ACTA

Reunión de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Física Médica

Fecha: Lunes, 25 de Enero de 2016

Hora de inicio: 10:00 h

Hora de finalización: 15:00 h

Lugar: Sede de la Secretaría Técnica. C/ Capitán Haya, 56, 7º D. 28020. Madrid.

Asistentes:

Marisa Chapel Gómez, en calidad de Presidente.

Cristina Picón Olmos, en calidad de Vicepresidente.

Sergio Lozares Cordero, en calidad de Tesorero.

Coral Bodineau Gil, en calidad de Vocal.

Juan Castro Nováis, en calidad de Vocal.

Víctor González Pérez, en calidad de Vocal.

Carlos Martín Rincón, en calidad de Secretario.

Orden del día:

1. Lectura y aprobación del Acta de la reunión anterior.
2. Informe de la Presidencia.
3. Informe sobre Congresos.
4. Informe de los Grupos de Trabajo.
5. Informe de las Comisiones.
6. Revista de la SEFM
7. Informe del Tesorero.
8. Página web, redes sociales y biblioteca virtual
9. Relaciones Internacionales
10. Informe del Secretario.
11. Ruegos y preguntas

1. Lectura y aprobación del acta de la reunión anterior

Habiendo sido distribuida previamente mediante correo electrónico, tras su lectura e incorporación de las modificaciones propuestas, se aprueba por unanimidad el acta correspondiente a la reunión de la Junta Directiva del 1 de Septiembre de 2015.

2. Informe de la Presidencia

ACTA

Reunión de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Física Médica

Dª. Marisa Chapel informa:

- **Reuniones on-line:**

  Desde la última reunión presencial de la Junta Directiva, y con el propósito de agilizar las decisiones de la Junta Directiva y de minimizar gastos de dietas a la SEFM, se han realizado 4 reuniones on-line, aprovechando las diferentes plataformas existentes para ello, y cuyas decisiones se plasman también en este Acta. Dichas reuniones on-line se han celebrado los días 19-10-2015, 6-11-2015, 26-11-2015 y el 17-12-2015. Se acuerda que a partir de ahora se levante acta independiente para cada una de estas reuniones, y así evitar que el acta de la reunión presencial sea demasiado densa.

- **Secretaría Técnica:**

  Tras evaluar los servicios ofrecidos y los que puede ofrecer en el futuro la actual Secretaría Técnica (SENDA) y su coste, y tras reunión celebrada el 26 de Octubre con su Directora, Dª Matilde Pelegrí, se estudian alternativas de otras posibles Secretarías.

  Se obtienen ofertas, además de la actual de SENDA, de GEYSECO y de C&Events. Una vez valoradas las ofertas económicas y tras una reunión previa, se decide cambiar a la empresa C&Events, que será la encargada de poner en marcha también la nueva web de la SEFM, uno de los asuntos prioritarios para esta Junta Directiva. El cambio formal de Secretaria se producirá a principios de Marzo o Abril, dependiendo de los asuntos pendientes que queden por tramitar con SENDA.

  Se establece que el comienzo del contrato con la nueva Secretaría se haga con fecha 1 de Febrero de 2016, con una duración de 2 años prorrogable a otros 2. A partir del 19 de febrero, el dominio sefm.es pasará a ser gestionado por ellos, así como una línea telefónica propia para la SEFM. La empresa C&Events será la encargada de revisar el estado actual de la SEFM en términos fiscales. Por otro lado, la nueva página web se espera que esté disponible al público a mediados de Marzo.

  La parte relacionada con la Revista y las publicaciones de la SEFM seguirá llevándose a cabo por ADI Servicios Editoriales.

- **Comisión Nacional de la Especialidad:** En octubre se envía carta a Dª Raquel Herguera, Directora de Programas y Secretaria del Consejo Nacional de Especialidades en Ciencias de la Salud, comunicándole la incorporación de Dª Mª Luisa Chapel a dicha comisión como Vocal por parte de la SEFM, en sustitución del Presidente saliente D. Juan José Peña Bernal.
- **Colegio Oficial de Físicos (COFIS):** Desde el COFIS se ha solicitado un representante de la SEFM que esté colegiado para que pueda colaborar en una Comisión para tratar los temas de Radiofísica Hospitalaria. Se decide elegir como representante a D. Rafael García Mollá, y como suplente a D. Alejandro Ferrando. Se celebró una reunión el 5-11-2015, del que mandó resumen nuestro representante. Se queda que para la próxima vez se reciba con antelación por parte de la JD la fecha y el orden del día de la reunión, para poder prepararla con antelación si procede.
- **Consejo de Seguridad Nuclear:** Se consulta al CSN la posibilidad de realizar los Cursos de Directores / Operadores vía on line, a lo que la responsable de estos cursos en el CSN (Dª

Rosa Villarroel) contesta que se podría hacer, pero exige una serie de condiciones muy estrictas. Se deja pendiente para volver a retomarlo cuando se solventen algunos temas más urgentes.

Por otro lado, en octubre se procede a la renovación de la Autorización para los cursos del CSN, que caducó en Mayo de 2015. Dª Cristina Picón queda pendiente de confirmar dicha renovación.

Respecto al Foro Conjunto CSN-SEPR-SEFM, Dª Natividad Ferrer, representante de la SEFM, envía un informe recopilatorio de la labor del Foro durante estos pasados años. Vuelve a ser ratificada en el cargo, aunque al estar próxima a su jubilación hay que revisar el marco del FORO para reactivarlo y nombrar nuevos representantes.

- **SEPR:**
    - **Grupo para el estudio de la trasposición de la Directiva 2013/59/EURATOM:** Se forma un grupo de trabajo conjunto con la SEPR para analizar y revisar la Directiva 59/2013 (en la parte que afecta a sanidad) y presentar propuestas a la Administración para su trasposición a la legislación española. En representación de la SEFM se nombra a D. Juan Castro, vocal de la Junta Directiva. Se envían cartas, por parte de las Presidentas de la SEFM y de la SEPR a las demás sociedades implicadas (SERAM, SEMNIM, SEOR y AETR) para informarles y pedir su colaboración, con la idea de organizar una Jornada conjunta en el primer trimestre de 2016 invitando a representantes de la Administración. Ha habido dos reuniones de SEPR – SEFM, una con SEOR y AETR el día 13 de Enero de 2016, y la otra el día 14 con SERAM – SEMNIM – AETR para una primera toma de contacto.
    - **Grupos de trabajo conjuntos SEFM – SEPR**: El socio D. Patxi Rosales propone la creación de un grupo conjunto entre ambas sociedades para elaborar un documento de recomendaciones sobre los protectores plomados en diversos procedimientos. La Junta Directiva acepta el proyecto de creación del grupo.

      Por otro lado, el socio D. Antonio Gil Agudo, vocal de la JD de la SEPR, ha propuesto que el nuevo grupo de trabajo de la SEFM sobre Evaluación y seguimiento del Protocolo de Control de Calidad en Medicina Nuclear, sea un grupo conjunto con la SEPR, aportando al grupo 1 ó 2 miembros designados por dicha sociedad. En este caso la Junta Directiva estima que tras la ardua labor de selección de los candidatos, excelentes y competentes profesionales dedicados a la radiofísica en el área de Medicina Nuclear, no procede admitir otros miembros impuestos externamente.
- **Sociedad Nuclear Española:** D. Eugenio Gil (CSN) se pone en contacto con la SEFM para colaborar en el tema del número extraordinario de la Revista de la Sociedad Nuclear Española dedicado a aplicaciones de las radiaciones ionizantes en sanidad. Propone escribir un articulo sobre "avances tecnológicos y la evolución y perspectivas de las aplicaciones de las radiaciones ionizantes en hospitales". Finalmente el artículo lo realizará D. José Pérez Calatayud. Por otro lado, se incluirá una entrevista con los Presidentes de las sociedades SERAM, SEOR, SEMNIM, SEPR y SEFM.
- **SERAM:** La Junta Directiva de la SEFM decide realizar una queja formal al Documento publicado en septiembre de 2015 por SERAM y con título: “Posición SERAM sobre los Riesgos Asociados a las Dosis de Radiación utilizadas en las Exploraciones Practicadas en Radiodiagnóstico”, puesto que tal como estaba redactada inicialmente se subestimaba al

Especialista en Radiofisica y no quedaba convenientemente reflejada la labor de los Radiofísicos en este contexto. Tras mantener contacto con su Presidente, el Dr. José Luis del Cura, se corrige la redacción en términos de común acuerdo para ambas sociedades.

Asimismo, se queda en realizar un acuerdo marco de colaboración entre ambas sociedades, que preste a la colaboración en cursos y en grupos de trabajo comunes.

- **SEOR:** D. José Pérez Calatayud solicita formalizar un acuerdo de colaboración con SEOR respecto a los grupos de trabajo. Existe un acuerdo Marco desde el año 2007 y no se cree conveniente modificarlo, aunque sí promoverlo para intereses comunes a ambas sociedades.
- **Asociaciones de Técnicos:** La Comisión Interinstitucional para la Formación del Técnico en Radiología, formada por varias Asociaciones, Colegios Profesionales, Federaciones y Sociedades de Técnicos con la pretensión de equiparar el título nacional a sus homólogos europeos, solicitó una reunión con la JD de la SEFM para exponer su propuesta. Asistieron a la reunión el día 26-10-2015 3 representantes (D. Francisco Javier Montero, de FESITESS, Dª Eva Alfayate, de SEGRA, y D. Juan Antonio Barragán, del grupo de técnicos de SEOR). solicitando apoyo de la SEFM ante el Ministerio para que el título de Técnico Superior pasara de ser una Titulación de FP a un Grado Universitario. Se les envía una carta solidarizándonos con sus intenciones de reformar la formación académica que reciben dichos técnicos en España pero, pensando en el interés de nuestros socios, la SEFM cree que no debemos promover un cambio regulatorio que no incluya asimismo un incremento de los requisitos mínimos al nivel 7 del marco europeo EQF para acceder a la especialidad de Radiofísica Hospitalaria.
- **Real Sociedad Española de Física**: Se ha creado dentro de dicha Sociedad un grupo de Física Médica, siendo uno de sus vicepresidentes D. Pedro Galán, Presidente de la Comisión de Docencia de la SEFM.
- **Legislación:** En el B.O.E. de 2 de Octubre de 2015 se publica una Resolución por la que se determina el nivel de correspondencia al nivel del MECES del Título Universitario Oficial de Licenciado en Física, indicando que equivale al Nivel 3 (Grado + Máster).
- **Jornada de Dosis a Paciente:** El 19 de noviembre de 2015 se celebró en Barcelona una jornada sobre dosis a paciente: “VI Imaging Masterclass: La Dosis en Radiología”, organizada por Bayer y con el aval de la SEFM. La presidenta de la SEFM fue una de las encargadas de inaugurar la sesión. Asistieron unas 150 personas, mitad radiólogos y mitad radiofísicos. Al finalizar la jornada se concluyó que fue un éxito su celebración y el marco en el que se desarrolló la misma.
- **General Electric:** El 27-10-2015 se celebró un encuentro con representantes de General Electric (D. Alfonso Martínez Cal y D. José Ignacio Valerio (Director de Servicios)), donde realizaron una presentación de su aplicación *DoseWatch* para registro de dosis a pacientes en Radiodiagnóstico, y presentaron su iniciativa de crear un portal denominado “Observatorio de Protección Radiológica”, donde pretenden colgar noticias, consultas, etc... para fomentar la Protección Radiológica. En principio se les comentó que la SEFM apoya el proyecto, pero dejando claro que se apoyará por igual a otras empresas del sector que tengan iniciativas similares y que potencien la Física Médica.
- **Siemens:** En diciembre de 2015, Dª Marisa Chapel y D. Juan Castro acudieron a una reunión con Siemens en su sede de Getafe, donde presentaron el proyecto denominado *Syngo Academy*, con varias aulas con ordenadores, y donde Siemens realiza cursos para usuarios.

La propuesta de Siemens es colaborar con la SEFM ofreciendo sus instalaciones y recursos para organizar cursos y jornadas, que no tienen por qué estar relacionados con su empresa. Se valora la idoneidad de la iniciativa para aprovecharla en el futuro. D. Víctor González proponer realizar una jornada sobre CT con energía dual, quizás conjunto con la SERAM, con fechas probables entre octubre y noviembre de 2016.

- **Jornada sobre Matrices de Riesgo en Radioterapia:** El 21 de Octubre de 2015 se celebró una Jornada en el Hospital Universitario Donosita (San Sebastián), comandada por D. José Miguel Delgado, representante de la SEFM en este proyecto, y que envío informe de dicha jornada. Por parte de la Junta Directiva de la SEFM, se ha decidido que hay que intentar y promover la participación de nuestra Sociedad en este proyecto pase a tener un papel más relevante. Se está elaborando un acuerdo intersociedades para que cualquier curso que se realice lleve el logotipo de las sociedades involucradas.
- **Jornada Interhospitalaria Madrid:** El 16 de Diciembre se celebró en el Hospital Puerta del Sur (Madrid), una sesión interhospitalaria avalada por la SEFM. La idea es hacer coincidir la próxima sesión, que se celebrará en el Hospital Gómez Ulla de Madrid, con la Asamblea General Anual de la SEFM. Como fecha probable se baraja el 26 de Mayo de 2016. Asimismo, la SEFM avalará, dará soporte logístico y tramitará la acreditación de dichas jornadas a partir de la próxima, pudiendo ampliarse su localización a otras ciudades en próximas ediciones si así se estima oportuno.
- **Jornada de Unidades Docentes:** El 20 de Noviembre se celebró en el Hospital Gregorio Marañón (Madrid) una nueva Jornada de Unidades Docentes de Radiofísica Hospitalaria.
- **Jornada de Administrativos de Servicios de P.R. / UTPR:** D. Carles Muñoz hace llegar a la SEFM una propuesta para realizar un Curso específico para administrativos de Servicios de Protección Radiológica. Se deja pendiente para retomarlo más adelante por no considerarlo un tema prioritario
- **Jornada de Nuevas Tecnologías en Radioterapia:** Dª Montserrat Ribas pide el apoyo y divulgación de la SEFM para la Jornada "Integración de las Nuevas Tecnologías en la Práctica Clínica Asistencial de Radioterapia Externa", a celebrar el 3-6-2016 en Barcelona. Se acepta por unanimidad.
- **Tarjetas de felicitación de Navidad:** Un año más, la SEFM encarga las postales de la ONG "Amigos de Odisha", cuya presidenta es la socia Dª Esther Millán. Se solicitan finalmente 150 postales, que se envían a los diferentes Servicios de Radiofísica y de P.R., así como a empresas colaboradoras, UTPR, Universidades (con socios), centros de dosimetría y Sociedades afines.

3. Informe sobre Congresos

- **Congreso Valencia 2015:** El día 14 de Octubre se cerró el balance económico del Congreso con el siguiente resultado (IVA no incluido):

Total ingresos: 235.140,32 €
Total gastos: 207.134,43 €

Superávit: 28.005,89 €

Esto supone un superávit un 16% mayor que en el Congreso anterior, y de un 12% sobre el total de los ingresos.

- **Congreso Girona 2017:** D. Carles Muñoz, organizador del congreso, envía en octubre 2015 una propuesta de composición de los comités para que sea aprobada por la JD de la SEFM y de la SEPR. Como representantes de la SEFM, estará Dª Nuria Jornet en el Comité Científico, y Dª Cristina Picón en el Comité Organizador. Por parte de la JD se da el visto bueno a la propuesta, salvo la de incluir en el Comité Organizador a un representante de la candidatura de Burgos 2019, puesto que dicha candidatura no será votada hasta 2017.

  La propuesta de los diferentes Comités quedaría como sigue:

Comité Científico:

Co-presidente (SEFM): Nuria Jornet Sala (Hospital de la Santa Creu i Sant Pau)

Co-presidente (SEPR): Fernando Legarda Ibáñez (Universidad del País Vasco)

Secretario (SEFM): Víctor Hernández Masgrau (Hospital Sant Joan de Reus)

Secretario (SEPR): Carlos Prieto Martín (Hospital Clínico San Carlos)

Vocales: pendientes de definir según áreas temáticas

Comité Organizador

Presidente: Carles Muñoz Montplet (Institut Català d'Oncologia)

Vicepresidente: Cristina Picón Olmos (Institut Català d'Oncologia-L'Hospitalet de Llobregat)

Vicepresidente: Pedro Ruiz Manzano (Hospital Clínico Lozano Blesa)

Secretario: Diego Jurado Bruggeman (Institut Català d'Oncologia-Girona)

Secretario: Mª Amor Duch Guillen (Universitat Politècnica de Catalunya)

Tesorero SEFM: Sergio Lozares Cordero (Hospital de Navarra)

Tesorero SEPR: Elena Alcaide Trenas (ENRESA)

Vocales:

Representantes de los dos congresos anteriores

José Manuel Ordiales Solís (Hospital de Mérida)

Gumersindo Verdú Martín (Universidad Politécnica de Valencia)

Representante del Servei de Coordinació d'Activitats Radioactives

Enric Batalla Colomer o en quien delegue (SCAR)

Representante de la Asociación Nuclear Ascó-Vandellós

Pendiente SEPR

Representante del Centro Tecnológica Mestral de ENRESA en Vandellós I

ACTA

Reunión de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Física Médica

Pendiente SEPR

Representantes de universidades

Montserrat Llauradó Tarrago (Universitat de Barcelona)

Carles Domingo Miralles (Universitat Autònoma de Barcelona)

Representantes de hospitales

Mercè Beltrán Vilagrasa (Hospital Vall d'Hebron)

Jaume Quera Jordana (Hospital de l'Esperança)

Montse Colomer Truyols (Consorci Sanitari de Terrassa)

Jordi Sáez Beltrán (Hospital Clínic de Barcelona)

Se propone que el Presidente de la Comisión Científica de la SEFM y el Director de la Revista (o en su defecto otras personas dentro de la Comisión o del Comité de Redacción que ellos designen) pertenezcan al Comité Científico del Congreso, y así se le hará saber a D. Carles Muños.

El presidente de la Comisión Científica, D. Facundo Ballester ha mandado diversas propuestas para mejorar diversos aspectos en la organización de los congresos, que han sido bien acogidas por la Junta Directiva y se transmitirán como nuevas pautas de actuación en la Guía de Organización de Congresos.

- **Encuesta Congresos conjuntos:** Queda pendiente realizar a los socios la encuesta sobre la continuidad o no de los Congresos Conjuntos con la SEPR. Se decide posponer hasta mediados de año, retomando las preguntas que envío D. Pedro Fernández Letón, y utilizando el mismo tipo de formulario on-line que se utilizó para la encuesta de la Revista.

4. Informe de los grupos de trabajo.

Dª. Coral Bodineau informa del estado de los grupos de trabajo:

- Grupo “Dosis absorbida en pacientes por administración de radiofármacos”: Tras la reunión realizada a mediados de octubre en la sede de nuestra sociedad, se acordó incorporar un resumen de la ISO 16644 al cuerpo completo del documento. El resto del documento está listo de una última revisión y de cambio de formato para adecuarlo a las exigencias de publicación de la Revista Física Médica.
- Grupo “Dosimetría física y clínica en Braquiterapia. Estado actual”: El documento “Protección Radiológica en Braquiterapia”, elaborado por dicho grupo, fue publicado en el núm. 2 de 2015 de la Revista de Física Médica, por lo que el grupo se da por disuelto. Nuestro agradecimiento en nombre de todos los socios por la labor realizada.
- Grupo “IMRT”: Sin novedades respecto a lo manifestado en la última Asamblea General celebrada en Valencia.

- Grupo “SBRT”: Sin novedades respecto a lo manifestado en la última Asamblea General celebrada en Valencia.
- Grupo “Recursos Humanos de los Servicios de Radiofísica y Protección Radiológica (SRPR)”: Envía su informe final en octubre 2015. Será publicado en el próximo número de la Revista. Con este paso se da por disuelto el grupo.
- Grupo “Dosimetría Clínica en Braquiterapia Ginecológica de Cérvix” (NUEVO GRUPO): El Coordinador del Grupo será D. José Pérez Calatayud. Para conformar el resto del grupo, se elaboró un perfil y se envió a los socios por correo electrónico la oferta para poder participar en dicho grupo durante el mes de noviembre de 2015. Las solicitudes recibidas se están estudiando en este momento para conformar finalmente el grupo.
- Grupo “Evaluación y seguimiento del Protocolo de Control de Calidad en Medicina Nuclear” (NUEVO GRUPO): El Coordinador del Grupo será D. Carlos Montes Fuentes. Para conformar el resto del grupo, se elaboró un perfil y se envió a los socios por correo electrónico la oferta para poder participar en dicho grupo durante el mes de noviembre de 2015. Entre las solicitudes recibidas se han seleccionado como miembros del grupo:

  Dª Cristina González Ruiz.

  D. David Álvarez Llorente

  D. José Antonio Terrón León

  D. Josep Mª Martí Climent

  Dª. Aurora Vicedo González

  Agradecer desde la Junta Directiva a todos los solicitantes su interés y su espíritu colaborador con la SEFM.
- Grupo FENIM (Federación Española de empresas de Tecnologías Sanitarias) (representante SEFM: Dª Rosa Gilarranz): Tras presentar en el Congreso de Valencia el documento “Armonización en Pruebas de Aceptación en Radiodiagnóstico” para equipos convencionales, este grupo continúa trabajando con equipos de fluoroscopia. Han tenido desde entonces 3 reuniones y tienen el segundo documento casi listo para comentarios. Dª Rosa Gilarranz propone ampliar la representación de la SEFM en dicho grupo. La postura de la Junta Directiva es, como se ha hecho en otras ocasiones, convocar dicha representación a todos los socios y seleccionar entre los candidatos interesados.
- Colaboración en el grupo de hipertermia de la SEOR: Nuestro representante en el citado grupo es D. Félix Navarro.

5. Informe de las comisiones

Dª Cristina Picón informa:

- **Comisión de Docencia:**

  Se realizan sustituciones, quedando finalmente dicha Comisión como sigue:

  D. Pedro Galán Montenegro (Presidente), al que se le ratifica expresamente en su cargo.

ACTA

Reunión de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Física Médica

Dª Esther Angulo Paín (como representante de la Comisión Nacional de la Especialidad)
D. Eduardo Guibelalde del Castillo (como representante de la Universidad).
D. Santiago Miquélez Alonso (como representante de las Unidades Docentes de Radiofísica)
Dª Cristina Picón Olmos (como representante de la Junta Directiva)
D. Eduardo Pardo Pérez (como representante en EFOMP)

Agradecer la labor realizada durante estos años a los miembros salientes: D. José María Fernández Varea, Dª Nuria Jornet y Dª Esther Millán Cebrián.

- **Comisión Científica:**

Se procede a una renovación de la misma con la inclusión de nuevos miembros y la salida de miembros antiguos, quedando su composición como sigue:

D. Facundo Ballester Pallarés (Presidente)
D. José Pérez Calatayud
Dª Margarita Chevalier del Río
D. Josep Mª Martí Climent
D. Antonio M. Lallena Rojo
D. Pablo Carrasco de Fez
D. Manuel Buades Forner
D. César Rodríguez Rodríguez
D. Faustino Gómez Rodríguez
D. Damián Guirado Llorente
D. Antonio Brosed Serreta (Consultor)

Desde aquí agradecer su labor a los socios que han dejado de ser miembros de dicha Comisión (Dª Raquel Barquero, ex-presidenta, D. Alfonso Calzado Cantera, D. Eduardo Guibelalde, D. Juan Gultresa, D. Rafael Puchal Añé, D. Bonifacio Tobarra González y D. Jose Mª Fernández Varea)

- **Comisión de Deontología:**

Queda conformada como sigue:

D. Pedro Fernández Letón (Presidente)
D. Anastasio Rubio Arróniz
D. Bonifacio Tobarra González
Dª. Mª Luisa España López
D. Diego Burgos Trujillo
D. Miguel Pombar Cameán

Agradecer la labor realizada por los miembros salientes: D. Bartolomé Ballester, Dª Arrate Guisasola, Dª Mª Jesús Manzanas Artigas, Dª Araceli Hernández Vitoria y D. Juan José Torres Escobar.

Se plantea poner en el reglamento que si alguien se jubila, automáticamente se le da de baja de cualquier comisión, salvo que por motivos excepcionales la Junta Directiva estime oportuna su continuidad como miembro.

Se plantea cambiar el nombre de la Comisión y dotarla de nuevos contenidos (Deontológica e Institucional, propuesta del presidente de la misma)

- **Ediciones de los Libros de Fundamentos de Física Médica**:

Está ahora mismo en edición el nº 7 sobre "Protección Radiológica". Se propone reducir, si se puede, el número de ejemplares impresos que se publican (actualmente 40). También se intentará acelerar el proceso para que el nº 8 "Radiobiología" y los nº 9 y 10 "Ultrasonidos" y "Resonancia Magnética" sean publicados lo antes posible.

6. Revista de la SEFM.

Dª Coral Bodineau informa:

- **Encuesta Revista SEFM**: Debido a la situación delicada que vive la Revista, por parte del Comité de Redacción, y con el visto bueno de la Junta Directiva, se decide realizar una encuesta entre los socios con el objetivo de conocer su opinión sobre la Revista e involucrarles en el buen funcionamiento de la misma. La encuesta se envía por correo a los socios para que rellenen el cuestionario durante el mes de octubre. Se reciben 280 cuestionarios. En diciembre se recibió un informe, por parte del Director de la Revista, de los resultados de la encuesta, que saldrá publicado en el próximo número.
- **Próximo número de la Revista**: Según ha informado el Director de la Revista, D. Ignasi Modolell, el próximo número se encuentra ya en pruebas de imprenta y se espera su salida en el mes de febrero. Por otro lado, se plantea consultar en la próxima asamblea a los socios para dejar de imprimir la revista en papel y que pase a ser exclusivamente en formato electrónico.

7. Informe del tesorero.

D. Sergio Lozares, informa:

- **Cobro de cuotas 2014 y 2015:** Tras la inscripción formal de la SEFM en el Registro Nacional de Asociaciones y la firma de la pertinente póliza con el banco, la SEFM está de nuevo habilitada para poder cobrar a sus socios las cuotas por domiciliación bancaria. En este sentido se ha procedido a cobrar las cuotas pendiente de 2014 y de 2015 en los meses de noviembre y diciembre respectivamente. Existen una serie de personas (39) a las que, por diversos motivos, no se les ha podido cobrar las últimas cuotas. Se investigará cada caso

particular y, tras los plazos oportunos, todo aquel que no esté al día en las cuotas será dado de baja como socio.

- **Acuerdos con empresas:** Se están actualizando los diferentes tipos de acuerdo con las empresas, de modo que existan 3 tipos de acuerdo estándar, y que sean las empresas los que se acojan a alguno de ellos según el tipo de publicidad (web, redes, revista...), el "tamaño" del anuncio, periodicidad, contribución a cursos, o financiación de revistas...
- **Situación fiscal de la SEFM:** Queda pendiente revisar el estado en el que se encuentra la Sociedad ante Hacienda tras el nuevo alta en el Registro Nacional de Asociaciones. De este quedará encargada la nueva Secretaría Técnica.
- **Estado de las cuentas:** desde 1-9-2015 hasta el 25-1-2016:

Gastos: 69.380,76 €
Ingresos: 105.734,14 €
Balance: 36.353,37 €

Saldos cuentas:

La Caixa 1	55.378,15 €
La Caixa 2	526,62 €
La Caixa 3	1.337,12 €
TOTAL	*57.241,89 €*

Se ha procedido a unir las 3 cuentas en una sola, y cancelar las que no se usan.

8. Página web, redes sociales y biblioteca virtual.

D. Víctor González informa:

- **Página web**: Se espera al cambio de Secretaría Técnica para realizar una nueva web de la SEFM más actualizada.

- **Redes Sociales**: Desde el día 7 de Noviembre de 2015, coincidiendo con el Día Internacional de la Física Médica, la SEFM ha abierto públicamente sus cuentas en Twitter, Facebook, Linkedin y Google+. Se cuenta para su funcionamiento y mantenimiento, además de con el Vocal encargado de la SEFM, con la desinteresada colaboración de los socios D. Fernando Caudepón, Dª Victoria Parra y D. Javier García Ledesma. Se plantea crear una comisión permanente que se encargue de las redes y comunicaciones de la SEFM.

- **Revistas con acceso virtual desde la web**: el presupuesto para este año se incrementa un 27% respecto al coste del año 2015. Se decide dar de baja la revista Journal of Nuclear Medicine, por su bajo número de accesos, e incorporar la Revista Physica Medica. El coste final es de 13.423 €.

9. Relaciones internacionales.

ACTA

Reunión de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Física Médica

D. Juan Castro informa:

- **EFOMP**: Con el objeto de proceder a la renovación de 2 de los 3 delegados que la SEFM tiene asignados en EFOMP, se elabora un perfil que deben cumplir dichos delegados, y unas normas de actuación que deben seguir. Para realizar la selección se envía correo a todos los socios con la oferta, con plazo desde el 15 de Octubre al 15 de Noviembre de 2015. Tras un estudio de los perfiles y de las cartas de motivación de cada solicitud, la JD decide nombrar como representantes a D. Eduardo Pardo Pérez y a D. Josep Puxeu Vaqué, quedando como suplente D. Miguel Ángel de la Casa.

  Se debate el malestar entre la Junta Directiva generado por las últimas actuaciones de la representante Dª Guadalupe Martín, por lo que, debido a la pérdida de confianza de la JD en esta delegada, se decide su cese inmediato como representante de SEFM en EFOMP. D. Miguel Ángel de la Casa pasará a ser nuevo representante de la SEFM en EFOMP, y más adelante se elegirá otro nuevo suplente.

  Por otro lado, la SEFM ha apoyado la candidatura del socio D. Gaspar Sánchez como Vice-Chair del Comité de Comunicaciones y Publicaciones de EFOMP, siendo finalmente elegido como tal. Expresar desde aquí nuestra enhorabuena.

  En Septiembre de 2015 se celebró en Marburg la Asamblea General de la EFOMP, remitiéndonos nuestra delegada Dª Guadalupe Martín un resumen de la misma.

  Llega a la Junta Directiva para su revisión el documento “Policy Statement 7.1 The Roles, Responsibilities and Status of the Medical Physicists”. El documento es revisado por parte de la JD y sus delegados, contando como asesor a D. Diego Burgos y D. Eliseo Vañó.

  La EFOMP solicita miembros de las diferentes Sociedades Nacionales para la European Board for the Accreditation of Medical Physics (EBAMP). Se exigen una serie de requisitos para los candidatos. Por parte de la SEFM se envía la nominación de D. Pedro Galán.

  EFOMP informa también de que en 2016 se celebrará el I Congreso Europeo de Física Médica en Atenas, del 1 al 4 de Septiembre.

- **ESTRO**: Tras recibir la renuncia de Dª Mónica Ortiz, representante de la SEFM en ESTRO, se procede, del mismo modo que con la EFOMP para cubrir la plaza vacante, elaborando un perfil y unas normas de actuación que debe cumplir dicho representante y se convoca la oferta entre los socios, vía email, con plazo desde el 15 de Octubre al 15 de Noviembre de 2015. Tras una evaluación de los perfiles y las cartas de motivación de cada solicitud por parte de la JD, se decide nombrar como representante a D. Antonio López Medina, y como suplente a D. Juan López Tarjuelo.

  Se recibe un correo por parte del Dr. Jordi Giralt, del Hospital del Vall d’Hebron, candidato a la presidencia de la ESTRO, para que la SEFM y sus socios le den su apoyo en las elecciones que se celebrarán a finales de Enero.

- **AAPM**: El 11 de Diciembre de 2015 se realizó una reunión on-line del Grupo WGNIMP, a la que asistió D. Juan Castro como representante de la SEFM. Como puntos más interesantes en relación con la sociedad, destacar:

- Reforzar la importancia de que vengan físicos americanos a formarse a España. Las rotaciones de físicos españoles por USA y Canadá a través del Convenio AAPM-SEFM han demostrado la solvencia de la formación en nuestro país. Póngase como ejemplo David Aramburú, al que se le ha ofrecido otro año más en el Memorial Sloan Kettering Centre. Se quedó en enviarles una lista de hospitales actualizada para que los físicos americanos pudieran venir a rotar a España, y renovar el acuerdo de cooperación a partir de 2016.
- El gran éxito de asistencia y de interés mostrado en el Workshop conjunto AAPM-SEFM celebrado en Valencia durante el Congreso de la SEFM.
- La propuesta del Simposium conjunto AAPM-AMPR-SEFM que se celebrará en Estados Unidos en Agosto de 2016 con el tema "Advantages and challenges of small radiation field treatment techniques", se ha aprobado por parte de la AAPM. Aunque en un principio iban a acudir como ponentes españoles los socios de la SEFM D. Daniel Zucca y D. Josep Puxeu. Lamentablemente, debido a la reducción del tiempo asignado por la AAPM, se redujo el número de ponencias por sociedad a una. Por este motivo asistirá finalmente un único ponente (D. Josep Puxeu). La JD agradece el trabajo y profesionalidad de D. Daniel Zucca.
- AAPM solicita a la SEFm un censo de los centros interesados en el acuerdo del WGNIMP para recibir físicos médicos de la AAPM. La JD solicitará información a los Hospitales interesados de los medios materiales y humanos, y de las técnicas utilizadas.
- D. Víctor González propone ofrecer crear "bloques docentes": un conjunto de hospitales y centros de una misma ciudad, donde residentes del extranjero podrían recibir una formación muy completa en las técnicas punteras de cada uno de los centros que forman dicho bloque.

- **IAEA**: En noviembre de 2015 envían a la SEFM un documento en el que se pide colaboración para la revisión del TRS-398. Se pone en conocimiento de los socios para que participen si así lo desean.

10. Informe del secretario

D. Carlos Martín informa:

Se han producido 20 altas, 10 bajas y 3 jubilaciones desde la reunión de la Junta Directiva de 1/9/2015.

I. Altas de socios:

JULIÁN YUSTE LÓPEZ
JONATHAN SUÁREZ ARTEAGA
JOSÉ PADILLA PEINADO
EDUARDO RODRÍGUEZ SERAFÍN
ALEJANDRO BERTOLET REINA
DAVID SÁNCHEZ ARTUÑEDO
JAVIER SÁNCHEZ RUIPÉREZ

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FÍSICA MÉDICA

ACTA

Reunión de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Física Médica

CARLA CASADEVALL CASES
CARLOS JUAN BAEZA MONEDERO
AZNAR LEÓN PALACIOS
CUSTODIO MARIO ANTONIO AFONSO
ALBA DÍAZ MARTÍN
LAURA OLIVER CAÑAMÁS
Mª DENIA VILCHES FERNÁNDEZ
SANTIAGO BLANCO RODRÍGUEZ
JESSICA VILANOVA CISCAR
ESMERALDA EMILIA AGOSTINHO
JOEL CHARLES GARCIA
MIGUEL ALARCIA NOCI
MAR ADRIÁ MORA

II . Bajas voluntarias de socios:

JAUME BUSCÁ SUAU
MARIO JULIÁN MUÑOZ MERENCIANO
CARLES GOMÁ ESTADELLA
EUGENIO HERRERO ALONSO
CARMEN RUEDA FRESNEDO
ALEJANDRA HURTADO SÁNCHEZ
MIGUEL RODRÍGUEZ CHECA
JUAN CARLOS MATEOS PÉREZ
ALICIA QUINTANA PAZ
JOSÉ IGNACIO SÁNCHEZ BARRACHINA

III . Jubilaciones de socios:

VIRGINIA SOLANA GONZÁLEZ
Mª LUISA MARCO ARBOLI
SANTIAGO MILLÁN CEBRIÁN

11. Ruegos y preguntas

Nada adicional que comentar.

Fdo: Dª Marisa Chapel Gómez
Presidenta entrante de la SEFM

Fdo: D. Carlos Martín Rincón
Secretario de la SEFM