidad Virtual con la URJC, en la que se ha recibido mención de Honor la enfermera Estrella Barreñada Copete.
- SACYL: Valladolid
    - Comunicación sobre salud mental y rehabilitación cardiaca Premiado.
    - "Rehabilitación Cardiaca: trascendencia en la autopercepción de la calidad de vida", recibe el primer premio del XIII Certamen Científico de Enfermería del Consejo de Colegios Enfermería de Castilla y León.
    - Impartición de 3 ediciones del curso "Cuidados de Enfermería en Rehabilitación cardiaca para atención Especializada.
    - Realizados 3 protocolos de ergometría/ergoespirometría y gimnasio sobre la limpieza y desinfección tras el Covid, durante estos procedimientos.

ACTIVIDADES DOCENTES

- Actividades de promoción de la salud en todas las ciudades españolas durante la semana del corazón: Carrera del corazón y caminata popular.
- Escuela de pacientes, Junta de Andalucía, con canal dirigido a pacientes y profesionales.
- **AULARC-** Aula abierta online.
- SACYL Valladolid. Cursos de formación a enfermeras de hospitalización cardiaca sobre rehabilitación cardiaca fase I.
- Compostela -Carmen Neiro- Programador docente del curso para fisioterapeutas y enfermeras de prevención secundaria cardiovascular –Hacia la continuidad de cuidados–
- Compostela -Carmen Neiro- Papel de la enfermera en la recuperación del paciente tras evento coronario.

- Compostela -Carmen Neiro- Docente de rehabilitación en el curso de Experto de enfermería en técnicas de la AAEEC.
- Toledo Virgen de la Salud -Gema- Proyecto de implantación de la Fase II de rehabilitación cardiaca en pacientes de bajo riesgo en atención Primaria.

MEMORIA GT ELECTROFISIOLOGÍA Y ESTIMULACIÓN CARDIACA

VOCAL: Isabel Mª Lillo

MIEMBROS

329 miembros inscritos en el GT actualmente.

REUNIONES GT.

Foro del GT en el eCongreso SEC-AEEC.

A esta reunión del GT se conectaron 17 personas, y en ella se trataron los siguientes aspectos:

- Situación de la acreditación (anteriormente comentada)
- Anulación de la reunión Ritmo20 y la no participación en semana del ritmo
- Importancia de realizar y promover la actividad científica. Número de integrantes de nuestro GT: 329. Comentamos lo sorprendente que resulta que cueste llevar a cabo algunas propuestas con este número tan amplio de socios.
- Votación de nueva vocal de nuestro GT: Susana Bombín, como única candidata, asume el cargo sin mayor problema.
- Agradecimientos por mi parte al comité ejecutivo y viceversa

REUNIONES CIENTÍFICAS

Elaboración del programa de la jornada de enfermería en la VI reunión conjunta de la Sección de Electrofisiología y la de Estimulación cardíaca que tenía que tener lugar en Valencia. Ritmo20.

- 3 mesas de enfermería con 4 ponentes por mesa:
    - **Mesa 1**: 9:00 -10:00 h. **Nuevos retos de la Enfermera en Arritmias**

Moderadores: Gemma Berga, Vanesa Navarro

- ✓ 9:00 h. La enfermera de arritmias: educando a los pacientes-familia-otros profesionales. Helena Reig. Hospital General de Alicante. hlnreig@gmail.com
- ✓ 9:15 h. Creación y desarrollo de una consulta de Monitorización Remota. Mari Luz Domínguez. Hospital de Cuenca. idaik@hotmail.com
- ✓ 9:30 h. Nuevos roles de la enfermera de arritmias. Laura Aroca. Hospital Alzira.
- ✓ 9:45 h. Implante de dispositivos de monitorización cardíaca por parte de la Enfermera de arritmias. Consideraciones prácticas y legales. Mercè Fontanals. Hospital de Bellvitge.

- **Mesa 2**: 11:00-12:30 h. **Cuestiones de Electrofisiología cardíaca: Miscelánea**

  Moderadores: Nuria Muñoz. Hospital Arnau. nuriamu@hotmail.com**,** Ana García Orts. Hospital La Fe. ana.garcia.orts@gmail.com

  - ✓ 11:00 h. Sala EEF/EST sin escopia ¿Es una realidad? María del Mar Salas, Hospital Virgen de las Nieves, Granada.
  - ✓ 11:15 h. Consideraciones en estimulación pediátrica: Programación, tipo estimulación, controles... Gabriel Pascual. Hospital Vall d'Hebró.
  - ✓ 11:30 h. Ablaciones complejas en pacientes críticos ¿Cómo afrontarlas? Món Lago, Hospital Santiago de Compostela
  - ✓ 11:45 h. Uso de navegadores por parte de la enfermera. Requisitos, formación, apoyos… Patricia Espinosa, CUN pespinosam@unav.es

- **Mesa 3:** 12:30–14:00h. **Actualización en Estimulación cardíaca: temas de interés.**

  Moderadores: Eva Jara (HGUA), Lucía Andrés (CHGUV)

  - ✓ 12:30 Novedades en dispositivos de monitorización cardíaca. Andreia Simones. Hospital Castellón.
  - ✓ 12:45 Manejo del paciente con FA en consulta de MR. Perspectiva y futuro. Relación con otras unidades (u. Ictus) Pedro Pimenta. Hospital La Fe. Valencia.

- ✓ 13:00 RCP. Novedades. ¿cómo llegar a todo el mundo? David Anadón. Hospital Royo Villanova.
- ✓ 13:15 Interpretación de trazados en estimulación cardíaca Teresa Falcó, Son Espases.

- 3 talleres prácticos con docencia compartida médico/enfermería:
    - Taller 1: Navegadores. Andrea Velasco
    - Taller 2: Seguimiento presencial de dispositivos. Esmeralda Serrano
    - Taller 3: Seguimiento remoto de dispositivos: Elena Paz

- 1 mesa colaborativa facultativos/enfermeras con casos de urgencias/ emergencias EEF y Estimulación Cardíaca. Kahoot.
    - Susana Bombín. Hospital Valladolid y Zuleica San Salvador Hospital Santander

El congreso no se pudo llegar a celebrar. El comité organizador anuló el congreso a tan sólo horas de celebrarse. A pesar de ello, se añade el programa, puesto que el trabajo de diseño y organización sí se realizaron al 100%. Los ponentes tenían sus ponencias completamente preparadas.

Más tarde, se recuperó parte del programa de esta reunión conjunta para celebrar lo que se denominó Semana del Ritmo, en la que el programa de Enfermería, lamentablemente, quedó fuera.

Se intentó negociar con el presidente de la Sección de Electrofisiología la conveniencia de dejar alguna de nuestras mesas, para no perder el espíritu de colaboración de esta reunión, pero no fue posible. A pesar de las negociaciones de nuestra presidenta de la AEEC y de la mediación del presidente de la sección de estimulación cardíaca. Aun así, se nos comunicó que se intentaría continuar con la colaboración habitual, dado el cambio de escenario que estamos viviendo.

Desde el comité científico de la AEEC se insta a cumplir con unos mínimos de calidad en los trabajos presentados. Es por este motivo que algunos pocos trabajos quedaron fuera de la selección.

Se comunicó a los autores y se intercambiaron algunos correos electrónicos para hacer llegar a estos autores nuestro objetivo de mejorar los estándares de publicación científica. Instándoles de forma amable a revisar sus trabajos e incluso a solicitar ayuda a dicho comité científico, para volver a presentar esos trabajos en futuras ocasiones.

Se realizó un acto en la casa del Corazón para la entrega de premios, que fueron los siguientes:

Premio: *Detección de la Fibrilación Auricular subclínica en la Monitorización Remota por parte de Enfermería.* Andreia Simoes et al.

Accésit 1: *Evaluación de un protocolo local de clasificación de alertas en la monitorización remota de dispositivos cardíacos implantables*. Maite Grande et al.

Accésit 2: *Desafío en la adherencia al seguimiento remoto de marcapasos sin cable*. Isabel Ramírez et al.

Las cuantías de los premios, como en años anteriores ascienden a 300, 150 y 150 euros respectivamente.

eCONGRESO SEC-AEEC EN OCTUBRE 2020

Recibimos la propuesta del comité científico de la AEEC para llevar a cabo una mesa enteramente de arritmias. Ya que no pudimos realizarla en Ritmo20, nos pareció una idea estupenda y la mesa quedó conformada de la siguiente forma:

Novedades en estimulación cardíaca.
Moderadoras: Marta Parellada e Isabel M. Lillo

Ponencias:

- Implante de dispositivos de monitorización cardíaca por parte de la Enfermera de arritmias. Consideraciones prácticas y legales. Mercè Fontanals.
- Ablaciones complejas en pacientes críticos ¿Cómo afrontarlas? Ramón Lago,
- Manejo del paciente con FA en consulta de MR. Perspectiva y futuro. Relación con otras unidades (u. Ictus) Pedro Pimenta

Comunicación oral: Análisis multicéntrico sobre la organización de seguimiento remoto en pacientes portadores de marcapasos. María Pilar Nieto Gutiérrez et al.

PRESENCIA EN REDES SOCIALES

Uno de los principales objetivos marcados por la vocalía de electrofisiología y estimulación cardíaca es nuestra presencia en redes sociales. Algo compartido con muchos miembros de nuestro GT.

Durante el congreso SEC_AEEC la vocal fue nombrada embajadora junto con otros compañeros para fomentar y animar la presencia de los socios en las redes sociales, pudiendo compartir gran cantidad de información de interés para el grupo.

Se potencia y fomenta la actividad científica de nuestro GT y dada la situación actual, nos parece una herramienta fundamental de comunicación entre socios.

Seguimiento y actualización del proceso de acreditación en electrofisiología y estimulación cardíaca:

El documento fue valorado por la junta directiva de la AEEC, incorporamos sus sugerencias y recibimos el aval.
Se hace llegar el documento a la presidencia de la Sección de Estimulación Cardíaca, en concreto a Oscar Cano.

En esos momentos, las secciones de la SEC estaban sufriendo una reestructuración. Más tarde ambas secciones, Electrofisiología y Estimulación Cardíaca, conformarían la Asociación del Ritmo.
Aunque ahora mismo, forman un mismo grupo, Oscar Cano nos instó a que le hiciéramos llegar el documento al presidente de Electrofisiología.
Próximo objetivo, esperar las posibles sugerencias de la SEC, valorarlas e incorporarlas según criterio del comité de acreditación.
Así podremos comenzar con la acreditación propiamente dicha y comenzar la vía hacia el Ministerio, como ya han hecho nuestros compañeros del GT de Hemodinámica.

Participación por mi parte en el GT de electrofisiología y estimulación cardíaca en las Estrategias de Salud Cardiovascular del SNS por parte del Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social del Gobierno de España, en calidad de experto.

Se finaliza el documento y las aportaciones a los indicadores de salud y se remite el documento al Ministerio para su valoración y puesta en marcha, si lo creen oportuno.

ACTIVIDADES DOCENTES

Participación de varios componentes del GT en el Curso de Electrocardiografía para Enfermería AEEC. 2ª edición

Nuria Villalba Lizandra
Laura Arnaiz Betolaza
Natividad Crespo
Jesús de Andrés

Participación de varios componentes del GT en el Curso Experto de Técnicas avanzadas CV de la AEEC. 1ª Edición

Módulo 4. Arritmias y Papel de la enfermera en la unidad de arritmias, electrofisiología y dispositivos avanzados

Laura Arnaiz

Natividad Crespo

Sara Lospitao

Isabel M. Lillo

Participación en la elaboración del documento de recomendaciones para realizar el trabajo en las salas de arritmias durante la pandemia COVID19, a propuesta de la sección de Estimulación.

Recibimos la propuesta de valorar la perspectiva de la enfermera de arritmias en este documento, lo que nos pareció muy interesante y pertinente.

Mas tarde este documento culminó en una publicación en la revista REC cardioclinics.

Tras la nueva ola de casos, se realizó un documento similar, en el que también participamos.

Participación de las enfermeras especialistas en arritmias en la implantación de holter subcutáneo.

Dado el incremento de dispositivos de monitorización cardíaca que se implantan en las salas de arritmias del país, y la facilidad de su inserción, las enfermeras especialistas en arritmias, con el soporte de los facultativos respectivos, hace ya algún tiempo que hemos asumido la realización de esta labor.

Hemos observado que esta actividad no está reflejada habitualmente en los protocolos, por lo que hemos iniciado diversos trabajos de investigación en el tema y búsqueda de soporte científico y legal para regularizar esta actividad.

MEMORIA GT IMAGEN CARDIACA Y TÉCNICAS NO INVASIVAS

VOCAL: Silvia Poyatos

Debido a la situación epidemiológica de todo el territorio nacional durante casi todo el año, esta Filial se ha visto perjudicada en cuanto a su actividad reduciéndose a una actividad nula.

MEMORIA GT HEMODINÁMICA

VOCAL: Fco. Javier Delgado Sánchez

LÍNEAS ESTRATÉGICAS DEL GT DE HEMODINÁMICA

Las líneas estratégicas de nuestro Grupo se desarrollan desde los distintos Comités, que realizan una labor crucial y ponen de manifiesto la relevancia del trabajo de equipo, con eficiencia y efectividad, en un proceso constante de perfeccionamiento y autosuperación, adaptándose a las necesidades que surgen y en un ambiente de colaboración y compañerismo que los dignifica como profesionales y personas.

Dichas estrategias se basan en:

- *Acreditación y perfil profesional*: Se creó, se aprobó y se publicó en el año 2018 el Documento del Perfil, que incluía la formación Máster por la que se establece un proceso cíclico y constante de formación-acreditación, adaptándolo a los requerimientos del Real Decreto 639/2015, del 10 de julio, por el que se regulan los Diplomas de Acreditación Avanzado para personal sanitario, publicado en el BOE por el Ministerio de Sanidad. Se están llevando a cabo los trámites con el Ministerio, para el reconocimiento oficial de la Acreditación de Enfermería en Hemodinámica en todo el territorio nacional.

- *Formación:* se establecen programas de formación continuada específicos para las necesidades de los profesionales de nuestra área, se desarrollan Cursos Básicos para los profesionales que se inician en el ámbito de la Hemodinámica, y se coordina el Máster para garantizar la calidad y excelencia de los contenidos.

- *Redes Sociales*: Comparte, comunica y divulga nuestra actividad a través de las redes sociales con matriz base en el Blog de enferhemo.

- *Investigación, grupo RINEH*: Desarrolla y fomenta la investigación y la Práctica Basada en la Evidencia, generando nuestro propio conocimiento de Enfermería en Hemodinámica, a

través de una red nacional de investigación.

MIEMBROS DE LOS COMITÉS DEL GT

Acreditación y perfil: Siro Buendía, Vera Rodríguez, Itziar López y Carmela Pedrosa.
Formación: Elena Calvo, David Sánchez, M.ª Carmen Fernández y M.ª José Morales.
Redes Sociales: Yolanda Bartolomé, Carmen Aneiros, Fco. Javier Delgado
RINEH: Cesar Teixeira, Vicente Rubio, Miryam González, Judit Serra.

REUNIÓN GT HEMODINÁMICA VIRTUAL 2020

Acta de la asamblea del GT de hemodinámica de la AEEC. Formato Virtual. 4 de diciembre de 2020. (Se adjunta como Anexo 3)

CONGRESOS

ASTURIAS HEART VALVE INTERVENTIONS: 29-31 de enero de 2020

Se realizó congreso en el Hospital. Universitario central de Asturias de Oviedo.
En este caso la vocalía asumió la codirección de dicho curso, adjudicando en su representación a Francisco Javier García Aranda.
La actividad de enfermería se basó en la realización de varios talleres de montaje de dispositivos. Además, aparecen varias enfermeras como panelistas en los casos en vivo, algo que fue novedoso porque no se había realizado en ningún congreso hasta la fecha.
Se puede acceder al programa desde el siguiente enlace: https://www.avicourse.org/images/programa_avicourse.pdf

E-Cardio'2020.

Se realizó de manera virtual los del 17 al 21 de febrero y contó con 3 mesas de enfermería. El GT de trabajo colaboró en la elaboración de varias preguntas para el QUIZ. Además, Francisco Javier García Aranda participó como ponente en una de las sesiones.

CSC Estructural 2020:

Este congreso se realizó virtualmente 15 y 16 de septiembre.

El programa de enfermería fue una mesa redonda sobre pasado, presente y futuro de los procedimientos estructurales. Se puede acceder al programa en: https://estructural.csconline.org/index.php/programa-y-acreditacion/programa

Congreso SEC 2020:

Este congreso se realizó de manera virtual entre los días 28 y 31 de octubre.

En la web podéis encontrar todo lo que dio de sí este congreso, donde también hubo representación de este GT. Se realizó asamblea del GT. Se puede acceder a los contenidos desde: https://econgresosec.com/acceso

Curso Coronario y estructural 2020. CSC2020.

Dicho curso se celebró virtualmente Del 9 al 12 de noviembre.

Contó con una mesa redonda de cardioactualidad. Se puede acceder al programa en :https://csconline.org/index.php/programa

XXX Curso anual del grupo de trabajo de enfermería en Hemodinámica y Cardiología intervencionista.

Esta reunión se celebró virtualmente los días 3 y 4 de diciembre de 2020.

Esta Reunión está completamente organizada por la vocalía y el comité de formación. En esta ocasión contó con Una conferencia magistral sobre el COVID, una mesa redonda sobre el pasado, presente y debate futuro sobre la enfermería en hemodinámica, una mesa de comunicaciones con 9 presentaciones, 2 de ellas en formato póster, la asamblea del GT y la entrega de premios y clausura del curso. Se puede ver el programa en el siguiente enlace: https://www.congresohemodinamica.com/index.php/programa

ACTIVIDADES DOCENTES

Máster de Enfermería en Hemodinámica y Cardiología Intervencionista (AEEC-SEC-Universidad Francisco de Vitoria)

En el año 2016 se inició la 1ª. Edición de este Master. Con 87 alumnos matriculados. De estos 60 de ellos se acreditaron como expertos en hemodinámica y cardiología intervencionista.

En septiembre de 2018 se inició la 2ª edición de este Master con un total de 78 alumnos. Al finalizar en septiembre de 2020, todos ellos fueron aptos. En la actualidad están a la espera de la acreditación como expertos que no se ha realizado aún.

En octubre de 2020 se inició la 3ª edición del mismo con un total de 81 alumnos inscritos.

El programa completo y toda la información al respecto está disponible en: http://www.masterenfermeriahemodinamica.com/

Este año se ha producido la renovación de la co-dirección dejando el cargo Mónica Gómez y accediendo a él Elena Calvo.

IV Curso Actualización En Intervencionismo Estructural Para Enfermería De Hemodinámica.

Dicho curso no se ha realizado por considerarse un curso eminentemente práctico, debido a la situación de pandemia que se ha vivido en todo el estado español. Se está organizando su realización en mayo/junio de 2021.

PUBLICACIONES

Gestión de las salas de procedimientos invasivos cardiológicos durante el brote de coronavirus COVID-19. Documento de consenso de la Asociación de Cardiología Intervencionista y la Asociación del Ritmo Cardiaco de la Sociedad Española de Cardiología

Rafael Romaguera[a], Ignacio Cruz-González[b], Soledad Ojeda[c], Javier Jiménez-Candil[b], David Calvo[d], Javier García Seara[e], Victoria Cañadas-Godoy[f], Elena

Calvo[a], Salvatore Brugaletta[g], María Sánchez Ledesma[h] y Raúl Moreno[i]◊
https://recintervcardiol.org/es/articulo-especial/gestion-de-las-salas-de-procedimientos-invasivos-cardiologicos-durante-el-brote-de-coronavirus-covid-19.-documento-de-consenso-de-la-asociacion-de-cardiologia-intervencionista-y-la-asociacion-del-ritmo-cardiaco-de-la-sociedad-espanola-de-cardiologia

Miembro colaborador del GT: Elena Calvo

Actualización de las recomendaciones sobre requisitos y equipamiento en cardiología intervencionista.
Documento de consenso de la Asociación de Cardiología Intervencionista y la Asociación de Cardiopatía Isquémica y Cuidados Agudos Cardiovasculares de la Sociedad Española de Cardiología y la Asociación Española de Enfermería en Cardiología

Raúl Moreno[a], , Soledad Ojeda[b], Rafael Romaguera[c], Ignacio Cruz[d], Belén Cid-Álvarez[e], Oriol Rodríguez[f], Armando Pérez de Prado[g], José-Ramón López-Mínguez[h], Cristóbal Urbano[i], Eduardo Pinar[i], Esteban López de Sá[a], Francisco Javier Delgado[k], Silvia Pérez Ortega[l] y Ángel Cequier[c]
https://recintervcardiol.org/es/articulo-especial/actualizacion-de-las-recomendaciones-sobre-requisitos-y-equipamiento-en-cardiologia-intervencionista.-documento-de-consenso-de-la-aci-sec-y-la-asociacion-de-cardiopatia-isquemica-y-cuidados-agudos-cardiovasculares-de-la-sec-y-la-aeec

Miembro colaborador del GT: Fco. Javier Delgado y Silvia Pérez

ACTIVIDAD EN LA WEB

La actividad en la web se ha centrado en el blog de enfermería en hemodinámica, y de los canales de RRSS, cuyos datos son:
BLOG: http://enferhemoes.blogspot.com.es

Creación 11 de diciembre de 2015.

Visitas a 30 de noviembre de 2020: 223.000.

Aprox. 23000 en el último año.

TWITTER: @enferhemo: Creación noviembre 2015.

Datos a 30 de noviembre de 2020

- seguidores:1.286 (220 en 2020)
- tweets: 3351 (676 en 2020)

FACEBOOK: Página y perfil: Enfermería hemodinámica

Creación diciembre de 2015.

Datos a 30 de noviembre de 2020

- amigos: 443 (1 en 2020)
- "me gusta": 629 (108 en 2020)

YOUTUBE: Enfermería Hemodinámica:

Creación febrero de 2016.

- vídeos:11 (0 en 2020)
- suscriptores: 143 (18 en 2020)
- visualizaciones: 24663 (4.291 en 2020)

INSTAGRAM: @enferhemo

- seguidores: 541 (98 en 2020)
- Publicaciones:72 (12 en 2020)

MEMORIA GT INSUFICIENCIA CARDIACA

VOCAL: Lluïsa García Garrido

REUNIÓN GT

La reunión del GT de IC estaba prevista para el mes de junio en la ciudad de Pamplona, pero debido a la pandemia por Covid-19 y las restricciones de movilidad, el Comité Organizador y la Junta Directiva de la SEC, tomó la decisión de aplazar la celebración de la XVII Reunión de Insuficiencia Cardiaca. Finalmente se celebró los días 25, 26 27 y 28 de noviembre, en formato online, en directo streaming con la colaboración tanto de ECI como de TICs-CES. La actividad científica de enfermería sufrió una reducción considerable y contó con una mesa de enfermería y una mesa mixta multidisciplinar.

REUNIONES CIENTÍFICAS

- Miércoles 25 de noviembre: ENFERMERÍA EN INSUFICIENCIA CARDIACA.
  Moderadora: Sra. Gracia López.
  Disfunción renal. Hiper e hipopotasemia. Sra. Mercé Faraudo García. Hospital Sant Joan Despí-Moisses Broggi. Barcelona.
  Diabetes mellitus. Sra. Concepción Cruzado Álvarez. Hospital Universitario Virgen de la Victoria. Málaga
  Enfermedad pulmonar y transtornos respiratorios del sueño. Tabaquismo. Sra. Lluïsa García-Garrido. Hospital Universitario Josep Trueta. Girona.

  DISCUSIÓN

- Viernes 27 de noviembre: ORGANIZANDO LA ATENCIÓN AL PACIENTE CON INSUFICIENCIA CARDIACA.
  Moderador: Dr. Antonio García Quintana. H. U. Dr. Negrín. Las Palmas.
  Importancia de la atención precoz en IC: ¿Es hora de implantar un código ICA? Dr. Javier Segovia Cubero. Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid.

Hospital de Día de IC: Requisitos, objetivos y coordinación multidisciplinar e interniveles. Dr. Josep Comín Colet. Hospital Universitario Bellvitge. Barcelona.
El papel central de enfermería en el Hospital de día de IC. Cómo organizo el día a día. Sra. Ana Zambrana Uriel. Pamplona.

DISCUSIÓN

Solamente se presentaron dos trabajos que fueron casos clínicos. El premio quedó desierto, por conflicto de interés.

Pósteres presentados:

- *Visibilizamos la miocardiopatía periparto.* Autores: Samar Habbab, Lluïsa García, Paula Fluvià y Aleix Fort. Hospital Universitario Josep Trueta. Girona.
- *Manejo del paciente con descompensación por Insuficiencia Cardiaca durante el confinamiento por Covid-19.* Autores: Robles Mezcua M, Salva Martín D, Cruzado Álvarez C. Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga.

Próxima Reunión se celebrará los días 17, 18 y 19 de junio de 2021, y tendrá lugar en Pamplona la XVIII Reunión de Insuficiencia Cardiaca.

CONGRESO NACIONAL DE LA AEEC/2020

El 41º Congreso Nacional de la AEEC/2020, "EN EL CORAZÓN DEL PACIENTE", fue el primer congreso en formato virtual, que se celebró el 28 al 31 de octubre.
La reunión del GT de Insuficiencia Cardiaca de la AEEC, tuvo lugar el día 30 de octubre de las 9.30 a las 10.15 horas. Se conectaron aproximadamente unas 12 personas.
Los temas tratados fueron:

1. Próxima **reunión de Insuficiencia Cardiaca 2020,** se celebrará el 25, 26, 27 y 28 de noviembre, en formato online, en directo streaming con la colaboración tanto de ECI como de TICs-SEC.
   El programa preliminar y la normativa de presentación de comunicaciones de

enfermería la encontrarán en la página web de la AEEC sección IC. En la normativa encontrareis las fechas que debíamos recordar:

- Fecha inicio envío: 1 de octubre de 2020.
- Fecha finalización envío: 30 de octubre de 2020.
- Fecha información aceptación/no aceptación comunicaciones: 9 de noviembre de 2020.

2. **Heart Failure Policy Network.** El 17 de noviembre 2020, se presentó la política y práctica de la insuficiencia cardíaca en Europa, informe que proporciona un análisis completo de la política y la práctica de IC en 11 países europeos. Este trabajo incluye un informe general paneuropeo y perfiles de países que abarcan Bélgica, Dinamarca, Inglaterra, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Polonia, Portugal y España. Esto abrirá una importante ventana de oportunidades políticas a los más altos niveles de toma de decisiones y esperamos que genere interés estratégico nacional y europeo e inversión en HF.

3. Durante la pasada reunión del año pasado en Barcelona, se presentaron 4 objetivos prioritarios que se concretaron en:
   a. Desarrollar las competencias y el perfil de la enfermera de insuficiencia cardiaca. Acreditación de la enfermera de IC y desarrollo de proyectos de formación que la avalen.
   b. Función de la titulación fármacos de la enfermera en IC, con un protocolo legalmente reconocido y probada su efectividad y seguridad con el ensayo multicéntrico ETIFIC.
   c. Colaborar en el desarrollo de indicadores de calidad de nuestro rol y proponer a la SEC su inclusión en los indicadores de calidad de IC.

a) Reemprendemos el tema del **perfil de la enfermera de insuficiencia cardiaca y acreditación.** En este tema ya hay un grupo de personas que trabajan en ello y

tendríamos que dar un empujón para disponer de un estándar de perfil y para exigir el perfil en el acceso a nuestros puestos de Unidades de IC y para el desempeño del rol, reclamando la extensión de los puestos de Enfermeras de IC al menos con la ratio de los indicadores de calidad SEC 1: 100.000 habitantes.

b) Intervención sobre la titulación fármacos de la enfermera en IC, **legalización de nuestra práctica clínica en todas las Comunidades Autónomas,** a través del protocolo ETIFIC que ha demostrado su efectividad a través de la investigación.

c) Ahora se abre una vía de implementación del protocolo y su extensión, así como la inclusión de los **requisitos y evaluación de ETIFIC como indicadores de calidad SEC-AEEC del proceso de titulación.**

4. Página Web. Visibilidad de la Enfermera de IC.

Preguntas a través del Chat.

PUBLICACIONES

- Garcia-Pinilla J M; González-Costello J, Farrero M; González Vilchez F, Garcia-Cosido MD, et al. *Selección de lo mejor del año 2019 en insuficiencia cardiaca. R E C Ca r d i oC l i n i c s. 2 0 2 0*;5 5(S 1):44–50
- *Documento de consenso y recomendaciones sobre cuidados paliativos en insuficiencia cardiaca*. Garcia-Pinilla J M, Dıez-Villanueva P, Bover R, Formiga F, Cobo M, Bonanad Cl, et al. Rev Esp Cardiol. 2020;73(1):69–77
- Oyanguren J, et al. *Noninferiority of heart failure nurse titration versus heart failure cardiologist titration. ETIFIC multicentre randomized trial*. Rev Esp Cardiol. 2020. https://doi.org/10.1016/j.rec.2020.04.016

No inferioridad de la titulación de enfermera de insuficiencia cardiaca en comparación con la de cardiólogo de insuficiencia cardiaca. Ensayo aleatorizado multicéntrico ETIFIC. https://doi.org/10.1016/j.recesp.2020.04.032

- Libro de Blanca Esther Aguayo Esgueva, *"Vivir con Insuficiencia Cardiaca".* Oyanguren J, Garcia-Garrido LL, González-Costello J, Lekuona I. Ajuste de dosis por enfermería en unidades de insuficiencia cardiaca. Carta al director. Respuesta. Rev Esp Cardiol. 2020;XX(X):XXX-XXX (artículo en prensa)
- Heart Failure Policy and Practice in Europe. 2020 The Health Policy Partnership Ltd. www.hfpolicynetwork.org
- Heart Failure Policy and practice in Spain. 2020 The Health Policy Partnership Ltd. www.hfpolicynetwork.org

ACTIVIDAD EN LA WEB

Durante este año, Lluïsa ha ido informando a través de notas informativas de los acontecimientos que iban sucediendo.

A finales año y junto con Concepción Fernández (directora de la página web) iniciamos el remodelado de la sección de IC en la web. El objetivo es dar más contenido de interés que nos ayude estar al día y nos aporte conocimiento.

MEMORIA GT EUROPEO

VOCAL: Francisco Rivera

MIEMBROS GT

A 31 de diciembre hay 31 miembros inscritos en este GT.

REUNIONES CON LA ACNAP

Se han realizado un total de 3 reuniones por teleconferencia con la ACNAP durante el 2019 y una reunión presencial durante el 40 congreso Nacional de la AEEC en octubre en Barcelona

ACTIVIDAD EN LA WEB

Se han actualizado los contenidos relacionados con la ACNAP dentro del apartado del Grupo de Trabajo Europeo, en la página web de la AEEC.

MEMORIA GT TICS

VOCAL: Isabel Mª Lillo

Este es el primer año en el que se cuenta con este GT en AEEC. Anteriormente las actividades relacionadas con este aspecto, eran llevadas a cabo por varios de los miembros de la junta directiva.

Coincidiendo con mi salida como vocal del GT de Electrofisiología y Estimulación Cardíaca, se me realiza la oferta de ocuparme de esta vocalía de reciente comienzo. No tengo conocimientos especializados en comunicación, tan sólo los derivados del uso de las redes sociales, pero agradezco la oferta alagada e ilusionada.

Existen tres plataformas de redes sociales en las que se ha estado trabajando: Twitter, Facebook e Instagram.

Claramente, Twitter es la que más actividad tiene, seguida por Facebook y por Instagram.

1. Twitter

El día que se me hace entrega de las contraseñas, 26/10/2020, la cuenta de Twitter tiene 1481 seguidores y 500 personas siguiendo.

Actualmente y tan solo unos meses después ya contamos con 1648 seguidores y 538 siguiendo.

La actividad en esta cuenta se ha centrado en dar visibilidad a noticias, eventos e informaciones de interés para nuestros socios.

Se hizo un seguimiento importante del último congreso SEC-AEEC, que al tener un formato virtual, hizo que las redes sociales y en especial Twitter cobrara especial relevancia.

Fui nombrada embajadora SEC, junto con varios componentes de la AEEC para difundir e incentivar la presencia en redes durante el congreso y estuvimos entre las 10 cuentas más “twitteras” del congreso.

El impacto del uso de esta cuenta, se solicita a Twitter. En este caso como la cuenta está vinculada al correo electrónico de presi@enfermeriaencardiologia.com, no recibo yo esa información. Hablo con Silvia que me remitirá esos datos para poder analizarlos y mejorarlos.

Objetivo: vincular esa cuenta de Twitter a la recién creada tics@enfermeriaencardiologia.com

2. Facebook

Al acceder al uso y contraseñas de la cuenta, encuentro un problema. Están vinculadas a la persona de Concepción Fernández. Ella misma me cuenta que no consigue desvincularse.

Durante algunas consulto con compañeros y en internet sobre cómo desvincular la cuenta y al final observo que la forma más práctica en dejarla así y nombrar más administradores de la cuenta. Así lo hago conmigo misma y con el otro miembro del GT. Pedro Pimenta.

Una vez que conseguimos hacernos con la administración de la cuenta, comenzamos a hacernos eco de las noticias más relevantes, aunque con menos impacto que en Twitter.

Esta red social presenta un uso más social quizás y menos científico, pero dado que nos sigue mucha gente de todo el mundo, el objetivo es continuar la difusión.

Actualmente estoy trabajando para vincular las publicaciones de twitter a la cuenta de Facebook, para rentabilizar el tiempo.

3. Instagram

Parece ser que esta cuenta se ha utilizado casi exclusivamente para colgar fotos de congresos y otros eventos.

En el futuro valoraremos el potencial que podemos encontrar aquí. Actualmente no hemos realizado ninguna publicación en esta cuenta.

AEEC NEWS

Se trata de una publicación mensual que se manda a los socios para que estén al día de los eventos y asuntos más relevantes que han ocurrido en el último mes y que van a tener lugar próximamente.

Parece ser que Silvia Pérez se ha encargado de esta tarea con anterioridad. Me explica cómo lo suele hacer ella y me manda algunos ejemplos.

He realizado los últimos AEEC News intentando incluir aquello que pudiera resultar de interés para nuestros socios y para ello he recibido en muchas ocasiones sugerencia de Silvia, lo cual agradezco mucho.

Estaría bien analizar de alguna manera el impacto de esta publicación. Es un objetivo valorar esta información para poder comparar y mejorar.

GRUPO JÓVENES AEEC

Comento con Silvia y Maribel Calero la posibilidad de crear un grupo de jóvenes entre nuestras socias, para hacer y participar en actividades a través de las redes.

Consulto cuántas socias menores de 30 tenemos. La cifra es de 90.

Actualmente trabajo con Pedro para elaborar una propuesta atractiva que pueda resultar interesante para este grupo y que haga que aumente su actividad en redes sociales.

Las redes sociales, dadas las circunstancias actuales, pueden y deben jugar un importante papel y vamos a seguir trabajando en ello.

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

ANEXOS

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

ANEXO 1

Analytics enfermeriaencardiologia.com Todos los datos de sitios ...

Ir al informe

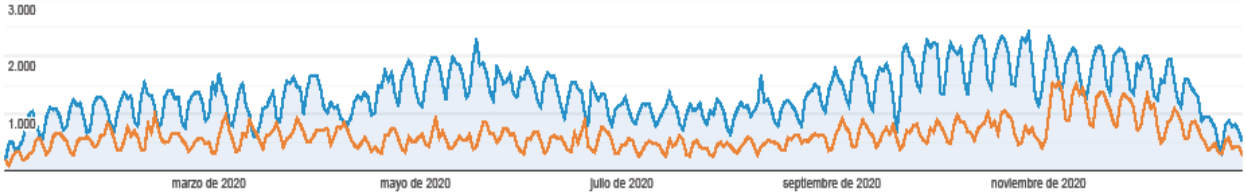
Páginas

Todos los usuarios
+0,00 % Número de visitas a páginas

1 ene 2020 - 31 dic 2020
Comparar con: 31 dic 2018 - 31 dic 2019

Explorador

01-ene-2020 - 31-dic-2020: Número de visitas a páginas
31-dic-2018 - 31-dic-2019: Número de visitas a páginas



Página	Número de visitas a páginas	Número de páginas vistas únicas	Promedio de tiempo en la página	Entradas	Porcentaje de rebote	Porcentaje de salidas	Valor de página
	120,20 % 496.749 frente a 225.589	133,24 % 428.378 frente a 183.663	34,60 % 00:02:46 frente a 00:02:03	172,57 % 369.741 frente a 135.648	10,02 % 84,64 % frente a 76,93 %	23,78 % 74,43 % frente a 60,13 %	0,00 % 0,00 US$ frente a 0,00 US$
1. /							
01-ene-2020 - 31-dic-2020	22.953 (4,62 %)	17.530 (4,09 %)	00:01:24	16.147 (4,37 %)	49,90 %	45,46 %	0,00 US$ (0,00 %)
31-dic-2018 - 31-dic-2019	21.769 (9,65 %)	15.740 (8,57 %)	00:01:45	14.475 (10,67 %)	44,55 %	41,28 %	0,00 US$ (0,00 %)
% de cambios	5,44 %	11,37 %	-20,24 %	11,55 %	12,01 %	10,11 %	0,00 %
2. /descriptores/cuidados-preoperatorios/							
01-ene-2020 - 31-dic-2020	16.333 (3,29 %)	14.422 (3,37 %)	00:05:43	14.338 (3,88 %)	88,25 %	87,30 %	0,00 US$ (0,00 %)
31-dic-2018 - 31-dic-2019	2.892 (1,28 %)	2.453 (1,34 %)	00:04:43	2.447 (1,80 %)	85,25 %	83,75 %	0,00 US$ (0,00 %)
% de cambios	464,76 %	487,93 %	21,21 %	485,94 %	3,52 %	4,24 %	0,00 %
3. /como-actuar-ante-una-parada-cardiaca/							
01-ene-2020 - 31-dic-2020	15.581 (3,14 %)	13.151 (3,07 %)	00:05:41	12.957 (3,50 %)	86,10 %	82,78 %	0,00 US$ (0,00 %)
31-dic-2018 - 31-dic-2019	3.000 (1,33 %)	2.545 (1,39 %)	00:05:31	2.483 (1,83 %)	86,67 %	82,77 %	0,00 US$ (0,00 %)
% de cambios	419,37 %	416,74 %	3,01 %	421,83 %	-0,66 %	0,02 %	0,00 %
4. /publicaciones/manuales/manual-de-procedimientos-de-enfermeria-en-hemodinamica-y-cardiologia-intervencionista							
01-ene-2020 - 31-dic-2020	14.953 (3,01 %)	12.940 (3,02 %)	00:04:05	10.583 (2,86 %)	81,40 %	74,29 %	0,00 US$ (0,00 %)
31-dic-2018 - 31-dic-2019	14.783 (6,55 %)	12.780 (6,96 %)	00:04:23	10.007 (7,38 %)	81,01 %	73,31 %	0,00 US$ (0,00 %)
% de cambios	1,15 %	1,25 %	-6,80 %	5,76 %	0,48 %	1,33 %	0,00 %

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

Analytics enfermeriaencardiologia.com
Todos los datos de sitios ...

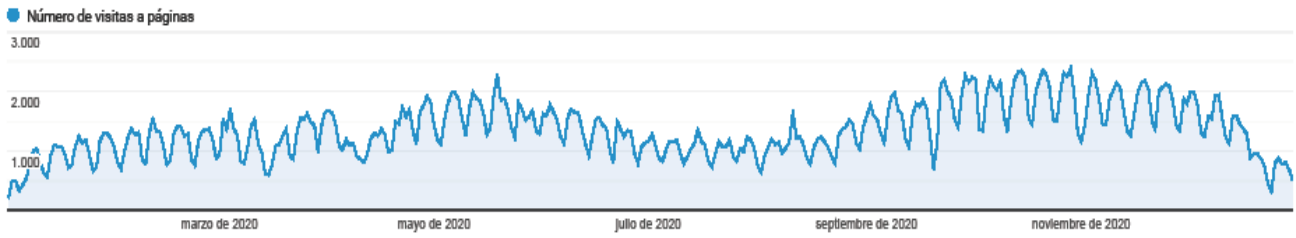
Ir al informe

Páginas

Todos los usuarios
100,00 % Número de visitas a páginas

1 ene 2020 - 31 dic 2020

Explorador



Página	Número de visitas a páginas	Número de páginas vistas únicas	Promedio de tiempo en la página	Entradas	Porcentaje de rebote	Porcentaje de salidas	Valor de página
	496.749 % del total: 100,00 % (496.749)	428.378 % del total: 100,00 % (428.378)	00:02:46 Media de la vista: 00:02:46 (0,00 %)	369.741 % del total: 100,00 % (369.741)	84,64 % Media de la vista: 84,64 % (0,00 %)	74,43 % Media de la vista: 74,43 % (0,00 %)	0,00 US$ % del total: 0,00 % (0,00 US$)
1. /	22.953 (4,62 %)	17.530 (4,09 %)	00:01:24	16.147 (4,37 %)	49,90 %	45,46 %	0,00 US$ (0,00 %)
2. /descriptores/cuidados-preoperatorios/	16.333 (3,29 %)	14.422 (3,37 %)	00:05:43	14.338 (3,88 %)	88,25 %	87,30 %	0,00 US$ (0,00 %)
3. /como-actuar-ante-una-parada-cardiaca/	15.581 (3,14 %)	13.151 (3,07 %)	00:05:41	12.957 (3,50 %)	86,10 %	82,78 %	0,00 US$ (0,00 %)
4. /publicaciones/manuales/manual-de-procedimientos-de-enfermeria-en-hemodinamica-y-cardiologia-intervencionista	14.953 (3,01 %)	12.940 (3,02 %)	00:04:05	10.583 (2,86 %)	81,40 %	74,29 %	0,00 US$ (0,00 %)
5. /descriptores/equilibrio-hidroelectrolitico/	14.126 (2,84 %)	12.418 (2,90 %)	00:05:46	12.397 (3,35 %)	88,14 %	87,31 %	0,00 US$ (0,00 %)
6. /descriptores/sujetos-de-investigacion/	11.455 (2,31 %)	9.837 (2,30 %)	00:05:38	9.834 (2,66 %)	86,68 %	85,46 %	0,00 US$ (0,00 %)
7. /aeec/comite-cientifico/proceso-de-investigacion-en-enfermeria/	10.341 (2,08 %)	8.588 (2,00 %)	00:04:33	8.156 (2,21 %)	84,56 %	79,21 %	0,00 US$ (0,00 %)
8. /publicaciones/manuales/manual-de-enfermeria-en-arritmias-y-electrofisiologia	10.179 (2,05 %)	8.978 (2,10 %)	00:04:08	7.098 (1,92 %)	86,60 %	76,20 %	0,00 US$ (0,00 %)
9. /descriptores/deficiencia-de-proteina/	10.163 (2,05 %)	9.247 (2,16 %)	00:06:17	9.240 (2,50 %)	91,48 %	90,58 %	0,00 US$ (0,00 %)
10. /evento/aspectos-etico-legales-de-la-responsabilidad-en-enfermeria/	10.000 (2,01 %)	8.897 (2,08 %)	00:07:05	8.887 (2,40 %)	89,40 %	88,63 %	0,00 US$ (0,00 %)

Filas 1 - 10 de 7521

© 2021 Google

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

Analytics enfermeriaencardiologia.com
Todos los datos de sitios ...

Ir al informe

Visión general

Todos los usuarios
100,00 % Usuarios

1 ene 2020 - 31 dic 2020

Explorador

Resumen

Categoría de dispositivo	Adquisición			Comportamiento			Conversiones		
	Usuarios ↓	Usuarios nuevos	Sesiones	Porcentaje de rebote	Páginas/sesión	Duración media de la sesión	Tasa de conversión del objetivo	Objetivos cumplidos	Valor del objetivo
	309.890 % del total: 100,00 % (309.890)	312.699 % del total: 100,09 % (312.433)	369.744 % del total: 100,00 % (369.744)	84,64 % Media de la vista: 84,64 % (0,00 %)	1,34 Media de la vista: 1,34 (0,00 %)	00:00:57 Media de la vista: 00:00:57 (0,00 %)	0,00 % Media de la vista: 0,00 % (0,00 %)	0 % del total: 0,00 % (0)	0,00 US$ % del total: 0,00 % (0,00 US$)
1. desktop	179.880 (57,40 %)	178.826 (57,19 %)	213.513 (57,75 %)	84,10 %	1,39	00:01:03	0,00 %	0 (0,00 %)	0,00 US$ (0,00 %)
2. mobile	128.936 (41,15 %)	129.345 (41,36 %)	150.309 (40,65 %)	85,61 %	1,27	00:00:48	0,00 %	0 (0,00 %)	0,00 US$ (0,00 %)
3. tablet	4.546 (1,45 %)	4.528 (1,45 %)	5.922 (1,60 %)	79,72 %	1,54	00:01:11	0,00 %	0 (0,00 %)	0,00 US$ (0,00 %)

Filas 1 - 3 de 3

© 2021 Google

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

Analytics enfermeriaencardiologia.com Todos los datos de sitios ...

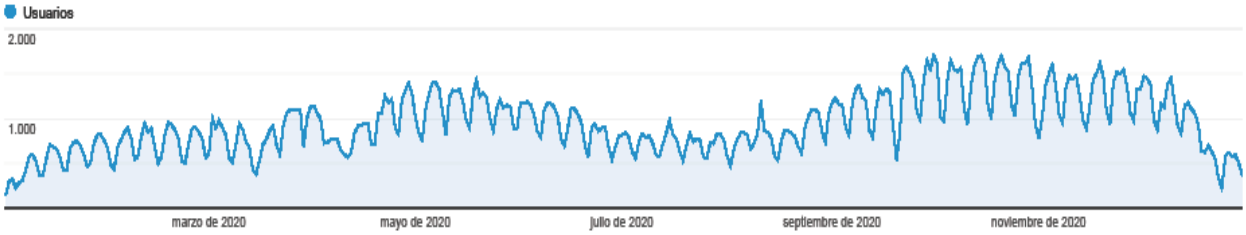
Ir al informe

Visión general de la audiencia

Todos los usuarios
100,00 % Usuarios

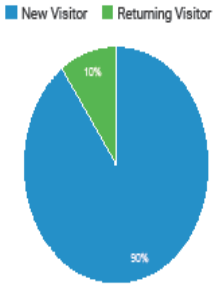
1 ene 2020 - 31 dic 2020

Visión general



Usuarios	Usuarios nuevos	Sesiones	Número de sesiones por usuario
309.890	312.433	369.744	1,19

Número de visitas a páginas	Páginas/sesión	Duración media de la sesión	Porcentaje de rebote
496.749	1,34	00:00:57	84,64 %



País	Usuarios	% Usuarios
1. Mexico	98.296	31,36 %
2. Spain	56.719	18,09 %
3. Colombia	31.207	9,95 %
4. Argentina	24.122	7,69 %
5. Peru	17.826	5,69 %
6. Chile	14.099	4,50 %
7. Ecuador	13.622	4,35 %
8. Venezuela	8.122	2,59 %
9. Bolivia	6.753	2,15 %
10. Dominican Republic	5.495	1,75 %

© 2021 Google

Asociación Española de Enfermería en Cardiología

ANEXO 2

CONVOCATORIA ORDINARIA GRUPO DE TRABAJO DE PREVENCIÓN Y REHABILITACIÓN CARDÍACA. COMPETENCIAS

Convocados en tiempo y forma, en Madrid día 11 de noviembre de 2020 a las 20 horas a través de Microsoft Teams por Dña. María Asunción Mendiola Martínez, Vocal del Grupo de trabajo de Prevención y Rehabilitación Cardíaca de la AEEC, y como participantes:

Dña. Ana Martín Sanz, con DNI 09329326C, Categoría asistencial Enfermera. Hospital Universitario Rio Hortega de Valladolid.
Dña. Estrella Barreñada Copete. Enfermera de P y RC del Hospital Universitario Fundación Alcorcón.
Dña. Carmen Neiro. Enfermera de P y RC del H Santiago de Compostela.
Dña. Josefa Soriano. Enfermera de P y RC del H.G. Alicante.
Dña. M Jesus Velasco Cañedo. Enfermera de P y RC del Complejo asistencial Universitario de Salamanca.
Dña. Itziar Muguruza Arrese. Enfermera de P y RC en fase III en Bilbao.
Así las 7
Resuelven que:
Constituyen el Grupo de Trabajo denominado en *"Prevención y Rehabilitación Cardíaca. Competencias"* siendo conformado por los siete participantes antes mencionados con los siguientes objetivos:

- Determinar objetivos a conseguir, siendo éstos:
  - Revisión bibliográfica remitida por la AEEC sobre perfil, funciones y competencias generales del profesional de Enfermería en las unidades de Cardiología.
  - Revisión bibliográfica sobre perfil, funciones y competencias del profesional de Enfermería en concreto dentro de las Unidades de Prevención y Rehabilitación Cardíaca.

  - Actualización y modificación de todas aquellas que sean susceptible de cambio debidamente justificada a través de la aportación bibliográfica.
- Crear una forma homogénea de trabajo y repartición de tareas:
  - Se decide iniciar la revisión bibliográfica por aquellas reseñas que son posteriores al "Cuaderno de Enfermería Recabasic" de la AEEC del año 2016.
  - Repartición de las citas bibliográficas entre las participantes para ir realizando la revisión.
- Se decide convocar nueva reunión para exponer la evolución del trabajo, resolución de dudas entre miembros y buscar nuevas directrices de trabajo la cual se realizará el miércoles 18 de noviembre del 2020 a las 20 horas conectando a través de nuevo red social Microsoft Teams.

Acordados todos estos puntos, se levanta la sesión presidida por Dña. María Asunción Mendiola Martínez que firma este documento como Vocal del Grupo de Trabajo de Rehabilitación Cardíaca de la AEEC, quedando constancia en acta para entregar a la Presidencia de dicha Asociación.

CONVOCATORIA ORDINARIA GRUPO DE TRABAJO DE PREVENCIÓN Y REHABILITACIÓN CARDÍACA. COMPETENCIAS

Convocados en tiempo y forma, en Madrid día 18 de noviembre de 2020 a las 20 horas a través de Microsoft Teams por Dña. María Asunción Mendiola Martínez, Vocal del Grupo de trabajo de Prevención y Rehabilitación Cardíaca de la AEEC, y como participantes:

Dña. Ana Martín Sanz, con DNI 09329326C, Categoría asistencial Enfermera. Hospital Universitario Rio Hortega de Valladolid.
Dña. Estrella Barreñada Copete. Enfermera de P y RC del Hospital Universitario Fundación Alcorcón.
Dña. Carmen Neiro. Enfermera de P y RC del H Santiago de Compostela.

Dña. Josefa Soriano. Enfermera de P y RC del H.G. Alicante (excusada su presencia).

Dña. M Jesús Velasco Cañedo. Enfermera de P y RC del Complejo asistencial Universitario de Salamanca.

Dña. Itziar Muguruza Arrese. Enfermera de P y RC en fase III en Bilbao.

Así las 7

Resuelven que:

Constituyen el Grupo de Trabajo denominado en *"Prevención y Rehabilitación Cardíaca. Competencias"* siendo conformado por los siete participantes antes mencionados con los siguientes objetivos:

- Determinar objetivos a conseguir, siendo éstos:
  - Revisión bibliográfica remitida por la AEEC sobre perfil, funciones y competencias generales del profesional de Enfermería en las unidades de Cardiología. Tras una revisión exhaustiva de dichas reseñas bibliográficas se decide mantener, las 8 reseñas.
  - Revisión bibliográfica sobre perfil, funciones y competencias del profesional de Enfermería en concreto dentro de las Unidades de Prevención y Rehabilitación Cardíaca.
  - Se decide eliminar algunas reseñas bibliográficas, tras debatir en el grupo y tras ver que muchas de ellas están incluidas en el Proyecto Recabasic.
    - 1.Henriques Camelo, S.H. Competencias profesionales de los enfermeros para trabajar en Unidades de Cuidados Intensivos: una revisión integradora. Rev. Latino-Am. Enfermagem Artículo de Revisión 20(1): [09 pantallas] ene.-feb. 2012.
    - 4.González Nahuelquin, C. Competencias profesionales en enfermeras que desempeñan su labor en una unidad de cuidados intensivos. Revista iberoamericana de educación e investigación en enfermería 2015; 5(1):35-46.
    - 9.Cruzado-Àlvarez, C. et al. Especialidad de enfermería en cardiología: ¿una necesidad?aUnidad de Gestión Clínica del Corazón, Hospital Virgen de la Victoria, Málaga, CARDIOCOR E . 2010;45(1): 27–29.

- 10. Manual de Competencias Profesionales. Enfermero/a de Hospitalización y Cuidados Especiales. Agencia de Calidad Sanitaria de Andalucía. https://www.juntadeandalucia.es/agenciadecalidadsanitaria/archivo/ME-1-23-03-Manual-Competencias-Enfermero-Hospitalizaci%C3%B3n-y-Cuidados-Especiales.pdf
- 15. Barriales-Villa,R.et al.Protocolo de actuación en las cardiopatías familiares: síntesis de recomendaciones y algoritmos de actuación. Rev Esp Cardiol. 2016;69(3):300–309. http://dx.doi.org/10.1016/j.recesp.2015.11.031.
- 16. Baumgartner H et al. Guía de Práctica Clínica de la ESC para el manejo de cardiopatías congénitas en el adulto (nueva versión 2010). Rev Esp Cardiol. 2010;63(12): 1484.e1-e59
- 19. González Cocina,E.et al Proceso asistencial integrado(Arritmias)Junta de Andalucía. 2003
- 22. Heredia Guerrero, E.N. Intervenciones de enfermería en ecocardiografía.Archivos de Cardiología México 2007;77: S4,240-244. www.medigraphic.com
- 23. Restrepo,G.et al. Enfermera especialista en ultrasonido cardiaco. Propuesta de formación en Colombia. Revista colombiana de Cardiología 2014;21(4):226-230.http://dx.doi.org/10/1016/j.rccar.2014.04.001.

El resto de citas bibliográficas se mantienen, quedando pendiente de añadir alguna nueva reseña bibliográfica, tras varias sugerencias.

- Se decide convocar nueva reunión para exponer la evolución del trabajo, resolución de dudas entre miembros y buscar nuevas directrices de trabajo la cual se realizará el miércoles 25 de noviembre del 2020 a las 20 horas conectando a través de nuevo red social Microsoft Teams.

Acordados todos estos puntos, se levanta la sesión presidida por Dña. María Asunción Mendiola Martínez que firma este documento como Vocal del Grupo de Trabajo de Rehabilitación Cardíaca de la AEEC, quedando constancia en acta para entregar a la Presidencia de dicha Asociación.

ANEXO 3

ACTA ASAMBLEA GRUPO DE TRABAJO DE HEMODINÁMICA Y CARDILOLOGÍA INTERVENCIONISTA DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ENFERMERÍA EN CARDIOLOGÍA

VIRTUAL, 4 de diciembre de 2020

Se abre la sesión a las 13.30 h, utilizando la plataforma ZOOM, en pantalla aparecen Fco. Javier Delgado Sánchez, vocal del GT, Carmen Aneiros, en representación del comité de redes sociales, y Carmela Pedrosa, en representación del comité de acreditación y perfil profesional.

Fco. Javier Delgado nos cuenta la actividad del GT con un powerpoint y nos dice que la plataforma está preparada para recibir las preguntas o sugerencias de los miembros que estén conectados, al final de la sesión.

Empieza recordándonos que el GT está formado principalmente por los cuatro comités de trabajo:

- Comité de acreditación y perfil: Siro Buendía, Itziar López, Carmela Pedrosa y Vera Rodríguez. Causa baja por jubilación Asún Ocáriz.
- Comité de Formación: Elena Calvo, Ma Carmen Fernández, Ma José Morales y David Sánchez. Causa baja por motivos personales Montserrat Seoane.
- Comité de Redes Sociales: Carmen Aneiros, Yolanda Bartolomé, Fco. Javier Delgado. Causa Baja Susana Miranda por motivos personales
- Comité de investigación (RINEH): Miryam González, Vicente Rubio, Judith Serra y Cesar Teixeira. Causa baja por motivos personales Adrián Márquez.

En la presentación de los comités nos comenta que del comité de formación sale también los coordinadores del Máster en el cual se ha producido el relevo de la codirección haciéndose cargo de ello Elena Calvo.

Pasa a contarnos la actividad de los comités:

- Comité de acreditación y perfil: Está trabajando en la reacreditación de los miembros que se acreditaron por la vía extraordinaria en 2014.

Dicha reacreditación va con retraso, debido a la cantidad de documentación que hay que revisar y que además les cogió de pleno la pandemia, por lo que se ha retrasado todo. Nos cuenta que en la actualidad está todo preparado ya, para empezar a enviar en breve los certificados de experto en hemodinámica y cardiología intervencionista probablemente a partir del próximo mes. Todos los que se han presentado, nos dice, son aptos.

Además, nos cuenta que dicha acreditación tendrá validez de 5 años, hasta 2025, donde se pondrá en marcha la nueva reacreditación.

Nos recuerda que los requisitos son pertenecer al GT de hemodinámica de la AEEC y demostrar que 3 de los últimos 5 años se ha realizado la labor en hemodinámica, que tendrá que ser demostrado mediante certificado del departamento de recursos humanos o departamento de enfermería del centro de trabajo.

También nos dice que los miembros que finalizaron la 2ª. Edición del Máster se empezarán a acreditar a partir del mes de enero.

Nos comenta también la situación de los trámites con el ministerio de sanidad para la subespecialidad… este año ha sido prácticamente inhábil por el tema de la pandemia y se está en comunicación con la SEC, puesto que el equipo médico también está en el mismo proceso, para ver si se puede hacer conjuntamente.

Nos habla ahora de la actividad del comité de formación, comité que nos cuenta que está muy activo y con mucha faena. Nos habla del 4º. Curso de Actualización en procedimientos estructurales para enfermería de hemodinámica (APEEH), y nos dice que se debía haber realizado en el año 2020 y dada la situación sanitaria y que el curso es básicamente práctico se decidió no realizar, por lo que, ya se está trabajando, si la pandemia lo permite, para realizar esta 4ª edición en mayo/junio de 2021.

Nos cuenta que se ha trabajado en un curso/taller de ecocardiografía, que había sido solicitado por los asociados, pero que no se había encontrado apoyo económico por parte de la industria, por lo que se decidió añadir una parte más básica en el APEEH a partir de la edición de 2021.

Nos cuenta ahora que se ha trabajado duramente para la reunión de enfermería de hemodinámica, puesto que se pensó suspender, y a falta de pocos días la junta directiva decidió que se realizaba, y hubo que trabajar a contrarreloj, pero que se había conseguido un gran programa y que posteriormente nos dará los datos.

Nos deja el correo electrónico del comité de formación por si alguien tiene propuestas o sugerencias y quiere ponerse en contacto con ellos o con la propia vocalía

Pasa a hablarnos del Master de enfermería en hemodinámica y cardiología intervencionista, y nos dice que la codirectora Elena Calvo no ha podido estar para presentar los datos, por lo que nos cuenta Javier.

78 alumnos finalizaron la 2ª edición de este Master y que todos los alumnos fueron aptos.

Nos cuenta la novedad del año que eran las prácticas presenciales en el Hospital Virtual de Valdecilla, pero que debido a la pandemia tan solo un pequeño grupo pudo realizarlas, y el resto las realizaron de manera virtual y que las críticas que le habían llegado habían sido muy buenas.

Se está cursando la 3ª edición de dicho Master y que hay 82 personas realizándolo.

Vuelve al tema del APEEH y nos dice que lo gestiona la vocalía, junto con el vocal de formación de la AEEC y que el año pasado se nombró 1 coordinador que es Francisco Javier García Aranda, del HUCA, que se encarga de los trámites con la industria. En la edición de 2019 hubo 27 alumnos y 1 de ellos vino expresamente desde Latinoamérica para realizar dicho curso.

Ahora nos cuenta los datos de la XXX curso anual del grupo de trabajo de enfermería en hemodinámica y nos cuenta que los talleres por ser prácticos desaparecían y se había organizado una conferencia magistral que impartió Salvador Santos, Profesor de la U. de enfermería de Sevilla y enfermero de la unidad de hemodinámica del Hospital Virgen

Macarena de la misma ciudad, y que se trató el tema del COVID en las salas de hemodinámica.

En la mesa de comunicaciones hubo 7 ponencias y 2 posters, se presentaron para optar a premio 2 de ellas, al terminar la asamblea y con la presencia de la vocal del comité científico para el GT de hemodinámica que es Paloma Garcimartín se entregará el premio que está dotado de una inscripción gratuita para el congreso de la SEC-AEEC del año 2021 en Palma de Mallorca y que dicho premio es gentileza de la casa comercial World-Médica.

Ahora pasa a darnos los datos de participación de la reunión y nos dice que había 210 personas inscritas y en el momento de la mesa inaugural el jueves tarde hubo conectadas 92 personas, el viernes por la mañana para la mesa redonda se habían conectado 90 personas y en el momento de la mesa de comunicaciones hubo 48 personas conectadas. No le había pasado los datos de cuantas personas se habían conectado a la asamblea. Su valoración personal ante los datos era muy buena, tratándose de días y de gente que en ese momento estaba trabajando.

Pasa a hablarnos ahora del comité RINEH y nos cuenta que Adrián Márquez ha cesado y nombra a los miembros actuales, Cesar, Vicente, Judith y Miryam. Nos dice que es un comité que está muy parado y que hablará con ellos para ver que se puede hacer para dinamizar un poco el grupo. Nos cuenta los proyectos, una vez finalizado el MAREC, Víctor Fradejas había hecho esa misma mañana una presentación sobre el tema, y que la beca que se consiguió por parte de Adrián Márquez para un estudio multicéntrico para conseguir un listado de verificación de seguridad está en curso. Sigue habiendo idea de colaborar con el comité de formación para la creación de una plataforma online, y que debido a la pandemia parece muy buena idea. Estará pendiente y nos informará con lo que se haga.

Nos habla ahora del comité de Redes Sociales y nos dice que con los 3 miembros que son Yolanda, Carmen y él, han podido hacer poco, pero que aun así lo habían sacado bastante adelante. Nos da los datos a 30/11/2020.

Nos cuenta que siguen teniendo el mismo problema del feedback y que no sabe cuanta gente les sigue y que opinan al respecto. Y hay que seguir trabajando.

Ahora pasa a contarnos la actividad formativa y nos habla del curso Asturias Heart Valve Interventions, que el comité ejecutivo decidió que enfermería debería estar presente y en este caso se le dio la codirección del grupo y donde hubo enfermería también como panelista en varias de las mesas y casos en vivo. Para este curso se nombró también un delegado de la vocalía en la persona de Francisco Javier García Aranda, por proximidad, puesto que el curso se retransmitía desde su hospital. Dicho curso también contó con el visto bueno por parte de la AEEC.

Nos habla ahora de la colaboración con SEC-Asociación de cardiología intervencionista y nos dice que en el 2019 se colaboró en un artículo sobre los programas de angioplastia primaria en el que participaron él mismo, Rocío Gil del Hospital de Málaga y por supuesto Concha Fernández que era en aquel momento la presidenta de la AEEC y que también aportó una parte del contenido.

Al principio de la pandemia hubo otra colaboración con la SEC-ACI en esta ocasión Elena Calvo en representación del GT de hemodinámica y de la AEEC con el artículo de la gestión del COVID en las salas de hemodinámica.

Y recientemente apareció el trabajo que se ha llevado a cabo sobre los requisitos y equipamiento de las salas de cardiología intervencionista, que viene a sustituir a un documento que databa de 20 años atrás y en el que se había puesto “toda la carne en el asador” teniendo como marco el Perfil profesional publicado en el 2018. En dicho artículo colaboraron él mismo y Silvia Pérez, presidenta actual de la AEEC, y que, si la SEC o la ACI requieren la colaboración, estamos dispuestos.

Es momento de dar paso a los ruegos y preguntas, y mientras llegan estas, da paso a Carmen Aneiros por si tiene alguna aportación que hacer.

Carmen Aneiros nos dice que, entre la pandemia y la situación personal de cada uno de los miembros, se podía haber hecho mucho más, pero remarca la necesidad de este feedback que decía antes Javier Delgado. Se necesita que las personas se pronuncien y nos soliciten que es lo que quieren ver o que quieren que les hagamos llegar. Aporta como idea que podríamos hacer como un calendario de sesiones y que una vez al mes, dice como idea, las

personas puedan aportar su granito de arena. Nos recuerda que el blog tiene mucha capacidad y se pueden hacer muchas cosas.

Javier da las gracias a Carmen y dice que no hay convocatoria abierta, pero si alguien tiene ganas y le apetece puede ponerse en contacto con él.

Carmen añade que en Latinoamérica hay grupos bastante activos y que realizan muchas preguntas sobre cursos, formación etc.

Javier comenta que es verdad y que responde algunos mails de Latinoamérica al respecto.

A continuación, da paso a Carmela Pedrosa. Carmela agradece a Javier y a Carmen el trabajo que hacen en RRSS. Con respecto a su comité destaca el enorme éxito que tiene el Máster de hemodinámica, la alta calidad científica y la alta participación, dice que son alumnos muy activos, también desde Latinoamérica, y que tienen muy buenas calificaciones. Con respecto a la acreditación europea, requiere tiempo, pero que es importante. Recuerda también el trabajo en el ministerio y dice que si se pudiera conseguir sería una gran cosa.

Le pide Javier que recuerde cual es en la actualidad la única manera de acreditarse como experto, puesto que él responde muchos mails sobre el tema y así se hace un poco de difusión.

Le responde que la única vía de acreditación actual es el Máster de enfermería en hemodinámica, puesto que la vía del año 2014, fue extraordinaria y no se va a volver a realizar al menos de momento, y recuerda que se puede consultar en la página el Perfil profesional del año 2018. Dice que saluda a los compañeros del GT y les da las gracias por formar parte de ellos.

Javier recuerda la importancia del master y el hecho de que la SEC y la AEEC financian el 50% de este master. Así que por calidad de contenidos y docentes es una buena oportunidad. Nos habla de la acreditación europea y de que hay información en el blog y que Vera Rodríguez, miembro del comité del perfil es especialista en este tema.

Javier saluda también a la secretaría técnica y nombra a Jordi Medrano y Lorena Cayuela.

Recuerda el gran trabajo que lleva a cabo el comité científico y nombra a Paloma Garcimatin como vocal del GT, Gemma Berga, Sara Lospitao y el otro miembro que dice no recordar el nombre pidiendo disculpas por ello.

A continuación, lee dos comentarios que le aparecen desde la aplicación, el primero en la persona de Lorena Cayuela del Grupo pacífico, que da las gracias por acordarse de ella. La segunda nota procede de Marc Trilla que, lee, está todo perfecto y anima a todo el mundo a colaborar con la vocalía. Javier recuerda que Marc Trilla fue miembro fundador del comité de RRSS.

Da paso nuevamente a Carmen Aneiros que cuenta que ella cursó el Máster y que se aprende “un montón”. También da su opinión al respecto del Máster y de la especialidad de enfermería en hemodinámica.

Javier da las gracias y da paso a Carmela otra vez

Carmela agradece a la secretaría técnica, porque ha tenido un problema y se lo han solucionado rapidísimo. También saluda al resto de miembro del GT de que no han podido estar presente. También nos dice que va a haber un antes y un después de la pandemia en lo que se refiere a congresos y reuniones y refiere la revisión de los protocolos de actuación durante la pandemia porque, dice, “ha sido demoledor” y refiere que se han perdido vidas por el hecho de tratar a nuestros pacientes y esto no puede volver a pasar, y nuestro grupo que es muy potente y entre todos seguro que encontraremos el camino. Anima a que todos colaboremos con el grupo.

Javier da las gracias a las dos y despide la asamblea a las 14,20 h.