SEOR
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

MEMORIA
2021-2023
(y alguna que otra reflexión)

SEOR

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

Saludas

- Presidente saliente: Dr. Antonio Gómez
- Presidenta entrante: Dra. Carmen Rubio

Visión SEOR 2021-2023

SEOR en cifras

Estructura organizativa y funcional

Actividad

- Transversalidad
- Calidad
- Formación
- Investigación
- Sentimiento de pertenencia
- Visibilidad

Destacados SEOR 2021-2023

- Congreso SEOR 2022
- Gala SEOR 2023
- IRAD
- I Máster de Investigación en Oncología Radioterápica SEOR-CRIS contra el cáncer
- Onco-Radio Fórum
- Masterclass 2.0 Cáncer de Pulmón

Publicaciones SEOR 2021-2023

Distinciones SEOR 2021-2023

“Han pasado dos años desde que nos embarcamos en este sugerente viaje y ha llegado el momento de rendir cuentas de ello. Nuestro proyecto ha sido muy sencillo: simplemente, dar continuidad al fantástico trabajo realizado por la anterior junta, así como adoptar todas las buenas ideas que aportaron sus nuevos integrantes. Los pilares estratégicos que han guiado nuestra actividad han sido la transversalidad, la calidad, la formación, la investigación, el sentimiento de pertenencia y la visibilidad. Buscamos una SEOR como vehículo de unión de toda la oncología radioterápica española, con capacidad para proporcionar liderazgo médico, unificar esfuerzos e integrar a todos aquellos que quieran colaborar.

Han sido momentos muy emocionantes para la oncología radioterápica en España. El motor de este cambio ha sido y será una enorme inyección de inversiones procedentes tanto de la iniciativa privada (Fundación Amancio Ortega) como de los fondos europeos (Plan de Inversiones en Equipos de Alta Tecnología - INVEAT). Esta abrumadora renovación del parque tecnológico y la futura implementación de la protonterapia en el sector público van a convertir a nuestro país en unos de los líderes mundiales tanto en innovación en el tratamiento del cáncer como en tecnología avanzada relacionada con la salud.

Pero no debemos dormirnos en la complacencia. Es imperiosa la necesidad de programas realistas de mantenimiento y renovación a largo plazo y el firme compromiso de las instituciones públicas de llevarlos a cabo. Esta es la única manera de asegurar, en un futuro próximo, nuevas inversiones por parte de las autoridades sanitarias, con el objetivo de que la inequidad y obsolescencia no se repitan.

Se han hecho muchas cosas, pero todavía queda mucho por hacer. Esta memoria representa un resumen de la actividad realizada. Imposible incluir todo lo que ha sido hecho. Nuestras disculpas por ello. Mucho esfuerzo, mucha implicación, mucha motivación en cada una de sus páginas. Pero también mucho cariño, mucha generosidad y mucha pasión por nuestra especialidad.

Mis mejores deseos a los que asumirán la representación de nuestra Sociedad. No tengo la mínima duda de que su compromiso favorecerá el desarrollo continuo de SEOR en los próximos años.

Ha sido un honor. Ha sido un placer. Orgulloso de todo el equipo que me ha acompañado. Mi más sincero reconocimiento y admiración a todas aquellas personas que durante este tiempo han ayudado a hacer una SEOR un poquito más grande, una SEOR un poquito mejor. No hace falta decir sus nombres. Esas personas saben quiénes son. Gracias, muchas gracias a todas”.

Dr. Antonio Gómez Caamaño
Presidente saliente

“Es para mí un honor saludaros en calidad de próxima presidenta de SEOR. Emprendo este camino con humildad, entusiasmo y optimismo. Creo que tenemos la gran suerte de formar parte de una especialidad que está viviendo un momento histórico, con un presente sólido y con perspectivas prometedoras para el futuro. Los constantes avances radiobiológicos, tecnológicos y científicos, así como la reciente renovación y adquisición de equipos de radioterapia de vanguardia, sitúan a la oncología radioterápica española en una situación privilegiada, que nos debe acercar al objetivo de poder ofrecer los mejores tratamientos a nuestros pacientes para mejorar su supervivencia y calidad de vida.

A pesar de estos avances significativos, reconozco que nos enfrentamos a desafíos en áreas como la mejora asistencial, la formación, la investigación, la colaboración con otras sociedades científicas y la visibilización y promoción de nuestra especialidad en la sociedad para acercarla a los pacientes y a sus familiares. Todos estos temas ocuparán un lugar central en la agenda de SEOR.

No emprendo este camino en solitario, sino que cuento con el apoyo de excelentes compañeros de la nueva Junta Directiva: la Dra. Nuria Rodríguez de Dios, el Dr. Jon Cacicedo y los que serán elegidos próximamente. Además, para estos próximos años también me gustaría poder contar con todos vosotros, con los que aportáis sabiduría y experiencia y con los que estáis formándoos y sois la sabia nueva y el futuro de nuestra especialidad. Os invito a participar. Cuantos más seamos, más proyectos podremos abordar.

Esta tarea que tenemos por delante viene precedida por el trabajo y el esfuerzo de muchas personas que, a lo largo de los años y en las situaciones más complicadas de nuestra especialidad, supieron dar el impulso necesario para llegar a este momento tan esperanzador. A todos ellas, mi más sincero agradecimiento.

Finalmente, quiero reconocer y agradecer el magnífico trabajo y dedicación de mis compañeros de la Junta Directiva saliente: a los doctores Antonio Gómez Caamaño, Gemma Sancho, Antonio Conde, Jorge Contreras y Elías Gomis, con los que he tenido el honor y el placer de formar equipo; así como a nuestra gerente, Esther Prats, y a Miguel Fausto, Nuria Álvarez y Beatriz Díaz, sin cuyo inestimable apoyo no podríamos llevar adelante este proyecto.

Un afectuoso saludo para todos.”

Dra. Carmen Rubio Rodríguez
Presidenta entrante

"SEOR debe avanzar hacia la excelencia en todas y cada una de las actividades que promueva, realice o participe. Entendiendo por excelencia aquello que no puede realizarse mejor. El fin último de esta visión es impregnar de manera singular e intransferible el cuidado del paciente oncológico, adaptándonos a sus necesidades y prioridades.

Nos encontramos ante una gran oportunidad y no tengo la mínima duda de que estaremos a la altura. Es momento de demostrar lo que realmente somos, una pieza básica en el cuidado del paciente con cáncer. Tenemos la obligación de generar una radioterapia de valor en términos de asistencia, docencia e investigación. Tenemos la obligación de generar una radioterapia accesible y equitativa. Tenemos la obligación de devolver a la sociedad en salud lo que la sociedad ha invertido en nosotros. Y así lo haremos".

(Dr. Gómez Caamaño)

VISIBILIDAD
INVESTIGACIÓN
TRANSVERSALIDAD
SEOR
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA
FORMACIÓN
SENTIMIENTO DE PERTENENCIA
CALIDAD

SOCIOS: 1202

Socios Numerarios: **835**
Socios Residentes: **129**
Socios Internacionales: **38**

Socios Correspondientes: **77**
Socios de Honor: **28**
Socios Eméritos: **95**

130 SERVICIOS ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

20 GRUPOS DE TRABAJO

6 FOROS DE TRABAJO

4 COMISIONES

52
REPRESENTANTES INSTITUCIONALES

26
PROGRAMAS FORMATIVOS

43
BECAS

26
NEWSLETTER

133 AVALES CIENTÍFICOS

REDES SOCIALES

2.480
seguidores
38.800
impresiones/mes

3.612
seguidores
2.500
impresiones/mes

1.223
seguidores
12.000
impresiones/mes

1.565
seguidores
1.200
impresiones/mes

ESTRUCTURA ORGANIZATIVA Y FUNCIONAL

¿QUIÉNES **SOMOS?**

Nuestra Sociedad cuenta con una estructura consolidada y definida para cumplir sus objetivos y desarrollar sus proyectos:

SEOR:
La Sociedad Española de Oncología Radioterápica es una asociación de derecho privado, de carácter científico, sin ánimo de lucro, que agrupa a más de mil facultativos especialistas españoles y extranjeros (incluyendo médicos en formación), cuyo trabajo se desarrolla fundamentalmente en el tratamiento del cáncer y otras enfermedades no neoplásicas. Para ello impulsa y desarrolla la investigación, actividades de formación y divulgación dirigida a sus socios, a los pacientes y a la sociedad.

FEOR:
La Fundación Española de Oncología Radioterápica es una fundación científico-docente sin ánimo de lucro bajo el patrocinio de SEOR, que tiene como finalidad básica promover la investigación y el desarrollo científico de la oncología radioterápica.

IRAD:
El Instituto de Investigación en Oncología Radioterápica es un instituto de derecho privado, dependiente de FEOR, cuya finalidad es fundamentalmente promover el desarrollo de investigación en oncología radioterápica y la formación continuada en investigación científica, para avanzar en la prevención, diagnóstico y tratamiento de todas las patologías neoplásicas.

JUNTA DIRECTIVA /**PATRONATO FEOR**

PRESIDENTE:
Dr. Antonio Gómez Caamaño
VICEPRESIDENTA (presidenta electa):
Dra. Carmen Rubio Rodríguez
PRESIDENTE ASESOR:
Dr. Jorge Contreras Martínez
SECRETARIA GENERAL:
Dra. Gemma Sancho Pardo
TESORERO:
Dr. Antonio Conde Moreno
VOCAL: Dra. Nuria Rodríguez de Dios
VOCAL: Dr. Jon Cacicedo Fernández de Bobadilla
VOCAL JÚNIOR: Dr. Elías Gomis Sellés

JUNTA DE GOBIERNO **IRAD**

DIRECTOR:
Dr. Javier Serrano
COORDINADORA GRUPOS DE TRABAJO:
Dra. Elena Villafranca
VOCALES:
Dr. Alfonso Gómez Iturriaga
Dr. Fernando López Campos
MIEMBROS PATRONATO:
Dr. Antonio Conde
Dr. Jorge Contreras
Dr. Antonio Gómez
Dra. Gemma Sancho

EQUIPO **ADMINISTRATIVO**

GERENCIA:
Esther Prats
SECRETARIA ADMINISTRACIÓN:
Nuria Álvarez
SECRETARIA PRESIDENCIA:
Beatriz Díaz
ASESORÍA LEGAL:
Miguel Fausto
ASESORÍA COMUNICACIÓN:
Elena Ayuso
COORDINACIÓN IRAD:
Pablo Raña
CTA:
Natalia Torres

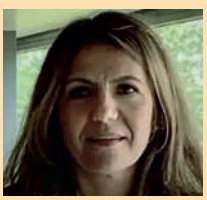
ANTONIO GÓMEZ CAAMAÑO
PRESIDENTE

CARMEN RUBIO
VICEPRESIDENTA

GEMMA SANCHO PARDO
SECRETARIA GENERAL

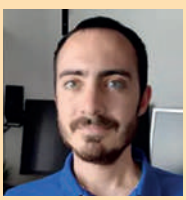
ANTONIO JOSÉ CONDE MORENO
TESORERO

JORGE CONTRERAS MARTÍNEZ
PRESIDENTE ASESOR



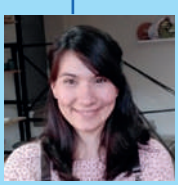
NURIA RODRÍ-GUEZ DE DIOS
VOCAL

JON CACICEDO FERNÁNDEZ DE BOBADILLA
VOCAL



ELÍAS GOMIS
VOCAL

ESTHER PRATS
GERENCIA



NURIA ÁLVAREZ
SECRETARÍA / ADMINISTRACIÓN

BEATRIZ DÍAZ
SECRETARIA DE PRESIDENCIA

MIGUEL FAUSTO
LEGAL

ELENA AYUSO
COMUNICACIÓN

EMIRAL
EVENTOS

COMISIÓN **DE DOCENCIA**

COORDINADORA:
Dra. Gemma Sancho
VOCALES:
Dr. Jon Cacicedo
(Aula de formación avanzada SEOR)
Dr. Luis Pérez Romasanta
(Máster SEOR-Fundación CRIS contra el cáncer)
Dra. Elena Villafranca
(Aula de formación avanzada SEOR)

COMISIÓN **DE COMPETENCIAS** (Recertificación)

COORDINADORAS:
Dra. Carmen Rubio
Dra. Gemma Sancho
VOCALES:
Dra. Meritxell Arenas
Dr. Elías Gomis
Dr. Pedro Lara
Dr. Xavier Maldonado
Dr. José Pérez Regadera
Dr. Jesús Romero
Dr. Javier Serrano
Dra. Elena Villafranca

COMISIÓN **DE COMUNICACIÓN**

COORDINADORA:
Dra. Nuria Rodríguez de Dios.
VOCALES:
Dr. Mikel Eriguren
Dra. Castalia Fernández
Dr. Elías Gomis
Dr. Ángel Montero
Dra. Paula Peleteiro
Dra. Paloma Sosa
Dra. Amalia Sotoca
Dr. Imanol Paguey

REPRESENTACIÓN DE SEOR **EN OTRAS SOCIEDADES CIENTÍFICAS**

Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM):
Grupo de trabajo Adolescentes y Cáncer: Dras. Pilar Alonso, Erica Collado y Dr. Íñigo Sanmiguel
Comisión Mixta SEOM-SEOR: Dres. David Bucher, Jorge Contreras y Dra. Carmen Rubio
Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR):
Proyecto CASSANDRA: Dra. Margarita Martín
Federación de Sociedades Españolas de Oncología (FESEO):
Representantes SEOR: Dra. Aurora Rodríguez (secretaria general), Dr. Jorge Contreras (vocal) y Dra. Nuria Rodríguez de Dios (vocal)
Editora CTO: Dra. Gemma Sancho

REPRESENTACIÓN SEOR **EN INSTITUCIONES**

Federación de Asociaciones Científico Médicas Españolas (FACME, Ministerio de Sanidad)
APL de la Ley de la Ciencia, Tecnología e Innovación:
Dr. Antonio Gómez
Consejo Asesor de Recertificación para competencias:
Dras. Carmen Rubio y Gemma Sancho
Programa formativo y recertificación FACME, SEOR y CCNN:
Dr. Pedro Lara y Dra. Carmen Rubio
Grupo de trabajo de Evaluación y Financiación de medicamentos:
Dr. Antonio Gómez
Grupo de trabajo desarrollo y apoyo a la investigación:
Dra. Nuria Rodríguez de Dios
Grupo de trabajo para Análisis profundo de la problemática Médico Interno Residente (MIR):
Dra. Meritxell Arenas
Consulta pública de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC) "Seguro de asistencia sanitaria":
Dra. Clara Eito
Proyectos de trabajo desde los sistemas de información de las Comunidades Autónomas (CCAA):

Dras. Carmen Rubio y Gemma Sancho
Grupo consultor medicamento Hydrea:
Dra. Cristina de la Fuente
Evaluadores Instituto de Salud Carlos III (ISCII):
Dras. Meritxell Arenas, Arantxa Eraso, Angels Rovirosa y Dr. Sergi Benavent
Iniciativa SAMIRA:
Dr. José Pardo
Comité Técnico Estrategia en Cáncer:
Dr. Jorge Contreras
Plan INVEAT:
Dr. Antonio Gómez
Proyecto Europeo QUADRANT:
Dra. Carmen Rubio
Informe de evaluación del ''Acuerdo sobre la organización asistencial del cáncer infantil y de la adolescencia":
Dr. Jorge Contreras y Dra. Marta Lloret
Grupo de expertos de Centros, Servicios y Unidades de Referencia (CSUR) en oncología médica y radioterápica:
Dra. Palmira Foro
Actualización de la Estrategia de Seguridad del Paciente: Dr. José Pardo

REPRESENTACIÓN SEOR **EN OTROS PROYECTOS**

Comité Nacional para la Prevención del Tabaquismo:
Dra. Paloma Sosa
EU-REST Pre-survey (SAMIRA action plan):
Dr. José Pardo
EU-REST Study (Survey Main Survey on workforce data and education/training needs):
Dr. José Pardo
Quality Indicator Initiative (quality indicators experts for Delphi Consensus)- European Society for Radiotherapy and Oncology (ESTRO):
Dres. Carlos Ferrer y José Pardo
EU Project INTERACT-ESTRO, European Society of Surgical Oncology (ESSO), European Oncology Nursing Society (EONS):
Dres. Jorge Contreras y Pedro Lara
Oficina de Ciencia y Tecnología del Congreso de los Diputados - Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT):
Dres. Antonio Conde y Antonio Gómez
Donación de órganos en pacientes que fallecen por tumores de alto grado del sistema nervioso central (Organización Nacional de Trasplante):
Dras. Marian Gómez Aparicio y Ana Castaño
Informe de Evaluación de Tecnologías Sanitarias (ETS) sobre Radioterapia intraoperatoria (RIO) en metástasis cerebrales resecables y/o tumores cerebrales primarios resecables SESCS (integrante de la RedETS):
Dra. Arantxa Eraso
Jurado Premios Nacionales de Investigación:
Dr. Felipe Calvo
Lung Ambition Alliance:
Dr. Antonio Gómez
Proyecto Cassandra:
Dra. Margarita Martín
OncoLab:
Dras. Carmen Rubio y Aurora Rodríguez
Proyecto Matrices de Riesgo en Radioterapia con Técnicas Avanzada (MARRTA):
Dr. Carlos Ferrer

GRUPOS /FOROS **DE TRABAJO SEOR**

SEOR cuenta con 20 grupos y 6 foros de trabajo. Los grupos de trabajo desarrollan actividad docente e investigadora y los foros tienen una actividad docente y de elaboración de normativas. Durante el periodo referido se ha realizado una actualización de los grupos/foros y se han creado tres grupos nuevos: Protonterapia, Oncohematología y Radioterapia Adaptativa.
A continuación, se detallan los grupos/foros de trabajo SEOR con sus coordinadores actuales. La actividad de los grupos /foros está explicada en https://seor.es/grupos-de-trabajo-foros/

COORDINADORA DE COORDINADORES:
Dra. Elena Villafranca

GRUPO	COORDINACIÓN	Nº INTEGRANTES
GEB (Grupo Español de Braquiterapia)	Dra. Patricia Diezhandino García	133
GEHOR (Grupo Español de Enfermedades Hemato-Oncológicas y Radioterapia)	Dra. Cristina de la Fuente Alonso	39
GEORCC (Grupo Español de Oncología Radioterápica de Cabeza y Cuello)	Dra. Ana Ruíz Alonso	106
GEORM (Grupo Español de Oncología Radioterápica en Mama)	Dra. Arantxa Eraso Urien	110
GETCOR (Grupo Español de Tumores Cutáneos en Oncología Radioterápica)	Dr. David Estéban Moreno	47
GINECOR	Dra. Sofia Córdoba Largo	95
GOECP (Grupo Oncológico para el Estudio del Cáncer de Pulmón)	Dr.José Luis López Guerra	116
NEURONCOR	Dra. Inmaculada Fortes de la Torre	68
SEOR-GASTROINTESTINAL	Dr. Ovidio Hernando Requejo	82
URONCOR	Dr. Alfonso Gómez Iturriaga	164
CARDIOONCOLOGÍA	Dra. Isabel Rodríguez Rodríguez	39
HIPERTERMIA	Dr. Jorge Contreras Martínez	30
INMUNO-RADIOTERAPIA	Dra. Esperanza Rodríguez Ruíz	61
ONCOGERIATRÍA	Dra. Pilar Samper Ots	57
PATOLOGÍA BENIGNA	Dr. Raúl Hernanz de Lucas	51
TUMORES PEDIÁTRICOS	Dra. Mónica Ramos Albiac	43
PROTONTERAPIA	Dr. Felipe Calvo Manuel	34
SARCOMAS Y TUMORES DE PARTES BLANDAS	Dr. Íñigo San Miguel Arregui	56
SBRT-SRS	Dra. Raquel Ciérvide Jurio (SRS) Dr. Rafael García (SBRT)	156

FORO	COORDINACIÓN	Nº INTEGRANTES
DOCENCIA-TUTORES	Dr. Ángel Montero Luis	62
DOCENCIA-RESIDENTES	Dr. Elías Gomis Sellés	140
DOCENCIA-UNIVERSIDAD	Dra. Meritxell Arenas i Prat	13
GORAP (ACTIVIDAD PRIVADA)	Dr. Luis Larrea Rabassa	69
SEGURIDAD DEL PACIENTE Y CONTROL DE CALIDAD	Dr. Carlos Ferrer Albiach	43
SYROG (Spanish Young Radiation Oncology Group)	Dr. Oscar Muñoz Muñoz	513 (Facebook)
ENFERMERIA	Sra. Pilar Fernández López	31
TÉCNICOS	Sra. Maite Pizarro Ariza	41

ACTIVIDAD

"En la actualidad, es inconcebible la práctica de la oncología fuera del marco de la interdisciplinariedad. El cuidado oncológico es una cadena en la cual la oncología radioterápica es un importante eslabón. No somos más que nadie, pero tampoco menos que nadie. Tenemos un enorme reto por delante y necesitamos de la colaboración de todos los profesionales que trabajan con nosotros cada día. Cuidémoslos. Cuidemos a todos aquellos que nos hacen mejores".

(Dr. Gómez Caamaño)

La transversalidad está en el ADN de nuestra especialidad y es, probablemente, una de nuestras principales fortalezas. Durante este periodo hemos fomentado múltiples actividades dirigidas a establecer lazos de conocimiento y experiencia con otras especialidades. Creemos que es la mejor manera de avanzar en el cuidado del paciente oncológico. Esta relación no se ha limitado a sociedades científicas muy relacionadas con nuestro entorno laboral, como SEOM o la Sociedad Española de Física Médica (SEFM), sino también con otros profesionales de diferentes áreas medicas mediante nuestra participación en FACME, a través de la Dra. Carmen Rubio y la Dra. Gemma Sancho. Hemos colaborado también con la Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios (AEMPS) en la evaluación de múltiples IPT de fármacos oncológicos (25 evaluaciones), y con diferentes fundaciones (ECO, BAMBERG), así como con el Ministerio de Sanidad aportando la visión de SEOR en diferentes aspectos del abordaje del cáncer.

Pero la transversalidad transciende a lo científico. Es necesario orientarla a lo realmente importante. Y lo realmente importante para nosotros son los pacientes. De ahí que nos hayamos volcado en la colaboración con diferentes asociaciones como la Asociación Española contra el Cáncer (AECC) y el Grupo Español de Pacientes con Cáncer (GEPAC) con el objetivo de dejar claras nuestras prioridades y aportar nuestra clara vocación de ayudar al paciente oncológico.

Por último, SEOR ha desarrollado el programa "Socios Protectores de SEOR/FEOR" con el objetivo de crear un vínculo institucional entre asociaciones, compañías tecnológicas y farmacéuticas, instituciones y SEOR-FEOR.

A continuación, os presentamos un resumen de nuestro trabajo en transversalidad:

SEOM
- Grupo de trabajo Adolescentes y Cáncer
- Comisión Mixta SEOM-SEOR
- Programa formación SEOM-SEOR: Emprendedores
- II Jornada Virtual de Consenso SEOM-SEOR (18 de mayo de 2022)

Asociación Española de Urología (AEU)
III Congreso Nacional de Cáncer de Próstata (3 y 4 de noviembre de 2022)

SEFM
- Comisión mixta SEOR-SEFM para la implementación de la protonterapia
- Jornadas de Braquiterapia SEOR-SEFM
- Jornadas Retos Comunes SEOR-SEFM
- Proyecto MARRTA

ALATRO
- Reunión del Grupo Protones SEOR con la participación de Marcos dos Santos, presidente de ALATRO
- Acceso socios ALATRO a las actividades docentes online de SEOR

Advanced Integrated Cancer Foundation (AICF)
- AAICC 6th edition of the Arab African International Cancer Congress
- AAICC 7th edition of the Arab African International Cancer Congress

GUARD
GUARD Symposium (6 y 7 de julio de 2023)

Sociedad Española Multidisciplinar del Dolor (SEMDOR)/ Sociedad Española de Nutrición Clínica y Metabolismo (SENPE)
IV Congreso Dolor y Cáncer-III Congreso Nutrición Oncológica (31 de marzo y 1 de abril de 2022)

Federación de Sociedades Españolas de Oncología (FESEO)
Revista CTO

ATENCIÓN PRIMARIA
Curso virtual de Radioterapia en Atención Primaria y Urgencias

FARMACIA COMUNITARIA
II Congreso de Oncología para Farmacia Comunitaria (16-20 de octubre de 2023)

Sociedad Española de Directivos de la Salud (SEDISA)
- Comité Científico-XIII Jornadas Nacionales de SEDISA
- Comité Asesor ONCOLOGY-HEMATOLOGY INNOVATION & LEADERSHIP SUMMIT

FACME
- Grupo de trabajo del Consejo Asesor FACME de recertificación de la especialidad
- APL de la Ley de la Ciencia, Tecnología e Innovación
- Programa formativo y recertificación FACME, SEOR y CCNN
- Grupo de trabajo de Evaluación y Financiación de medicamentos
- Grupo de trabajo desarrollo y apoyo a la investigación
- Grupo de trabajo para Análisis profundo de la problemática MIR
- Consulta pública de la CNMC “Seguro de asistencia sanitaria”
- Proyectos de trabajo desde los sistemas de información de las CCAA
- Grupo consultor medicamento Hydrea
- Evaluadores ISCII

AEMPS
Evaluación de IPTs

MINISTERIO de SANIDAD
- Iniciativa SAMIRA
- Comité Técnico Estrategia en Cáncer
- Plan INVEAT
- Proyecto Europeo QUADRANT
- Informe de evaluación del ‘’Acuerdo sobre la organización asistencial del cáncer infantil y de la adolescencia”
- Grupo de expertos CSUR oncología médica y radioterápica
- Actualización de la estrategia de seguridad del paciente

FUNDACIÓN ECO
- Campaña "Cáncer Now. El cáncer en España: Una urgencia vital" (18 de enero de 2022 y 26 de abril de 2022)
- Campaña "Cáncer Now. El cáncer en España: Las prioridades y propuestas para afrontar los retos de 2023" (6 de febrero de 2023)
- Mejorando la calidad oncológica a través de la acreditación: Modelo OECI (24 de abril de 2023)

FUNDACIÓN ARECES
Protonterapia en el tratamiento del cáncer: Valor en salud en 2022 (8 de junio de 2022)

FUNDACIÓN BAMBERG
- Foro de Innovación y Gestión Oncológica (14 de febrero de 2022)

AECC
- Día Mundial contra el Cáncer: "No todos somos iguales frente al cáncer" (4 de febrero de 2022)
- Reunión con los eurodiputados españoles de la Comisión BECA dentro del proyecto "Acuerdo Contra el Cáncer" (27 de junio de 2022)
- Campaña "Todos contra el cáncer para alcanzar el 70% de supervivencia" (7 de marzo de 2023)

FUNDACIÓN CRIS
Máster en Investigación en Oncología Radioterápica

GEPAC
- IV Cumbre Española contra el Cáncer: "Aquí y ahora" (on line febrero de 2022)
- Campaña "Cáncer cuestión de Estado" (28 de septiembre de 2022)

CONVENIOS DE COLABORACIÓN
- Memorando de entendimiento entre las entidades participantes en la Lung Ambition Alliance en España
- Convenio de colaboración con la Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT)
- Convenio de colaboración con AICF
- Convenio de colaboración con ESTRO (membresía ESTRO gratuita para residentes)
- Convenio de colaboración con ESTRO (membresía ESTRO RTT Alliance para técnicos)
- Convenio de colaboración con SOLTI (Proyecto Hope Próstata)
- Convenio de colaboración con la Fundación Ricky Rubio (Proyecto "I am ready")

OTROS PROYECTOS

- EU-REST Study (Survey Main Survey on workforce data and education/training needs)
- Quality Indicator Initiative (quality indicators experts for Delphi Consensus)-ESTRO
- EU Project INTERACT-ESTRO, ESSO, EONS
- Oficina de Ciencia y Tecnología del Congreso de los Diputados-FECYT
- Donación de órganos en pacientes que fallecen por tumores de alto grado del sistema nervioso central (ONT)
- Informe de Evaluación de Tecnologías Sanitarias (ETS) sobre Radioterapia intraoperatoria (RIO) en metástasis cerebrales resecables y/o tumores cerebrales primarios resecables SESCS (integrante de la RedETS)
- Jurado Premios Nacionales de Investigación

The LungAmbition Alliance

LUNG AMBITION ALLIANCE
La Lung Ambition Alliance (LAA) es una iniciativa internacional surgida del compromiso inicial de cuatro organizaciones, la International Association for the Study of Lung Cancer (IASLC), AstraZeneca, Guardant Health y Global Lung Cancer Coalition (GLCC), con la ambición de conseguir eliminar el cáncer de pulmón como causa de muerte, acelerando los avances en el abordaje del cáncer de pulmón. En España, los objetivos generales de la LAA se han concretado en tres prioridades estratégicas: incrementar el diagnóstico precoz, acelerar el acceso a la medicina innovadora y mejorar la calidad del cuidado al paciente con cáncer de pulmón.
Esta alianza incluye diferentes instituciones entre las que se encuentran sociedades médicas, asociaciones de pacientes, fundaciones y laboratorios farmacéuticos. Las entidades participantes en la Lung Ambition Alliance en España son las siguientes: Sociedad Española de Anatomía Patológica-División Española de

la Academia Internacional de Patología (SEAP-IAP), Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT), Sociedad Española de Imagen Cardiotorácica (SEICAT), SEOM, SEOR, Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM), Grupo Español de Cáncer de Pulmón (GECP), Asociación Española de Afectados de Cáncer de Pulmón (AEACaP), Grupo Español de Pacientes con Cáncer (GEPAC), Fundación Ricky Rubio, Word of Johan Cruyff, Federación Española de Empresas de Tecnología Sanitaria (FENIN) y AstraZeneca Farmacéutica Spain.
En diciembre de 2022, la LAA publica su primer documento titulado "El cáncer de pulmón en España: ¿Una prioridad de salud pública?". Durante el año 2023 se ha trabajado en un nuevo documento que se presentará en noviembre de este año: "Monitorización del proceso oncológico: Cáncer de pulmón. Recomendaciones Lung Ambition Alliance".

PROYECTO CASSANDRA

CASSANDRA (Cancer Screening, Smoking Cessation and Respiratory Assessment) es un proyecto piloto de cribado de cáncer de pulmón liderado por SEPAR inspirado en la evidencia científica acumulada, la experiencia de investigadores españoles y las nuevas recomendaciones de la Unión Europea. CASSANDRA tiene el apoyo de nueve sociedades científicas, dos asociaciones de pacientes y dos fundaciones ampliamente comprometidas con la lucha contra el cáncer de pulmón.

ONCOLAB

OncoLAB es una plataforma integrada por múltiples sociedades, asociaciones y fundaciones: Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), SEOR, Fundación CRIS contra el cáncer, Fundación de Investigación Oncológica FERO, Fundación para la Excelencia y la Calidad en la Oncología (ECO), GEPAC, SeAP-IAP, Fundación HUMANS, Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH), Centro de Investigación Biomédica en Red de Cáncer (CIBERONC), Sociedad Española de Enfermería Oncológica (SEEO), Asociación Española de Investigación sobre el Cáncer (ASEICA), Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria (SEFH), Sociedad Española de Oncología Quirúrgica (SEOQ), Sociedad Española de Hematología y Oncología Pediátricas (SEHOP) y SEDISA. Su objetivo es ofrecer a la comunidad médica, científica, de gestión e institucional un espacio para elevar el valor de la innovación y mejorar la evaluación de resultados en oncología.

FUNDACIÓN RICKY RUBIO

SEOR ha firmado un convenio con la Fundación Ricky Rubio, cuyo objetivo es la colaboración en la promoción y difusión del Proyecto "I'm Ready", que consiste en acompañar a los pacientes infantiles de cáncer y a sus familias en los tratamientos de radioterapia a través de unos kits de realidad virtual, complementando el trabajo del personal médico.
Los objetivos de estos kits son los siguientes: reducción del miedo y estrés del paciente antes, durante y después del tratamiento; mejorar el acompañamiento del paciente y su familia; empoderamiento de los pacientes y ayuda a los familiares a comprender el funcionamiento del tratamiento; y humanización del personal para facilitar una comunicación fluida entre pacientes, familiares y profesionales.

"Fomentemos buenas prácticas y estimulemos una gestión eficiente de nuestros servicios para generar una oncología radioterápica de valor. Hablamos de un modelo basado en el conocimiento y habilidades profesionales, toma de decisiones colegiadas y optimización de recursos disponibles. No todo es macrogestión. También la hay micro. Y aquí los responsables somos cada uno de nosotros. Medirse, evaluarse, compararse, mejorar. No solo para aumentar la cantidad y calidad de vida de nuestros pacientes sino también para hacerlo de una manera pertinente, evitando retrasos innecesarios, y eficiente, optimizando los recursos disponibles."

(Dr. Gómez Caamaño)

Durante muchos años, probablemente demasiados, la radioterapia ha sido considerada como la cenicienta del cuidado oncológico. La sobrecarga asistencial con unas listas de espera dramáticas, asociada a la obsolescencia tecnológica y a la ausencia de programas de renovación, dificultaba mucho nuestra capacidad para proporcionar un tratamiento radioterápico de máximo nivel. Estas barreras enmarcadas en un entorno de falta visibilidad y de una visión sesgada y llena de prejuicios acerca del papel real de la radioterapia en el tratamiento del cáncer justifican la comparación con Cenicienta. Afortunadamente, el panorama ha empezado a cambiar y todavía cambiará más en el futuro, de manera que nuestra querida cenicienta se va a convertir en lo que realmente es: una autentica princesa.

El motor de este cambio ha sido y será una enorme inyección de inversiones en renovación y ampliación a través de la iniciativa privada (Fundación Amancio Ortega) y del Gobierno de España (Plan INVEAT). Durante estos años, todas las Comunidades Autónomas han incorporado nuevos equipos de radioterapia externa y braquiterapia, lo que ha supuesto un alivio en la obsolescencia, facilitará el acceso a modernas técnicas de radioterapia y mejorará la atención a pacientes con cáncer en España.

Sin embargo, esta fascinación que sentimos por todo lo nuevo nos hace olvidar lo relevante: las máquinas las hacen las personas y las máquinas son lo que las personas hacen con ellas. Por tanto, lo realmente importante son todos los profesionales que están detrás de la indicación, diseño y administración de un tratamiento radioterápico, así como de la monitorización y cuidado del paciente durante y después del mismo. No solo oncólogos radioterápicos, sino también radiofísicos, dosimetristas, técnicos y enfermería.

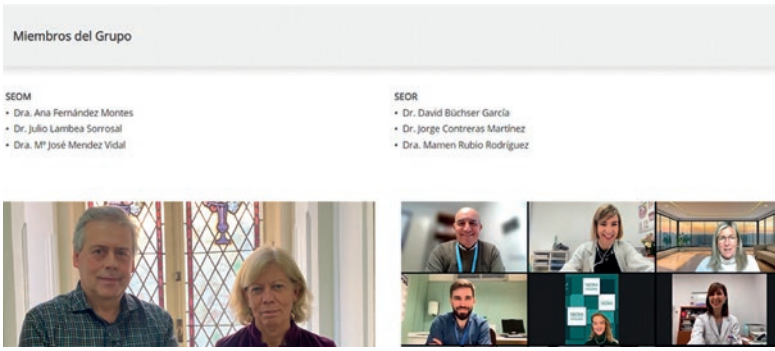
La calidad nos afecta a todos y hemos intentado promoverla con diferentes actividades, incluyendo la difusión del Libro Blanco, desarrollo de diferentes comisiones mixtas con otras especialidades, participación dentro de FACME y Consejo de Seguridad Nuclear en diferentes proyectos, elaboración de guías clínicas y documentos sanitarios y desarrollo de recursos orientados a pacientes (https://inforadioterapia.com/; https://podcastseor.es/pacientes.php).

LIBRO BLANCO ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA EN ESPAÑA

El 28 de octubre de 2021 se presentó el Libro Blanco de la Oncología Radioterápica en España SEOR 2021. Este fantástico trabajo, realizado durante la presidencia del Dr. Jorge Contreras, supone un enorme esfuerzo por definir la situación actual de nuestra especialidad y las vías futuras de avance. Su objetivo es proporcionar una mejor asistencia, docencia e investigación. Es, probablemente, la mejor carta de presentación de nuestra sociedad, de ahí que hayamos insistido mucho en su difusión mediante un encuentro digital con la agencia de noticias Europa Press, en el que participaron los Dres. Antonio Gómez, Jorge Contreras, Carlos Ferrer y la Dra. Meritxell Arenas.

COMISIÓN MIXTA SEOR/SEOM

Continuando con el trabajo iniciado por las anteriores juntas directivas, se ha creado un grupo de trabajo SEOR-SEOM para participar en diversos proyectos y actividades.



COMISIÓN MIXTA SEOR/SEFM

Con el objetivo de definir unos criterios mínimos para una futura implementación de la protonterapia en España, se estableció una comisión mixta que integra tanto a oncólogos radioterápicos (Dres. Felipe Calvo, Jorge Contreras, Antonio Gómez, Luis Pérez Romasanta y Dra. Carmen Rubio) como radiofísicos (Diego Azcona, Damián Guirado, Alejandro Mazal, Yolanda Prezado y Samuel Ruiz).

La Comisión mixta SEOR-SEFM se propone trasladar la evidencia científica disponible sobre protonterapia en recomendaciones prácticas centrándose en la elaboración de informes relativos a los siguientes aspectos esenciales: Instalaciones, capacidades mínimas y gestión de recursos materiales; Gestión de recursos humanos y formación; Indicaciones terapéuticas y organización asistencial; Sistemas de Información y Registro Nacional de Protonterapia; e Investigación clínica, traslacional y básica.

La Comisión mixta SEOR-SEFM nace por iniciativa de las direcciones de ambas sociedades científicas y es independiente de las administraciones públicas estatales y autonómicas, de partidos políticos y de intereses comerciales.

JORNADAS RETOS COMUNES SEOR-SEFM

Estas jornadas pretenden mejorar la calidad de nuestros tratamientos mediante el abordaje de diferentes problemas que surgen en aspectos muy concretos de la práctica clínica con la utilización de las nuevas tecnologías (reirradiación, radioterapia adaptativa…). Hasta la fecha se han celebrado cuatro ediciones con una gran aceptación entre oncólogos radioterápicos y radiofísicos (se contó con más de 400 inscritos por jornada).

MODELO DE RECERTIFICACIÓN

La recertificación de la especialidad es una credencial por periodos de seis años mediante la cual las sociedades científicas, junto a la Administración sanitaria, certifican que un médico individual ha realizado un desarrollo profesional que supera los requisitos previamente definidos para ejercer como médico especialista. Tanto la Dra. Carmen Rubio como la Dra. Gemma Sancho han trabajado dentro de FACME para poner en marcha este proyecto, con el objetivo de definir la estructura básica del modelo común de recertificación de las especialidades médicas en consenso entre todas las sociedades científico médicas integradas en esta federación.

PROYECTO MARRTA

Tras el proyecto MARR (Matrices de Riesgo en Radioterapia), el grupo del proyecto MARRTA para la aplicación de matrices de riesgos en técnicas avanzadas en radioterapia ha trabajado en los últimos años en el desarrollo de un modelo y de un software asociado que permita a los servicios de oncología radioterápica analizar su seguridad y facilitar el cumplimiento de la legislación vigente en este campo. El proyecto se originó en el Foro de Protección Radiológica en el Medio Sanitario y ha contado con la implicación y participación directa del CSN y las sociedades que agrupan a los principales profesionales implicados en el proceso radioterápico: SEFM, SEOR, Sociedad Española de Protección Radiológica (SEPR) y Asociación Española de Técnicos en Radiología, Radioterapia y Medicina Nuclear (AETR).

"Necesitamos especialistas bien formados, innovadores, incluso disruptivos, que realmente sean competitivos y con capacidad para adaptarse a un mundo sanitario en cambio permanente y acelerado".

(Dr. Gómez Caamaño)

La formación es una obligación de cualquier sociedad científica hacia sus médicos en periodo formativo y hacia sus especialistas. Desde SEOR hemos intentado promover la misma mediante el apoyo a diferentes eventos científicos organizados tanto por los diferentes grupos de trabajo como con otras sociedades. También hemos considerado la necesidad de una plataforma formativa que contenga todo el conocimiento generado en esos eventos.

Durante el último trimestre de 2022, SEOR decide poner en marcha el "Aula de Formación Avanzada SEOR", cuyo objetivo es reactivar, impulsar y facilitar la docencia en nuestra especialidad. El "Aula de Formación Avanzada SEOR" contará con diferentes actividades docentes, digitales y presenciales, dirigidas a los socios de SEOR. El proyecto se inicia con el lanzamiento de la plataforma Onco-Radio Fórum. Este será el espacio de referencia en nuestra sociedad donde se podrán encontrar los diferentes programas, actividades y documentos formativos.

Sin embargo, la responsabilidad de la docencia no es exclusiva de las sociedades científicas. La formación de los especialistas representa un pilar básico en el desarrollo del sistema de salud y, por tanto, debe ser un objetivo prioritario de las administraciones sanitarias. Esto implica establecer las medidas y mecanismos precisos para garantizar unos programas y estructuras docentes idóneas, de manera que las personas especialistas en formación (MIR) puedan alcanzar el nivel óptimo de conocimientos, habilidades y aptitudes profesionales.

Es imperioso dentro de nuestra especialidad la actualización del programa de formación, ya que data del año 2006. Los avances en la biología y tecnología de la radioterapia han sido espectaculares en la última década y esta revolución en la práctica clínica no está plasmada en el programa formativo. Esto limita la capacidad de acreditación de unidades docentes en unos momentos en los que la demanda de especialistas está en aumento.

Es ya una realidad en nuestro país la falta de especialistas tanto a nivel de oncología radioterápica como de radiofísica. La renovación tecnológica a nivel nacional (Plan INVEAT) y la próxima puesta en marcha de la protonterapia requerirán un aumento considerable del número de profesionales.

En la actualidad, SEOR está elaborando un censo que nos permita definir las necesidades actuales y futuras de especialistas. Este trabajo nos facilitará presentar y cotejar datos con el Ministerio de Sanidad. Es urgente el abordaje y solución de este problema para evitar la terrible paradoja de disponer de la mejor tecnología sin profesionales que la hagan funcionar.

Entre las diferentes actividades formativas llevadas a cabo, cabe destacar:

JORNADAS DE BRAQUITERAPIA SEOR-SEFM (Grupo Braquiterapia SEOR)

Cita tradicional anual que reúne a oncólogos radioterápicos y radiofísicos y que consta de dos bloques: uno práctico a base de talleres y otro de consenso sobre el tema a debatir. Las coordinadoras de estas jornadas han sido la Dras. Elena Villafranca (Edición 2021; Barcelona), Dra. Patricia Diezhandino (Edición 2022; Valencia) y Dra. Patricia Willisch (Edición 2023; Vigo).

II JORNADA VIRTUAL DE CONSENSO SEOM-SEOR

El 18 de mayo de 2022 se realizó esta jornada que estuvo centrada en el abordaje multidisciplinar sobre tratamiento conservador en laringe, recto y carcinoma transicional vesical infiltrante. Los coordinadores científicos fueron el Dr. Javier Gallego Plazas (SEOM), la Dra. Mª José Méndez Vidal (SEOM), el Dr. Ricard Mesía Nin (SEOM), el Dr. Jorge Contreras Martínez (SEOR), el Dr. Ovidio Hernando Requejo (SEOR) y el Dr. Xavier Maldonado Pijoan (SEOR).

IV CONGRESO DOLOR Y CÁNCER (III Congreso Nutrición Oncológica)

Bajo la coordinación de la Dra. Julia Álvarez y los Dres. Jorge Contreras y Luis Miguel Torres, tuvo lugar en Madrid, durante los días 31 de marzo y 1 de abril del 2022, esta interesante reunión en la que se abordaron diferentes aspectos relacionados con el dolor oncológico, la nutrición y el ejercicio físico.

III CONGRESO NACIONAL DE CÁNCER DE PRÓSTATA

El 3 y 4 de noviembre de 2022, bajo los auspicios de AEU, SEOM y SEOR, tuvo lugar en Madrid este congreso con el objetivo de proporcionar una visión multidisciplinar en diversos aspectos del abordaje del cáncer de próstata. Los coordinadores científicos fueron: por parte de AEU, los Dres. Daniel Pérez Fentes y Miguel Rodrigo; por parte de SEOM, el Dr. José Ángel Arranz y la Dra. Aranzazu González Alba; y por parte de SEOR, los Dres. Antonio Conde y Alfonso Gómez Iturriaga.

XV CURSO DE INDICACIONES CLÍNICAS EN ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

Un año más, el Dr. Carceller organizó un evento que representa un cita tradicional e indispensable para los residentes de oncología radioterápica. Entre el 14 y el 18 de junio de 2022, la ciencia y la naturaleza convivieron en un marco incomparable.

PROGRAMA FORMACIÓN SEOM-SEOR: "EMPRENDEDORES"

Entre febrero y diciembre de 2023 tuvieron lugar 14 jornadas formativas dirigidas a residentes de ambas especialidades con el objetivo de ampliar su conocimiento y favorecer la interacción y la interactuación entre los oncólogos radioterápicos y los oncólogos médicos. Los coordinadores de esta iniciativa fueron: las Dras. Ana Fernández Montes y Carmen Hinojo González, por parte de SEOM, y la Dra. Paula Peleteiro y el Dr. Raúl Hernanz de Lucas por parte de SEOR.

MASTERCLASS EN CÁNCER DE CABEZA Y CUELLO

Esta Masterclass consta de cinco módulos que se desarrollaron entre el 20 de septiembre y el 22 de noviembre de 2023. El temario incluye: Tumores sincrónicos y oligometástasis, Paciente anciano y frágil, Radioterapia postoperatoria y colgajos, Nuevos tratamientos combinados y Glándulas salivares. Los moderadores de las diferentes sesiones fueron los Dres. Joaquín Cabrera, Jon Cacicedo y Jerónimo Pachón, así como las Dras. Ana Ruiz y Concepción Victoria.

"DEBERÍAS SABERLO"

Este proyecto, liderado por la Dra. Mª Antonia Gómez Aparicio, incluye diferentes sesiones desarrolladas entre febrero y diciembre del año 2023. El objetivo es doble: por un lado, explorar temas de especial interés para nuestra especialidad que no suelen tener cobertura en otros eventos y, por el otro, dar la oportunidad a jóvenes promesas de la oncología radioterápica para que vayan adquiriendo experiencia en presentar en público. Se han tratado temas como metodología de la investigación, tratamiento neoadyuvante total en cáncer de recto y papel de la SBRT en el tratamiento del hepatocarcinoma.

CURSO VIRTUAL DE RADIOTERAPIA EN ATENCIÓN PRIMARIA Y URGENCIAS

Se trata de un curso de introducción a la radioterapia orientado hacia profesionales de atención primaria y urgencias. Las coordinadoras de este proyecto han sido las Dras. Paula Peleteiro y Marina Peña.

OTRAS ACTIVIDADES FORMATIVAS/ DIVULGATIVAS

Además, SEOR llevó a cabo otras actividades, como fueron:

- "PRÁCTICUM" SEOR-Grupo Español de Oncología Radioterápica de Cabeza y Cuello (GEORCC): Contorneo/planificación en radioterapia de cáncer de cabeza y cuello. Se realizó del 2 al 23 de noviembre de 2021. Los directores del curso fueron los Dres. Fernando Arias y Jordi Giralt.
- Reunión anual del Grupo Oncológico Español de Cáncer de Pulmón (GOECP): Tuvo lugar el 13 de diciembre de 2021. El coordinador fue el Dr. Felipe Couñago.
- Durante este periodo se ha celebrado dos veces la Reunión anual URONCOR: el 4 de febrero de 2022 y el 3 de febrero de 2023, en ambas ocasiones con la coordinación del Dr. Alfonso Gómez Iturriaga.
- Programa formativo en cáncer de próstata Reto CAP: tuvo lugar de febrero a abril de 2022, coordinado por el Dr. Alfonso Gómez-Iturriaga.
- Programa formativo en cáncer de pulmón "Lung Challenge": tuvo lugar de marzo a junio de 2023. Los coordinadores fueron el Dr. Felipe Couñago, la Dra. Nuria Rodríguez de Dios y el Dr. Antonio Gómez Caamaño.
- 1ª Jornada Nacional de Oncogeriatría "Cáncer de próstata en paciente frágil": se celebró el 30 de marzo de 2023. La coordinadora fue la Dra. Pilar Samper.
- Reunión del Grupo Español de Hipertermia: se llevó a cabo el 23 y 24 de junio de 2023. Los coordinadores fueron los Dres. Jorge Contreras y Pedro Lara y la Dra. Marta Lloret.
- Jornada de Radiocirugía cerebral y SBRT: celebrada el 23 de junio de 2023, los coordinadores fueron la Dra. Raquel Ciérvide y el Dr. Rafael García.

AVALES SEOR

La otorgación del Aval SEOR es un reconocimiento de calidad al valor, interés, promoción, difusión y desarrollo científico técnico, de carácter formativo, divulgativo, de investigación, asistencial o social relacionado con el área de conocimiento del cáncer o los pacientes que lo sufren. Durante el periodo comprendido entre octubre 2021 y octubre 2023, SEOR ha concedido un total de 129 avales:

- Jornadas (81 avales): reuniones de grupos/foros de trabajo, multidisciplinares, internacionales, de grupos cooperativos y de la industria farmacéutica.
- Actividad formativa (33 avales): Onco-Radio Fórum, cursos, masterclass, título de experto, quizz.
- Actividades con y para pacientes (12 avales): onco-podcasts, carreras solidarias, webinars, sesiones presenciales.
- Otros (3 avales): sesiones de carácter institucional, sesiones de seguridad y calidad.

La concesión del Aval SEOR es también un beneficio para nuestros socios. Durante el periodo señalado, y como contraprestación a la concesión de aval, SEOR ha conseguido más de 200 inscripciones ofertadas de manera gratuita a los socios para diferentes jornadas y becas para cursos y títulos de experto.

"Punto clave. Tanto clínica como traslacional. Dicen que se evoluciona cambiando las respuestas, pero que se revoluciona cambiando las preguntas. Hemos evolucionado cambiando las respuestas a la pregunta de cómo hacer bien la radioterapia. Revolucionemos. Cambiemos la pregunta de cómo hacer bien a por qué funciona bien".

(Dr. Gómez Caamaño)

Necesitamos investigar porque necesitamos saber aquello que no sabemos y deberíamos saber. Hemos avanzado gracias a buenas preguntas que han generado buenas respuestas. Todas estas preguntas y respuestas están en el campo de la investigación. Y este campo debemos abonarlo mucho y bien.
Sin embargo, continúan existiendo múltiples barreras para financiar investigación independiente y académica en aspectos tan importantes en el tratamiento del cáncer como son la cirugía y la radioterapia. Estas barreras son similares a la de otros países europeos, incluyendo las limitaciones logísticas en el soporte a la investigación que son suplidas por un gran esfuerzo personal; la necesidad forzosa de limitar la investigación a ámbitos prácticamente académicos debido a la falta de financiación procedente de la industria tecnológica y farmacológica; la dificultad intrínseca de generar evidencia cuando se trabaja con alta tecnología, y un modelo de investigación en tratamientos combinados con terapias sistémicas dominado por el ciclo de vida del fármaco. Pero también conviene hacer autocrítica. Necesitamos impulsar una cultura de investigación dentro de nuestra especialidad, insistir en la importancia de la misma y favorecer su desarrollo poniendo a disposición de los oncólogos radioterápicos españoles las herramientas que los ayuden a investigar.
Con la intención de respaldar la investigación en nuestra especialidad, SEOR ha puesto en marcha el Instituto de Investigación en Oncología Radioterápica (IRAD). Su misión fundamental es convertirse en el órgano de referencia de investigación en todos los ámbitos, incluyendo la básica, clínica y traslacional. Para alcanzar sus objetivos realizará la gestión y proporcionará los medios y la estructura necesaria de apoyo a todos los miembros de SEOR interesados en realizar una investigación de calidad que repercuta de manera significativa en el cuidado oncológico. Su creación se produce en un momento crucial, en el que la inversión tecnológica del Plan INVEAT y las donaciones de la Fundación Amancio Ortega (FAO) sitúan a España en una posición de privilegio para que la investigación de vanguardia y la producción científica nos lleven a liderar la oncología radioterápica internacional durante la próxima década.
Nuestro gran reto es aumentar la inversión en investigación e incrementar el porcentaje de ensayos clínicos en los que la radioterapia forme parte del tratamiento

de los pacientes con cáncer. En España, la inversión total en investigación (aproximadamente el 1,25% del PIB) está por debajo de la media del 2,18% del PIB en la Unión Europea, según un informe publicado en la revista científica “The Lancet”. Más aún, la radioterapia supone tan solo el 5% de los ensayos clínicos que se ponen en marcha en España. Por tanto, hay una escasa financiación, lo que se traduce también en poca producción científica. Y esta producción se encuentra muy desbalanceada.

La Comisión Europea reconoce que es prioritaria una mayor inversión en la investigación sobre radioterapia y que sus resultados se trasladen a la comunidad científica y a la sociedad. Por otro lado, un artículo publicado recientemente en “The Lancet Oncology” concluye que hay una urgente necesidad para potenciar la inversión en investigación en radioterapia y cirugía debido al papel fundamental que estas estrategias terapéuticas tienen en el tratamiento de múltiples patologías tumorales.

Cuando examinamos las cifras es realmente llamativo, si bien no inesperado, el hecho de que solo un 2,8% del total del gasto está dedicado a investigación en nuestra especialidad (0,7 billones USA). Los autores llaman la atención sobre la discrepancia existente entre la efectividad de estos tratamientos y el grado de inversión y recomiendan ajustar la misma para alinearla con las prioridades y necesidades de la población oncológica.

La investigación tanto clínica como traslacional es un punto clave en el futuro desarrollo de nuestra especialidad. Necesitamos convencer y sensibilizar a nuestros gobernantes de esta necesidad. Y estos deben favorecerla mediante programas de becas específicos para oncología radioterápica. Es necesario buscar “una discriminación positiva” en las convocatorias públicas y privadas para que parte de esos fondos puedan ser utilizados para responder a “preguntas radioterápicas” que todavía no tienen respuesta. De esa manera, conseguiremos la máxima optimización en términos de eficacia y seguridad y avanzaremos hacia una autentica radioterapia personalizada basada tanto en la precisión física como biológica.

Gicor

FEOR
FUNDACIÓN ESPAÑOLA DE ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

IRAD

BECAS FEOR INVESTIGACIÓN

En su apuesta por impulsar y apoyar la investigación, SEOR ha impulsado un programa de becas. En 2022, el programa Becas FEOR para investigación incluyó 3 becas en cáncer de próstata patrocinadas por la industria farmacéutica: dos "Becas Janssen SEOR-GICOR para proyectos de investigación en cáncer de próstata", con una dotación de 100.000 € cada una, y una "Beca SEOR-GICOR para proyectos de investigación en cáncer de próstata" con la colaboración de IPSEN y con una dotación de 40.000€.

Para las primeras se recibieron seis solicitudes, resultando becados el estudio START-MET" HS Prostate Cancer: SbrT& Androgen Receptor Therapy METastatic HSPC" (IP: Dr. Antonio Conde Moreno) y el estudio URONCOR 06-24 "Terapia de deprivación androgénica de corta o larga duración en combinación con radioterapia de rescate en pacientes con cáncer de próstata con recidiva bioquímica tras cirugía: un ensayo fase III aleatorizado, controlado, multicéntrico" (IP: Dr. Felipe Couñago). Para la segunda se recibieron dos solicitudes, resultando becado el estudio OLIGORESIST "Radioterapia estereoatáctica fraccionada más antiandrógeno de segunda generación para pacientes oligometastáticos con cáncer de próstata resistente a la castración. Estudio español fase II, prospectivo, multicéntrico" (IP: Dra. Marta Barrado).

En 2023, SEOR, mediante fondos propios y privados, ha convocado, a través de IRAD-FEOR, cuatro becas de investigación con el fin de fomentar, favorecer, promover y mejorar la investigación en oncología radioterápica. El objetivo fundamental es identificar e impulsar las iniciativas investigadoras más prometedoras, con mayor rigor y excelencia científica, que dispongan de un mayor potencial impacto clínico durante los próximos años. Estas son las becas convocadas:

- La "Beca FEOR-IRAD propia para el desarrollo de la investigación en oncología radioterápica", con una dotación de 50.000€.
- Dos "Becas Janssen SEOR-GICOR para proyectos de investigación en cáncer de próstata", con una dotación de 50.000€ cada una.
- La "Beca SEOR-GICOR para proyectos de investigación en cáncer de próstata", con la colaboración de IPSEN y una dotación de 40.000€.

Además de estas becas, la oferta de SEOR comprende las Becas FEOR Movilidad, las Becas FEOR de Traducción y otras detalladas a continuación:

BECAS FEOR MOVILIDAD

El programa Becas FEOR Movilidad incluye 12 becas anuales: tres para estancia formativa de residentes en centros nacionales, tres para estancia formativa de especialistas en centros nacionales, tres para estancia formativa de residentes en centros internacionales y tres para estancia formativa de especialistas en centros internacionales.

En 2022, se recibieron 12 solicitudes de Becas FEOR de Movilidad y se concedieron 12 becas con un importe total de 10.800€. Para el año 2023, la Junta Directiva de SEOR decidió aumentar el importe de las becas con el objetivo de actualizarlas al momento presente. Se recibieron 25 solicitudes y se concedieron 12 becas con un importe total de 15.000€.

Los ganadores de estas becas en 2022 fueron los siguientes: Dr. Carlos Camacho Fuertes, Dra. María Cerrolaza Pascual, Dr. Víctor José Duque Santana, Dra. Verónica Hernández Uribe, Dra. Marta Izquierdo Merchán, Dr. Alonso Francisco la Rosa de los Ríos, Dra. Ineiris de Jesus Mendoza Mejía, Dr. Fabio Pires Pereira, Dra. Patricia Prieto Granados, Dra. Fátima Ramón, Dra. Ana Laura Rivero Pérez y Dra. Beatriz Vázquez Barreiro.

Los ganadores de las becas en 2023 fueron: Dra. Marta Izquierdo Merchán, Dr. Diego Aldave Yaniz, Dr. Franco Fornazari, Dr. Pablo Araguas Mora, Dr. Manuel Olivas Via, Dra. Macarena Teja Ubach, María Sánchez Camarasalta, Imanol Paguey Garrido, Carla Sánchez Cortés, Beatriz Moreno Fuentes, Juan Adrián Camús Martínez y Nerea Ugarte Ruiz de Aguirre.

BECAS FEOR TRADUCCIÓN

El programa Becas FEOR para traducción incluye cinco becas anuales por solicitud. En el año 2022, se concedieron las dos solicitudes recibidas con un importe de 1.167,73€. Ambas solicitudes fueron de la Dra. Sofía Córdoba (grupo GINECOR) para la publicación de las "Consensus guidelines of the spanish GINECOR group on radiotherapy for vulvar cancer". En el 2023, y a fecha de esta publicación, no se ha recibido ninguna solicitud.

OTRAS BECAS SEOR

- Tres Becas para técnicos para el curso ESTRO "Advanced Skills in Modern Radiotherapy" (junio 2022).
- 12 Becas para FRPT Proton Therapy Knowledge Hub (noviembre-diciembre 2022).
- Cinco Becas para inscripción para "Educational sessions" del Congreso PTCOG 61 (junio 2023).

"SEOR, como un vehículo que proporciona liderazgo médico, unifica esfuerzos e integra a todos aquellos que quieran colaborar".

(Dr. Gómez Caamaño)

El sentimiento de pertenencia es una característica básica de las sociedades científicas fuertes. Su expresión más práctica es el compromiso con el futuro. Qué quieres ser, a dónde quieres ir. Cuando uno tiene voz, debe hablar.
No obstante, uno de los principales defectos de múltiples asociaciones es la falta de implicación de sus especialistas en todo lo referente a su sociedad. O no se consideran representados o simplemente no muestran interés.
Desde SEOR hemos intentado combatir esa desidia de múltiples formas. Entre ellas, cabe destacar una comunicación fluida con los socios a través de múltiples newsletters, apoyo a los grupos de trabajo, oídos abiertos a cualquier iniciativa interesante, una página web más atractiva.
Ahora, diversos miembros de la Junta Directiva abandonan sus puestos. Ellos son la viva imagen del sentimiento de pertenencia. Esperemos que sus testimonios contribuyan a que cada vez más nos sintamos orgullosos de lo que somos y de lo que representa SEOR.

Carta del presidente asesor saliente: Dr. Jorge Contreras

"¡Qué difícil es lo que se me pide!: describir en unas pocas líneas el paso por las juntas directivas de SEOR. Mi participación en SEOR se puede resumir como una experiencia-vivencia absolutamente positiva y enriquecedora en todos los aspectos. Personalmente, he tenido el privilegio de colaborar con cuatro juntas. La primera vez fue hace más de 20 años como vocal y con el Dr. Alfredo Ramos como presidente. Posteriormente, hace seis años, como vicepresidente con la Junta Directiva del Dr. Carlos Ferrer. A continuación, durante dos años con mi presidencia y con la participación del resto de mi junta (¡qué gran trabajo hicieron Aurora Rodríguez, Paula Peleteiro y María José Pérez Calatayud!). Y los dos últimos años, con el increíble equipo del Dr. Antonio Gómez Caamaño, cuyo trabajo concluye ahora.

Este recorrido me ha permitido ser testigo del espectacular desarrollo y crecimiento que ha tenido SEOR durante los últimos años: hemos pasado de ser una sociedad relativamente pequeña en número de socios y modesta en iniciativas y recursos, a lo que se ha convertido actualmente SEOR: una sociedad consolidada, respetada e influyente en el ámbito de la oncología, con un número de socios creciente que superan ya el millar, con una gestión de los recursos moderna y profesionalizada, orientada a las necesidades de los miembros de nuestra sociedad, y, lo que es más importante, una mayor visibilidad a nivel social y profesional.

No me quiero alargar mucho, pero sí me gustaría añadir que el haber tenido este crecimiento de los últimos años nos ha hecho tomar conciencia a las diferentes juntas directivas de que son muchas las cosas aún pendientes por hacer y mejorar, y quiero dar fe de que es en ello en lo que se han dejado la piel los miembros de la actual Junta Directiva, liderada por el incansable Dr. Antonio Gómez Caamaño.

Finalizo. Si tuviera que elegir algo con lo que quedarme destacaría, sin duda, el buen ambiente personal y la dedicación incansable y desinteresada por parte de cada uno de los miembros de cada una de las juntas directivas a las que he pertenecido. Para mí ha sido una oportunidad y un privilegio el haber tenido la oportunidad de conoceros mejor profesionalmente, pero, sobre todo, a nivel personal. Compañeros de la Junta Directiva: ¡Sois muy grandes!

Gracias por vuestra dedicación y eficiente trabajo. Un fuerte abrazo."

Carta del tesorero saliente: Dr. Antonio Conde

"Estos cuatro años, posiblemente, han sido para mí, al igual que para muchos de nosotros, los más intensos que hemos vivido…hasta la fecha. Nunca pensamos:

Que viviríamos una pandemia, y la hemos superado. Que tendríamos que dejar a un lado nuestras dudas sobre el hipofraccionamiento para aplicarlo como herramienta para aumentar la seguridad del paciente. Que seríamos casi el único tratamiento oncológico viable en nuestros centros, y lo hemos sido. Que ofreceríamos la radioterapia como opción para pacientes con enfermedades infecciosas, y muchos compañeros han luchado muy duro para ofrecer esta oportunidad. Y que después de la generosísima donación de la FAO, vendría el INVEAT, y después otra donación de la FAO para tener la oportunidad de ser líderes mundiales en protonterapia.

Creo que, en estos cuatro años, nuestra especialidad y nuestra sociedad, SEOR, son cada día más fuertes, y lo son porque en este periodo, ante inmensas dificultades, mis compañeros y compañeras han dado la talla. Ha sido un honor poder formar parte de esta Junta Directiva, compartirla con los miembros salientes, como Aurora Rodríguez, Carlos Ferrer, Paula Peleteiro, Marina Peña y Jorge Contreras, así como con los entrantes, Carmen Rubio, Nuria Rodríguez, Elías Gomis y Jon Cacicedo. Todos y todas, compañeros brillantes e implicados, que hacen que me sienta tan orgulloso del pasado de SEOR como tranquilo sobre su futuro.

Pero mi especial mención es para mis compañeros de Junta. El liderazgo de Antonio Gómez-Caamaño no sólo ha llegado a toda nuestra sociedad, ha transcendido a otras y ha llenado los medios. Y el gran trabajo de Gemma no sólo ha mejorado a la presente generación de oncólogos radioterápicos, también ayudará a las siguientes. Sois referentes para todos. Un orgullo teneros por compañeros y amigos.

Agradecer y reconocer el gran trabajo de Esther, en gran parte responsable del éxito de la gestión actual de SEOR y de su situación, así como del imprescindible trabajo de Nuria, Beatriz y Fausto. Habéis conseguido hacérmelo muy fácil.

Ser miembro de la Junta Directiva de SEOR me ha permitido vivir todas estas experiencias en primera fila. Algo inigualable y, profesionalmente, transformacional. Uno no ve la especialidad igual cuando comprende las dificultades que hay para defenderla y mantenerla viva desde una sociedad científica. En el complicado entramado de relaciones sociales que ello implica, intentando dar voz y empoderar a todos sin caer en la condescendencia.

Y como tesorero de SEOR, nunca pensé que llegaríamos a superar la cifra de un millón de euros de capital, pero siempre tuve presente que el mejor capital de nuestra especialidad es el humano y el mejor aval es la dedicación y esfuerzo que realizan mis compañeros cada día".

Carta de la secretaria saliente: Dra. Gemma Sancho

Reflexiones a mi paso por la Junta Directiva de SEOR

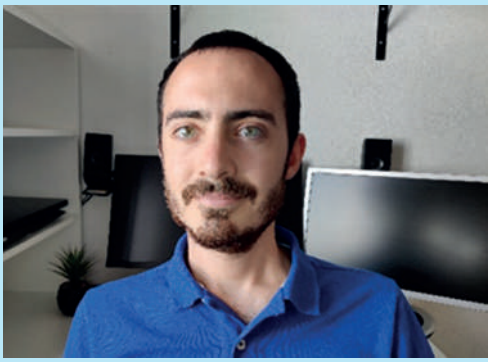
Después de 4 años formando parte de la Junta Directiva de SEOR, toca hacer balance de mi paso como secretaria en una época complicada, claramente marcada por la pandemia Covid y que personalmente ha coincidido con mi promoción a jefa de servicio, por lo que la palabra CONCILIAR la escribo en mayúsculas. Han sido numerosas reuniones virtuales, con los miembros de la Junta Directiva, gerente y secretarias de SEOR, con otros socios de SEOR, con miembros de otras sociedades, con EMIRAL, AECC, con FACME, el Ministerio..., anhelando compartir un café, una comida, unos momentos de conversación distendida para acabar de concretar acciones, matizar detalles y compartir nuevas ideas. Debo deciros que he aprendido mucho y que he podido constatar el gran trabajo y horas de dedicación que se esconden detrás pequeños logros.

De mi humilde contribución a SEOR quisiera destacar las acciones relacionadas con la pandemia Covid-19, conseguimos que los pacientes que realizaban radioterapia se incluyeran en el grupo 1 de priorización y con la AECC elaboramos un artículo para alertar a la sociedad y autoridades sanitarias de que 1 de cada 5 pacientes dejaban de ser diagnosticados de su cáncer y se retrasaban los tratamientos. Hemos trabajado en la elaboración de un modelo de recertificación, creado la plataforma Onco-Radio Fórum y como coordinadora de formación he participado en la organización del Máster CRIS-SEOR de investigación en oncología radioterápica.

Mi balance es positivo y marcho satisfecha de haber conocido a personas con gran generosidad y disposición para hacer crecer nuestra especialidad sin perder el objetivo principal que son los pacientes.
No puedo acabar este escrito sin los merecidos agradecimientos. En primer lugar, a Antonio Gómez Caamaño por invitarme a formar parte de su equipo junto a Antonio Conde, dos referentes de la oncología radioterápica española que siempre añaden valor positivo. A Jorge Contreras, Aurora Rodríguez, Paula Peleteiro y Carlos Ferrer, incansables compañeros, ejemplo a seguir desde el momento cero de mi llegada. A Mamen Rubio, Nuria Rodríguez y Jon Cacicedo, que se incorporaron con gran energía, transmitiendo nuevas vibraciones y que les deseo todo lo mejor en su mandato. A todos los miembros de SEOR a los que he solicitado su colaboración en algún momento y que gustosamente han aceptado. A Esther, Beatriz y Nuria, mil gracias, sin vosotras la secretaria hubiera perecido. Gracias también a Fausto por dejarlo todo preparado, sólo para firmar.

Finalmente, a Marina Peña y Elías Gomis, representantes de la nueva generación de oncólogos radioterápicos, para los que la tecnología es su ámbito natural, de acción rápida, resultados inmediatos y deseo de innovar. La interacción intergeneracional es vital para seguir evolucionando. Hace poco leí una definición de innovación que me gustó y transcribo literalmente: a novel, useful combination of OLD ideas that come together to solve a complex problema.

Un gran abrazo a todos. Orgullo SEOR.



Carta del vocal júnior saliente: Dr. Elías Gomis

"Durante los últimos dos años he tenido el privilegio de formar parte de la junta directiva de SEOR. Esta experiencia ha sido verdaderamente enriquecedora en mi vida. Desde el momento en que asumí esta responsabilidad, he tenido la oportunidad de aprender y de crecer tanto a nivel personal como profesional. Colaborar con un equipo de profesionales tan dedicado a la oncología radioterápica, a la investigación, al paciente, y con una calidez humana admirable, ha sido una fuente constante de inspiración. Mi tiempo en la Junta Directiva de SEOR ha sido una apasionante travesía de aprendizaje y servicio. Observar el crecimiento de SEOR desde su interior y ver cómo los proyectos que se gestan en una reunión en Zoom se convierten en una realidad es una experiencia verdaderamente excepcional. A lo largo de este período, he tenido la oportunidad de participar en programas que, sin lugar a duda, han tenido un impacto positivo tanto en nuestra sociedad como en la vida de los pacientes que atendemos. En conjunto, hemos concebido proyectos innovadores y hemos impulsado iniciativas destacadas, como la exitosa puesta en marcha de Onco-Radio Fórum, la organización del Congreso SEOR 2023 o los podcasts dirigidos a pacientes, las cuales han contribuido significativamente a la difusión del conocimiento y a la colaboración dentro de la oncología radioterápica.

Aunque me despido de mi rol en la Junta Directiva, mi compromiso con SEOR perdurará. Estoy muy agradecido por la confianza que se me brindó y por la oportunidad de ser parte de esta valiosa organización, a la que espero haber aportado tanto como lo que me ha aportado a mí.

Estoy convencido de que no podría haber iniciado de mejor manera mi trayectoria profesional que formando parte de este gran equipo. Espero seguir contribuyendo de diversas formas para continuar el trabajo en pro de nuestra sociedad y seguir aprendiendo de esta experiencia en el futuro. Gracias de nuevo a SEOR por su apoyo, dedicación y confianza a lo largo de estos dos últimos años".

"Si todo lo anterior lo hacemos bien, vendrá por sí sola. La visibilidad es algo más que los medios de comunicación o las redes sociales. La visibilidad es más trascendente y se encuentra en cada uno de nosotros. Destapémosla y enseñemos lo que somos en nuestros servicios, en nuestros hospitales, en nuestro entorno social. Nos encontramos ante una gran oportunidad y no tengo la mínima duda de que estaremos a la altura. Es momento de demostrar lo que realmente somos: una pieza básica en el cuidado del paciente con cáncer. Tenemos la obligación de generar una radioterapia de excelencia en términos de asistencia, docencia e investigación. Tenemos la obligación de generar una radioterapia accesible y equitativa. Tenemos la obligación de devolver a la sociedad en salud lo que la sociedad ha invertido en nosotros. Y así lo haremos"

(Dr. Gómez Caamaño)

Sin ninguna duda, la radioterapia es uno de los tratamientos oncológicos más desconocidos para el público general. El estigma asociado a la palabra "radiación" supone una importante barrera para la difusión de las bondades de nuestra especialidad. Es por ello por lo que la visibilidad ha sido una de nuestras obsesiones durante estos dos años. Nuestra comisión de comunicación ha trabajado muy duro, diseñando múltiples campañas y eventos que han permitido acercar la radioterapia a la población. Este grupo de socios ha sido muy activo en todos los frentes, destacando su trabajo en redes sociales, favoreciendo la difusión de cualquier noticia relevante relacionada con el cáncer en general y con la oncología radioterápica en particular.

La campaña “Invisibles”, realizada por la anterior Junta Directiva, fue un auténtico éxito que nos abrió muchas puertas y nos hizo “más conocidos”. Ese esfuerzo se ha visto reconocido con el “10º Premio GEPAC a la campaña de sensibilización más relevante en cáncer”. Esta distinción fue recogida el 12 de mayo de 2022 por el Dr. Javier Serrano en un acto realizado en el Ateneo de Madrid.

Necesitamos enseñar estos avances y cómo los mismos repercuten en la cantidad y calidad de vida de nuestros pacientes. Utilizando un lenguaje accesible y didáctico se comentaron muchos temas con el objetivo de aclarar todas las dudas que suelen existir en torno a la radioterapia. La temática estuvo centrada en aspectos de cómo se prepara un tratamiento, los diferentes profesionales que participan en su diseño y administración, las diferentes maneras de administrar radioterapia, el número de sesiones que se pueden utilizar o los cuidados durante o después de la finalización del tratamiento.

Gracias a todas las iniciativas de difusión y divulgación llevadas a cabo, nuestra presencia en las redes sociales y en los medios de comunicación ha aumentado considerablemente, tanto en los generalistas como en aquellos más enmarcados en el campo de la medicina.

De especial relevancia han sido los podcasts diseñados para explicar a la sociedad cómo trabaja y cómo trabajamos con la radioterapia. Durante los últimos años, el desarrollo tecnológico en nuestra especialidad ha sido espectacular, permitiendo el desplazamiento de nuestra arma terapéutica desde un papel fundamentalmente paliativo a un papel potencialmente curativo en múltiples estadios de la enfermedad.

Asimismo, se han llevado a cabo otras iniciativas que detallamos a continuación:

DÍA DE LA ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA (19 de diciembre)

Con motivo del aniversario de la primera curación documentada con radioterapia –19 diciembre de 1899–, desde SEOR celebramos el Día de la Oncología Radioterápica en España para visibilizar el beneficio de este tratamiento en la curación de pacientes con cáncer, desmentir mitos y demandar una mayor inversión en investigación en esta modalidad infradotada presupuestalmente. Creemos que es importante que la sociedad y, en especial, los pacientes descubran el valor de la radioterapia, su capacidad innovadora y tecnológica, sus múltiples aplicaciones y, sobre todo, se conciencien de que los beneficios de la radioterapia de precisión son hoy en día indispensables en cualquier tratamiento oncológico.

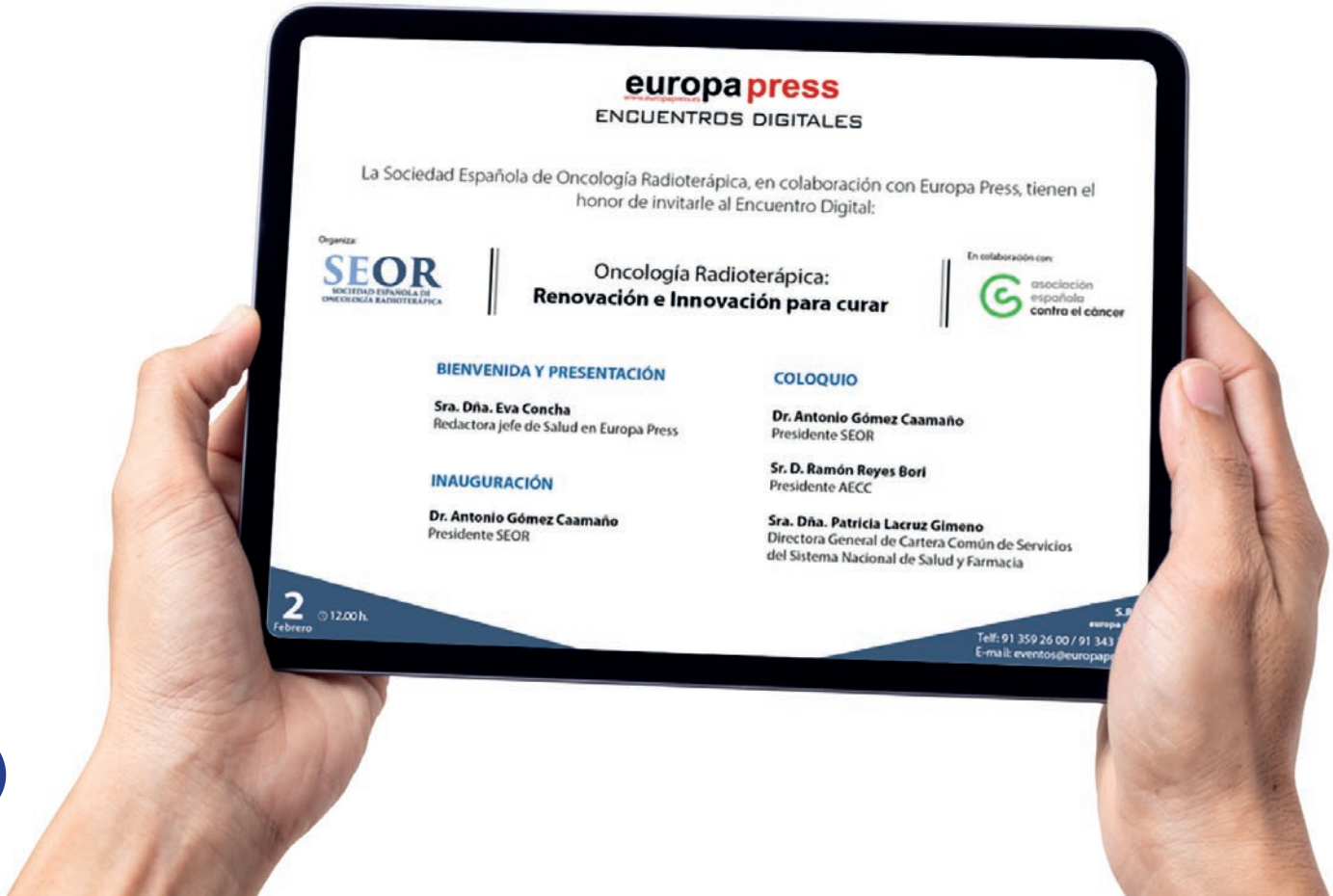
Esta celebración es apoyada por otras asociaciones científicas y de pacientes, incluyendo SEFM, SEEO, AETR, AECC y GEPAC.

CAMPAÑA "YO SÉ DECIRLO"

Con motivo de la celebración el 19 de diciembre del Día de la Oncología Radioterápica, SEOR lanzó una campaña de concienciación, bajo el eslogan "Yo sé decirlo" y los hashtags #YoSéDecirlo y #OncologíaRadioterápica, con el objetivo de sensibilizar a la sociedad sobre la importancia de este tipo de tratamiento y que, en especial, los pacientes descubran el valor de la radioterapia, su capacidad innovadora y tecnológica, sus múltiples aplicaciones y, sobre todo, se conciencien de que los beneficios de la radioterapia de precisión son hoy en día indispensables en cualquier tratamiento oncológico. En esta campaña, diferentes personas públicas grabaron un vídeo solidario con la especialidad. Esta campaña fue difundida en las redes sociales de SEOR y mediante nota de prensa a los medios de comunicación.

ENCUENTRO DIGITAL EUROPA PRESS

Con motivo del Día Mundial del Cáncer, organizamos un encuentro digital en colaboración con Europa Press: “España, a la vanguardia en innovación tecnológica radioterápica”. Se llevó a cabo el 2 de febrero, con la participación del Dr. Antonio Gómez Caamaño, presidente de SEOR, Patricia Lacruz Gimeno, directora gerente de Cartera Básica de Servicios del Sistema Nacional de Salud (SNS) y Farmacia, y Ramón Reyes Bori, presidente de la AECC. Se recogieron 24 impactos en medios de información online, con un Valor Publicitario Equivalente (VPE) de 91.771 euros. Durante este evento se comentaron importantes aspectos relacionados con la innovación tecnológica y la accesibilidad a un tratamiento radioterápico de calidad a nivel nacional.



IMPACTO MEDIOS COMUNICACIÓN

TOTAL
Nov 2021/ Sept 2023

1151 impactos

395
medios especializados

756
medios generales

16
audiovisuales

DESTACADOS SEOR

CONGRESO SEOR 2022

El XXI Congreso de SEOR, cuyo presidente del Comité Organizador fue el Dr. José Pardo, tuvo lugar entre el 28 y el 30 de septiembre de 2022 en el Palacio de Congresos de Palma. Indudablemente, el Congreso representa el acontecimiento más relevante en la vida de nuestra Sociedad, ya que es donde mostramos nuestras inquietudes y avances científicos y presentamos lo mejor de nuestra actividad investigadora.

Este congreso fue diseñado con la intención de cubrir todas las sensibilidades que confluyen en SEOR, incluyendo sesiones clásicas con grandes expertos, sesiones más disruptivas, simposios, mesas de comunicaciones, sesiones plenarias centradas en la multidisciplinariedad y la protonterapia y, sobre todo, mucho debate. Todo especialmente orientado a fomentar la interactividad y la generación de conocimiento a partir de la experiencia y la ciencia.

Como bien ha dicho la Dra. Carmen Rubio, “SEOR 2022 ha sido el congreso del reencuentro tras la pandemia, ha sido el congreso del entusiasmo, de las ganas de aprender, de comunicar y de compartir. Ha sido una inyección de juventud, el momento de poner en valor nuestra especialidad, de reivindicar el papel cada vez más relevante que tiene la radioterapia en la curación y en la mejora de la calidad de vida y supervivencia de los pacientes con cáncer”.

En el Congreso de SEOR, se presentaron los principales avances en oncología radioterápica en las diferentes sesiones científicas de los distintos grupos de trabajo de SEOR. Se abordaron múltiples temas, incluyendo radiobiología, radioinmunoterapia, abordaje interdisciplinar del cáncer, nuevos esquemas de tratamientos combinados y tecnología. Sin olvidar importantes aportaciones en el campo de calidad de vida del paciente oncológico y supervivientes a largo plazo.

El número de congresistas fue de 815 y se presentaron 538 comunicaciones. La Dra. Raquel Ciérvide recibió el Premio a la mejor comunicación SEOR 2022 con su trabajo sobre el papel de la radioterapia neadyuvante en pacientes con cáncer de mama de alto riesgo. Por otro lado, se han entregado por primera vez los Premios a la “Investigación Traslacional” de la cátedra de la Universidad de Barcelona.

Entre lo más destacado, estuvo la presentación de IRAD, el nuevo Instituto de Investigación en Oncología Radioterápica de FEOR, un paso definitivo de la Sociedad hacia la ayuda a los investigadores de nuestra especialidad.

La impresión general no puede ser más positiva. El nivel científico fue muy alto, lo que impulsó la presencia de muchos congresistas en prácticamente todas las sesiones científicas (en algunas de ellas, más de 300 asistentes). Ello se tradujo en unas buenas puntuaciones en las encuestas de satisfacción. Un 80% de los encuestados consideraron el congreso en global como bueno o muy bueno, mientras que un 90% calificaron el nivel de los ponentes como bueno o muy bueno.

En resumen, un gran congreso en una gran ciudad. Estamos ya en marcha para preparar el siguiente, que se celebrará en el 2024 en la ciudad de Oviedo bajo la organización del Dr. Germán Juan.

ONCOLOGÍA
Yo Soy ONCÓLOGO RADIOTERÁPICO
#AportandoVIDA
#LaRadioterapiaCURA

ONCOLOGÍA
Yo Soy ONCÓLOGO RADIOTERÁPICO
AportandoVIDA
#LaRadioterapiaCURA

AportandoVIDA
Yo Soy ONCÓLOGO RADIOTERÁPICO
#AportandoVIDA
SUMARSEOR
#LaRadioterapiaCURA

ONCOLOGÍA
#Seor22
somoseor
#19Diadela Oncología Radioterapia
#AportandoVIDA
SUMARSEOR

ONCOLOGÍA
SUMARSEOR
#AportandoVIDA
#LaRadioterapiaCURA

ONCOLOGÍA
Yo Soy ONCÓLOGO RADIOTERÁPICO
#AportandoVIDA
#LaRadioterapiaCURA

ONCOLOGÍA
Yo Soy ONCÓLOGO RADIOTERÁPICO
#LaRadioterapiaCURA
#AportandoVIDA

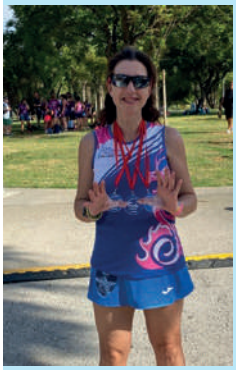
ONCOLOGÍA
SUMARSEOR
#LaRadioterapiaCURA
#AportandoVIDA

GALA SEOR 2023

"¿Quiénes somos? Un grupo de profesionales dedicados al cuidado oncológico, que pone al paciente por delante de la enfermedad, con un orgullo afable de ser quienes son, y que quieren avanzar bajos los principios de la transversalidad, calidad, formación e investigación. Queremos especialistas sólidos, con capacidad de adaptación a un entorno científico en cambio permanente, con cultura investigadora, dispuestos a aportar su granito de arena en modelos de trabajo basados en el conocimiento, la capacidad y habilidad profesional y la toma colegiada de decisiones."

(Dr. Gómez Caamaño)

SEOR celebró el 29 de marzo de 2023 su primera gala 'Compromiso SEOR'. Presentada por la periodista Raquel Sánchez Silva y bajo el eslogan 'Reconociendo el presente, creando futuro', esta velada reunió a más de 100 personas -expertos, pacientes, representantes de organismos y profesionales de la oncología, la investigación y la medicina en general-, en el emblemático Palacio de Santoña (Madrid), en apoyo a la lucha contra el cáncer y la importancia de esta especialidad médica.
Además de poner en valor la radioterapia en el tratamiento y curación de pacientes con cáncer, SEOR quiso reconocer la indispensable contribución de los profesionales, asociaciones y medios de comunicación en el desarrollo e impulso de esta especialidad médica. Para ello, hizo entrega de tres reconocimientos.
El primero de ellos fue el Premio Periodístico SEOR por la contribución al conocimiento y la concienciación social en la lucha contra el cáncer. Una iniciativa de la Junta Directiva de SEOR que nace como preámbulo al Premio Periodístico anual de SEOR para reconocer el periodismo de la salud y la información de calidad sobre la oncología radioterápica. Lo recibió el periodista Marcos Domínguez por su reportaje 'A España le faltan 50 nuevos oncólogos para los equipos de protonterapia de Amancio Ortega', publicado en el diario El Español, en reconocimiento a su excepcional contribución al periodismo de la salud, a su dedicación por divulgar información de calidad y por comunicar la importancia de la oncología radioterápica en la lucha contra el cáncer.
El Reconocimiento SEOR a la Excelencia con Corazón en Oncología Radioterápica fue otorgado a la Dra. Ana Mañas. Con este reconocimiento, SEOR quiso destacar el valor humano demostrado a través de su empatía, entrega y afecto a los pacientes y compañeros a lo largo de toda su trayectoria profesional.
La Iniciativa Solidaria SEOR en beneficio de los pacientes con cáncer fue la tercera y última entrega de la gala para Madrid Dragons BCS. Esta asociación deportiva formada por mujeres de Madrid que han padecido o padecen cáncer de mama ha sido reconocida por su aportación en la recuperación gracias a la práctica de la modalidad de piragüismo Dragon Boat a través de la donación de FEOR y los socios de SEOR de un barco dragón. Este barco se hizo entrega en un acto que tuvo lugar en El Lago de la Casa de Campo de Madrid el día de 2 de junio y que tuvo gran impacto en los medios, siendo recogido, incluso, por los informativos de Antena3 TV.



Testimonio de Carolina Hernández Jiménez (capitana del equipo Madridragons BCS)

"El pasado 29 de marzo, el equipo Madridragons en su categoría BCS recibimos el reconocimiento a la Iniciativa Solidaria SEOR a nuestra labor en beneficio de los pacientes y supervivientes en su mejora en la calidad de vida cuando han pasado un cáncer de mama. Es para nosotros un honor y un impulso que la Sociedad Española de Oncología Radioterápica nos acompañe como supervivientes para visibilizar la importancia del deporte con este obsequio que contribuye a fomentar esta práctica tan beneficiosa y reconocer la importancia del abordaje integral del superviviente de cáncer. El deporte es un gran aliado no sólo para mejorar la supervivencia, sino para mejorar la calidad de vida de los supervivientes. Por ello, este premio es un gran estímulo para seguir con la promoción de la salud en pacientes con cáncer gracias a proporcionarnos el apoyo y los medios materiales que nos permitirán tener mucho más impacto.

El pasado 16 de abril, estrenándonos como equipo en la competición de Dragón Boat 200 metros en el Parque del Retiro, ganamos la medalla de Oro en nuestra categoría. Y esta victoria de este barco debutante fue resultado de la ilusión, la motivación y todo el apoyo recibido. En estos meses nuestros buenos resultados en las competiciones BCS han contribuido a que Madridragons gane (ganemos) la Liga Iberdrola.

Y otro hecho a destacar es cómo la donación está contribuyendo a hacer realidad el objetivo de hacer que más pacientes mejoren su vida. Hace un año no llegábamos a la decena y ahora somos 22 (además de los contactos frecuentes y de la afluencia e interés de pacientes en jornadas de puertas abiertas). Un significativo incremento que promete seguir al alza y que refleja el aumento de la conciencia en la importancia del cuidado de la salud física, emocional y social, a la vez que este deporte crece en popularidad al ser una propuesta idónea para iniciarse en una vida saludable.

Gracias, SEOR, por CREER en nosotras y CREAR la situación poniendo los medios"

Testimonio de la Dra. Aurora Rodríguez (dragona del equipo Madridragons BCS)

"El 29 de marzo de 2023 se celebró en el Palacio de Santoña de Madrid, la I Gala "Compromiso SEOR. Reconociendo el presente, creando futuro". En este evento, se hizo entrega del premio Iniciativa solidaria SEOR en beneficio de los pacientes con cáncer al equipo Madridragons del Alberche Kayak Club, en su categoría BCS (Breast Cancer Survivors).

Todos los miembros de SEOR, y a través de su Fundación, FEOR, reconocen con este premio y con la donación de un barco dragón (dragon boat) la promoción de la salud en pacientes con cáncer de mama a través del deporte.

La entrega del barco dragón tuvo lugar en el Lago de la Casa de Campo. Representa la apuesta de la oncologia radioterápica por el deporte y por el fomento de hábitos de vida saludables, antes, durante y después de los tratamientos oncológicos. Durante el tratamiento, aumenta la tolerancia y disminuye síntomas asociados como el cansancio, la ansiedad o los síntomas depresivos. Una vez finalizados, contribuye a la prevención y recuperación de sus efectos, mejora la autoestima, la forma física y tiene un impacto claro en una mayor calidad de vida.

Además del beneficio físico y funcional, dragon boat permite iniciar la práctica deportiva, aunque no se haya sido deportista antes. Hacerlo en equipo, con un objetivo común, remando en la misma dirección y practicarlo al aire libre, contribuye a aumentar el bienestar psíquico, social y emocional.

Aumentar años a la vida y hacerlo con calidad es la apuesta de nuestra Sociedad".

IRAD

La presentación y puesta en marcha del IRAD durante el XXI Congreso SEOR estuvo a cargo del doctor Javier Serrano y supone un enorme paso hacia delante para la investigación científica radioterápica, ya que va a permitir crear el ecosistema necesario para disponer de recursos destinados específicamente a la investigación clínica, traslacional y tecnológica.

Los valores de IRAD son la alta capacitación científico-técnica de los investigadores que lo componen; la dirección hacia la sociedad como respuesta a sus necesidades, problemas e intereses; la orientación a la optimización de los recursos en un entorno complejo; la transparencia; la sostenibilidad; la vocación hacia la transferencia del conocimiento y la difusión de sus actividades; la sensibilidad por la investigación; el liderazgo, y la búsqueda de la cuasi-excelencia a través de la evaluación y la garantía continua de la calidad.

Conservando la esencia de lo que se conoce como un instituto de investigación biomédica, IRAD nace con el objetivo de ser el agente promotor de todos los estudios y ensayos de oncología radioterápica de SEOR y, a más largo plazo, convertirse en una consultoría o asesoría para el investigador. Es, asimismo, una agencia de acreditación de calidad investigadora de los grupos de SEOR, integrándolos de forma ejecutiva. Y, además, colaborará con la docencia relacionada con la investigación.

A nivel estructural, el órgano de gobierno de IRAD es su Junta de Gobierno, que se renueva parcialmente cada dos años de forma paralela a SEOR, y que está conformada por cuatro miembros del patronato de FEOR, cuatro miembros de acceso libre por convocatoria de méritos y el coordinador de los Grupo de Trabajo de SEOR. Además, dispone de personal propio, un director de CRO (Contract Research Organization) con amplia experiencia investigadora y un CTA (Clínica Trial Assistant) para la gestión y asesoramiento de todos los estudios en marcha, contando además en todo momento con el apoyo gerencial, administrativo, legal y de comunicación de SEOR.

Testimonio del Dr. Javier Serrano (director del IRAD)

"Mis primeras palabras de agradecimiento como director del Instituto fueron para todos y cada uno de los numerosos investigadores, colaboradores y responsables del Grupo de Investigación Clínica en Oncología Radioterápica (GICOR), los cuales, desde 1998, han trabajado muy duro para poder generar nuevo conocimiento a nuestra especialidad con numerosos estudios, ensayos y publicaciones. Gracias por tanto esfuerzo y dedicación en un entorno tan desfavorable y complicado.

La oncología radioterápica española vive en estos momentos una época de auténtico privilegio. Desde SEOR es nuestra obligación y responsabilidad, como profesionales de la oncología radioterápica, aprovechar este momento dulce para fomentar, impulsar y apostar decididamente por la investigación. Sin investigación nunca habrá progreso científico. El plan estratégico de IRAD para los próximos años se basa en tres pilares fundamentales: primero, consolidar la estructura funcional y organizativa del instituto mediante la dotación de recursos logísticos y humanos que sean capaces de responder a las necesidades de nuestros grupos investigadores y lleven a buen puerto los diferentes estudios que ya están en marcha; segundo, establecer alianzas de colaboración a nivel nacional e internacional con instituciones y organismos que nos permita estar presentes en los grandes proyectos colaborativos de innovación y de investigación; y, por último, preservar la sostenibilidad económica del Instituto explorando todas las posibles fuentes de financiación, tanto públicas como privadas, y gestionando de una forma eficiente nuestros recursos con el fin de lograr un desarrollo continuo, pero realista y sostenible en el tiempo.

En el poco tiempo de actividad desde su constitución, IRAD ha conseguido algo muy importante: que una gran mayoría de nuestros especialistas en oncología radioterápica ya lo conozca. Y, quizás más importante que eso, que ha despertado entre ellos un verdadero interés por desarrollar y retomar su faceta investigadora, algo que todos intentamos, pero que, desgraciadamente, la carga asistencial y las dificultades logísticas y administrativas que asumimos a diario no nos lo permite.

En este sentido, la estructuración normalizada y la profesionalización de las convocatorias abiertas de Becas de Investigación FEOR-IRAD, patrocinadas bien por la industria farmacéutica, o bien por fondos propios de FEOR, han tenido una excelente acogida entre todos los investigadores, lo que ha supuesto un auténtico desafío para los comités de evaluación del Instituto por la enorme cantidad, pero, sobre todo, la alta calidad de los proyectos presentados. Esto no hace más que animar, aún más, a IRAD a continuar por esta línea de crecimiento y de apuesta firme por la investigación.

La visión a medio plazo es que IRAD pueda establecer y consolidar en nuestro país un ecosistema óptimo que reúna dos requisitos: una infraestructura adecuada y unos recursos suficientes destinados específicamente a la investigación clínica, traslacional y tecnológica en oncología radioterápica, ya que el talento, latente dentro de nuestra sociedad científica, ha quedado sobradamente demostrado en innumerables ocasiones.

Queridos socios, el futuro no está escrito y, por supuesto, no os voy a negar que IRAD aspira a crecer mucho más y así poder abarcar otras muchas necesidades y servicios que ayuden al desarrollo de nuestra especialidad. Sin embargo, el desarrollo y la evolución de IRAD lo van a determinar nuestros investigadores, con sus aportaciones, sus proyectos, sus publicaciones, así como las líneas estratégicas de las futuras Juntas de Gobierno, las cuales, estoy convencido, demostrarán una firme voluntad de hacer de IRAD un referente en investigación radioterápica.

Para finalizar, quiero agradecer a SEOR la oportunidad de recorrer en primera persona este camino durante estos cuatro años, primero en GICOR y finalmente en IRAD. Ha sido un auténtico privilegio y un verdadero honor.

A la nueva Junta de Gobierno, solo les deseo toda la suerte y el acierto necesarios para cuidar y hacer crecer el instituto.

A nuestros socios e investigadores, que sigan creyendo en sus ideas, proponiendo proyectos y aportando conocimiento.

A todos, gracias".

I MÁSTER DE INVESTIGACIÓN SEOR-FUNDACIÓN CRIS

La investigación traslacional en cáncer necesita especialistas clínicos que transformen las cuestiones asistenciales no resueltas en preguntas que puedan ser abordadas y estudiadas mediante proyectos de investigación. Es, por tanto, necesario brindar formación en investigación científica aplicada a aquellos especialistas médicos oncológicos que quieran alcanzar la excelencia profesional aunando práctica clínica e investigación. Con esta necesidad en mente, SEOR, con la inestimable ayuda de la Fundación CRIS contra el Cáncer, diseñó un máster con el objetivo fundamental de favorecer la formación de investigadores clínicos traslacionales en el ámbito de la oncología radioterápica.

El director de este magnífico máster es el Dr. Luis Pérez Romasanta y la coordinación de los cuatro módulos que lo integran corre a cargo de la Dra. Olwen Eriete Leaman y los Dres. Fernando López Campos, José Luis López Guerra y Manel Algara López.

La primera edición de este máster la han completado con éxito 16 alumnos, estando previsto que en noviembre de 2023 se inicie la segunda edición.

Testimonio del Dr. Luis Pérez Romasanta (director del Máster)

"El Máster de Investigación SEOR es un proyecto docente conjunto de SEOR, la Fundación CRIS contra el cáncer y la Universidad Francisco de Vitoria. El objetivo del Máster es servir de "incubadora" de investigadores creando un ambiente participativo y creativo favorable para inculcar el compromiso personal de los profesionales con la investigación científica. Entre los años 2021 a 2023 ha tenido lugar la 1ª edición, inscribiéndose 30 alumnos, de los cuales 16 han completado su titulación tras desarrollar los proyectos de investigación propuestos por ellos mismos y superar los requisitos académicos exigidos. Esta selección evidencia que la investigación es una opción personal exigente a la que SEOR, con la ayuda de la Fundación CRIS, debe responder facilitando los medios para el desarrollo profesional investigador de aquellos jóvenes profesionales más comprometidos con la ciencia. En pocos días comenzará la 2ª Edición del Máster de Investigación SEOR, esperando captar la atención de residentes avanzados y oncólogos radioterápicos jóvenes que sientan la inquietud de ser generadores de conocimiento."

ONCO-RADIO FÓRUM

Se trata de una iniciativa estratégica y de valor para SEOR, amplia, integral y actualizada, con los objetivos de que complemente la formación en la especialidad y que brinde visibilidad a la misma.
Esta plataforma on line está enfocada en tutores, residentes y docentes de nuestra especialidad.
Supone un punto de encuentro que ayuda a organizar la formación en oncología radioterápica y aporta recursos claves que facilitan el proceso de formación del residente. Por otro lado, proporciona visibilidad y aporta herramientas complementarias que faciliten un desarrollo homogéneo del programa formativo de la especialidad.

Testimonio de la Dra. Elena Villafranca (coordinadora de los grupos/foros de trabajo)

"Onco-Radio Fórum es una herramienta de formación y de comunicación entre los socios y con otros profesionales que SEOR puso en marcha hace ya más de un año gracias a la colaboración de Janssen y a la participación de muchos socios, orientados por un comité científico integrado por los Dres. Elías Gomis, Ángel Montero, Gemma Sancho, Carmen Rubio y yo misma.

Onco-Radio Fórum inició su camino con una puesta en común de tutores y residentes sobre los conocimientos que querían ampliar, habilidades a desarrollar y compartir experiencias de cómo se desarrolla la formación MIR en cada hospital. Permitió que ellos mismos desarrollaran sus contenidos, dándolos un enorme protagonismo y participación. Han sido muy interesantes no sólo los contenidos científicos, sino también la información sobre rotaciones para residentes, habilidades docentes para tutores, información sobre becas, etc.

Ha servido, asimismo, para mantener una formación continuada y actualizada, a través de diversos webinars que se han organizado, como aquellos de actualización poscongresos. Esto ha permitido acercar estos contenidos a profesionales que no pudieron asistir de forma presencial. Y tener la oportunidad de preguntar y debatir con profesionales que participaron directamente en los congresos acerca de sus publicaciones.

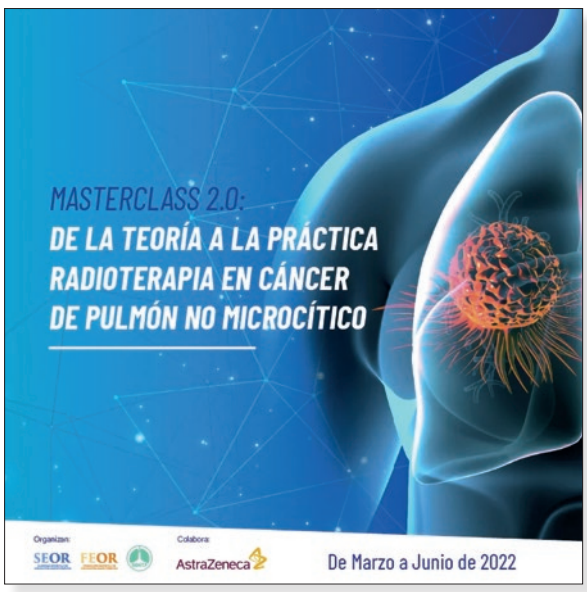
Por otro lado, ha sido una herramienta de comunicación con otros especialistas, como los oncólogos médicos, con quienes, a través del programa Emprendedores, hemos podido debatir de temas de interés o controversia en un ambiente distendido.

Son muchos los contenidos que empiezan a alimentar Onco-Radio Fórum, una herramienta viva que debemos nutrir para utilidad de todos los socios. En mi opinión, ha supuesto un cambio importante en SEOR, dando la oportunidad a los socios de proponer diversos temas y participar a muchos especialistas y mires. También, la de tener un mayor alcance al disponer de los contenidos para su visualización en diferido.

Onco-Radio Fórum se ha convertido en un espacio docente de referencia para todos los que formamos SEOR".

MASTERCLASS 2.0: DE LA TEORÍA A LA PRÁCTICA RADIOTERAPIA EN CÁNCER DE PULMÓN NO MICROCÍTICO

Entre marzo y julio de 2022 tuvieron lugar estas clases magistrales, coordinadas por la Dra. Nuria Rodríguez de Dios y los Dres. Felipe Couñago y Antonio Gómez. Diferentes tópicos en el abordaje del cáncer de pulmón fueron presentados en un formato que combinaba la teoría con la práctica clínica.



Testimonio del Dr. Felipe Couñago (coordinador de GOECP)

"Las MasterClass sobre cáncer de pulmón de SEOR constituyeron una oportunidad única para actualizarse y conocer las últimas tendencias en el tratamiento de esta patología neoplásica. Eminentemente prácticas, abarcaron todos los temas controvertidos en enfermedad precoz, localmente avanzada y enfermedad oligometastásica. Contaron con la docencia de los mejores expertos de la especialidad y captaron el interés de forma masiva con una media de 400 especialistas conectados, tanto españoles como de otras nacionalidades hispanohablantes".

PUBLICACIONES SEOR 2021-2023

SEOR también cuenta con una fecunda producción editorial, que detallamos a continuación:

ARTÍCULOS

- **GOECP/SEOR radiotheraphy guidelines for non-small-cell lung cancer.**
  Rodríguez De Dios N, Navarro-Martin A, Cigarral C, Chicas-Sett R, García R, Garcia V, Gonzalez JA, Gonzalo S, Murcia-Mejía M, Robaina R, Sotoca A, Vallejo C, Valtueña G, Couñago F.
  World J Clin Oncol. 2022 Apr 24;13(4):237-266

- **Unravelling oligometastatic disease from the perspective of radiation and medical oncology. Part I: non-small cell lung cancer and breast cancer.**
  Rodríguez Pérez A, Felip Font E, Chicas-Sett R, Montero-Luis Á, de Paz Arias L, González-Del-Alba A, López-Campos F, López López C, Hernando Requejo O, Conde-Moreno AJ, Arranz Arija JÁ, de Castro Carpeño J.
  Clin Transl Oncol. 2023 Apr;25(4):882-896.

- **Unravelling oligometastatic disease from the perspective of radiation and medical oncology. Part II: prostate cancer and colorectal cancer.**
  Conde-Moreno AJ, González-Del-Alba A, López-Campos F, López López C, Requejo OH, de Castro Carpeño J, Chicas-Sett R, de Paz Arias L, Montero-Luis Á, Pérez AR, Font EF, Arija JÁA.
  Clin Transl Oncol. 2023 Apr;25(4):897-911

- **Recommendations of the Spanish brachytherapy group of the Spanish Society of Radiation Oncology and the Spanish Society of Medical Physics for interstitial high-dose-rate brachytherapy for gynaecologic malignancies.**
  Gutiérrez Miguélez C, Rodríguez Villalba S, Villafranca Iturre E, Fuentemilla Urio N, Richart Sancho J, Córdoba Lago S, Pino Sorroche F, Gracia Lucio R, Herreros Martínez A, Najjari-Jamal D; GEB (Spanish Brachytherapy Group).
  Clin Transl Oncol. 2023 Apr;25(4):912-932

- **Radiation therapy for vulvar cancer: consensus guidelines of the GINECOR working group of the Spanish Society of Radiation Oncology. Part 1: clinical recommendations.**
  Córdoba Largo S, Rodríguez Rodríguez I, Rodríguez Villalba S, Najjari Jamal D, Anchuelo Latorre J, Celada Álvarez F, García Cabezas S, de la Fuente Alonso C, Couselo Paniagua L, Martínez Montesinos I, Villafranca Iturre E, Belinchón Olmeda B, Farga Albiol D, Navarrete Solano PA, Sánchez Belda M; GINECOR (Spanish Gynaecological Tumors Group of SEOR).
  Clin Transl Oncol. 2023 Jul;25(7):2153-216

- **Radiation therapy for vulvar cancer: consensus technical guidelines of the GINECOR working group of the Spanish Society of Radiation Oncology. Part 2: radiotherapy recommendations**
  Sofia Córdoba Largo, Isabel Rodríguez Rodríguez, Silvia Rodríguez Villalba, Dina Najjari Jamal, Javier Anchuelo Latorre, Francisco Celada Álvarez, Sonia García Cabezas, Cristina de la Fuente Alonso, Luz Couselo Paniagua, Irene Martínez Montesinos, Elena Villafranca Iturre, Belén Belinchón Olmeda, Dolores Farga Albiol, Paola Andrea Navarrete Solano, María Sánchez Belda on behalf of GINECOR (Spanish Gynaecological Tumors Group of SEOR).
  Clinical and Translational Oncology volume 25, pages 2169–2182 (2023)

LIBROS

- **Braquiterapia 3D guiada por imagen**
  Coordinadoras:
  Dra. Angels Rovirosa/Dra. Pilar Samper y Dra. Elena Villafranca.

- **Guía Cáncer de Páncreas: "Alimentación y Calidad de Vida" (2ª edición).**
  Iniciativa:
  Fundación Más que Ideas y la Asociación Cáncer de Páncreas (ACANPAN).
  Colaborador SEOR:
  Dra. Belén Belinchón Olmeda.

- **La vida con un cáncer de vejiga: "De tú a tú con las personas protagonistas".**
  Iniciativa:
  Fundación Más que ideas.
  Colaborador SEOR:
  Dr. Xavier Maldonado Pijoan.

- **Aprendiendo a vivir mejor con el cáncer de Pulmón: Manual de información y apoyo**
  Iniciativa:
  Asociación Española de Afectados de Cáncer de Pulmón (AECAP) y Fundación Más que ideas.
  Colaboradora SEOR:
  Dra. Anabel Mañes.

NEWSLETTER

De carácter mensual, la newsletter es una herramienta de comunicación interna que recoge las principales novedades y noticias de la Sociedad y se distribuye a todos los socios de SEOR. Durante estos años se han publicado 26 números de newsletter.

DISTINCIONES SEOR 2021-2023

Las Medallas SEOR son una distinción que entrega la Sociedad como reconocimiento al trabajo realizado y la dedicación y compromiso en el desarrollo de nuestra especialidad. La Medalla de Oro es un reconocimiento a toda la carrera profesional, mientras que la Medalla de Plata es un reconocimiento por una dedicación en un momento/proyecto concreto. Durante estos dos años se han entregado los siguientes reconocimientos:

MEDALLAS DE ORO:

- Dr. Jordi Craven.
- Dr. Francisco López Lara.

MEDALLAS DE PLATA:

- Dr. Carlos Ferrer (presidente asesor de la Junta Directiva anterior).
- Dra. Aurora Rodríguez (miembro de la Junta Directiva anterior).
- Dra. Paula Peleteiro (miembro de la Junta Directiva anterior).
- Dra. Marina Peña (miembro de la Junta Directiva anterior).
- Dr. Pardo Masferrer (presidente del Comité Organizador del Congreso SEOR 2022).

INFORME DE TRANSPARENCIA 2022

La actividad de SEOR/FEOR se sostiene gracias a fuentes de financiación externas y a las cuotas de los propios socios.

Durante el año 2022,SEOR/FEOR tuvo unos ingresos totales de 995.612,48 €, de los cuales 908.572,48€ provienen de la industria a través de empresas (farmacéuticas y tecnológicas, que colaboran con SEOR/FEOR aportando recursos económicos destinados de forma íntegra a la realización de proyectos y jornadas aprobadas por la Junta Directiva y el Patronato, de acuerdo a los fines fundacionales.

El gráfico 1 muestra la distribución de los ingresos en el año 2022 y el gráfico 2, la distribución de los ingresos provenientes de la industria.

INGRESOS TOTALES 2022

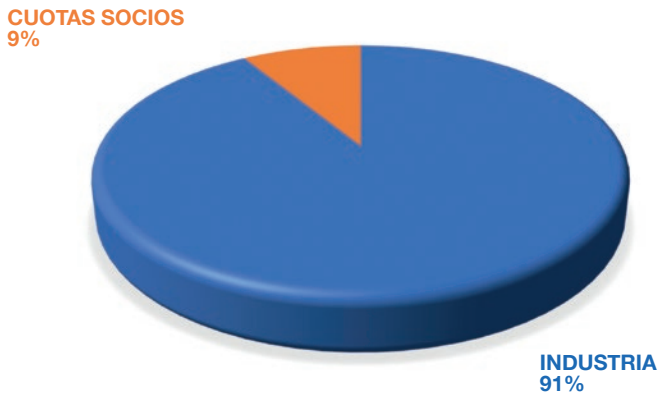


GRAFICO 1

INGRESOS INDUSTRIA 2022

GRAFICO 2

En el mismo periodo, los gastos totales en SEOR/FEOR fueron de 771.989,30€, dedicados en un 71% a la realización de actividades de SEOR/FEOR durante el año 2022, distribuidas en los seis pilares anteriormente mencionados en esta memoria, para proporcionar servicios adaptados a las necesidades de nuestros socios y para impulsar la visibilidad de la oncología radioterápica con iniciativas de divulgación y concienciación social en beneficio de los pacientes con cáncer, sus familiares y la ciudadanía.

El gráfico 3 muestra la distribución de los gastos durante el año 2022 y el gráfico 4, la distribución del gasto en las distintas actividades.

GASTOS TOTALES 2022

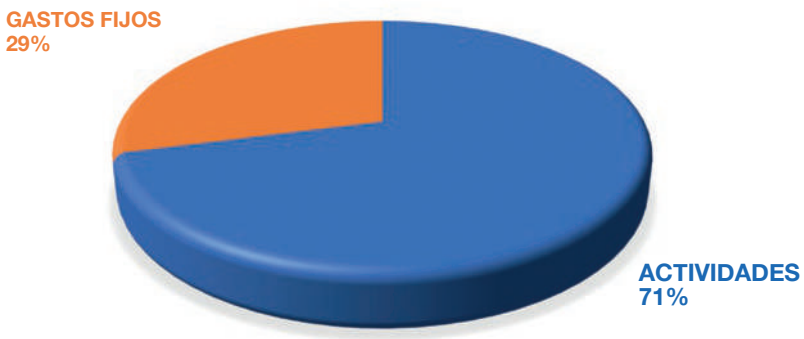


GRAFICO 3

DISTRIBUCIÓN GASTO ACTIVIDAD

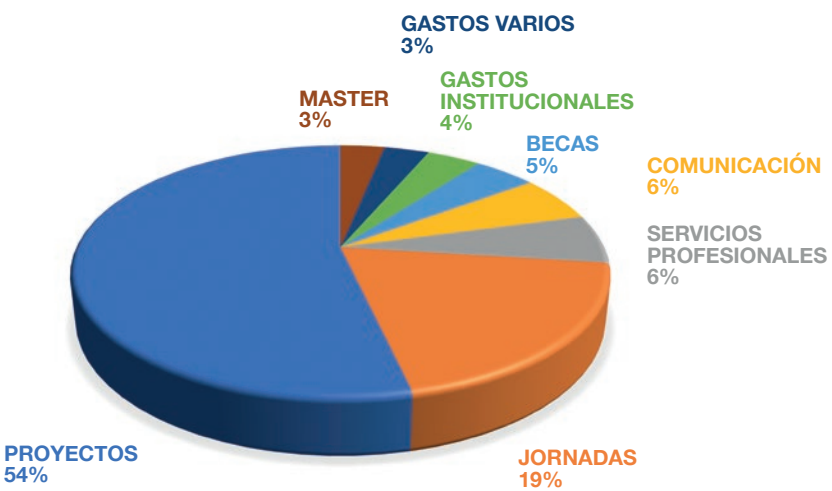


GRAFICO 4

Por último, cabe destacar que el balance positivo del año 2022, resultante de la diferencia entre ingresos y gastos, está destinado en su mayor parte a favorecer la investigación en oncología radioterápica a través de las becas IRAD-FEOR.

SEOR
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

C/ Dr. Esquerdo, 105 (Edificio Samaná)
28007, Madrid
TLF: 91 400 96 00

e-mail: seor@seor.es

www.seor.es
www.irad.es
www.podcastseor.es
www.inforadioterapia.es

Twitter: @SEOR_ESP

Instagram: @seor.es

Facebook: @seor.spain

Linkedin: seor.es

SOCIOS PROTECTORES FEOR

PLATINO

Janssen Oncology
PHARMACEUTICAL COMPANIES OF Johnson & Johnson

astellas

ORO

varian
A Siemens Healthineers Company

BAYER

KYOWA KIRIN

BRONCE

Elekta