



“La SEOR tiene que aprovechar las capacidades de sus oncólogos para mejorar la asistencia de nuestros pacientes”

Pedro Carlos Lara Jiménez.
Presidente de la SEOR.

ÍNDICE

1. EL CÁNCER. Un problema creciente
2. ¿Qué es SEOR?
3. ¿De dónde venimos?
4. Objetivos de nuestra organización
5. ¿Qué hacemos por la Sociedad?
 - a - Formación e Investigación
 - b - Difusión e Información
 - c - Referencia Institucional
 - d - Los Pacientes y sus Familiares
6. ¿Hacia dónde vamos?

Fotos cedidas por el Dr. Juan Antonio Santos Miranda

1. EL CÁNCER. UN PROBLEMA CRECIENTE

Nos enfrentamos, por tanto, a un escenario de incremento de la incidencia, disminución de la mortalidad, incremento de largos supervivientes y de la cronicidad

MÁS CASOS

La incidencia del cáncer aumenta debido al incremento de la población, su mayor esperanza de vida y la modificación de los estilos de vida.

MENOS MUERTES

Gracias a los avances terapéuticos, a las medidas de prevención y diagnóstico precoz, la mortalidad está disminuyendo en la mayoría de tumores.

MÁS SUPERVIVIENTES

Esto conlleva a un incremento de largos supervivientes y de la “cronificación” de la enfermedad.

TRATAMIENTO MÁS COMPLEJOS

Mayor precisión, mayor coste, mejores resultados.

(1) Ferlay J et al 2012

(2) De Santis et al 2014

227.076

casos estimados en 2015⁽¹⁾

108.390

muertes estimadas en 2015⁽¹⁾

2.000.000

supervivientes estimados en 2015⁽²⁾

2. ¿QUÉ ES SEOR?

La oncología radioterápica es una especialidad que capacita para la evaluación y el tratamiento de los pacientes con cáncer, desarrollando aspectos intervencionistas, clínicos y tecnológicos

Es una asociación de derecho privado, de carácter científico, sin ánimo de lucro, que agrupa a más de 1300 facultativos especialistas, españoles o extranjeros, en oncología radioterápica, cuyo trabajo se desarrolla fundamentalmente en el tratamiento del cáncer y otras enfermedades no neoplásicas, mediante el uso de las radiaciones ionizantes exclusivamente o asociada a otras modalidades terapéuticas.

Sus especialistas realizan su actividad clínica en el campo de la epidemiología,

prevención, patogenia, clínica, diagnóstico, tratamiento y valoración pronóstica de las neoplasias.

La **SEOR** está dedicada a promover la formación y la investigación como pilares ineludibles para ofrecer una asistencia oncológica de calidad.

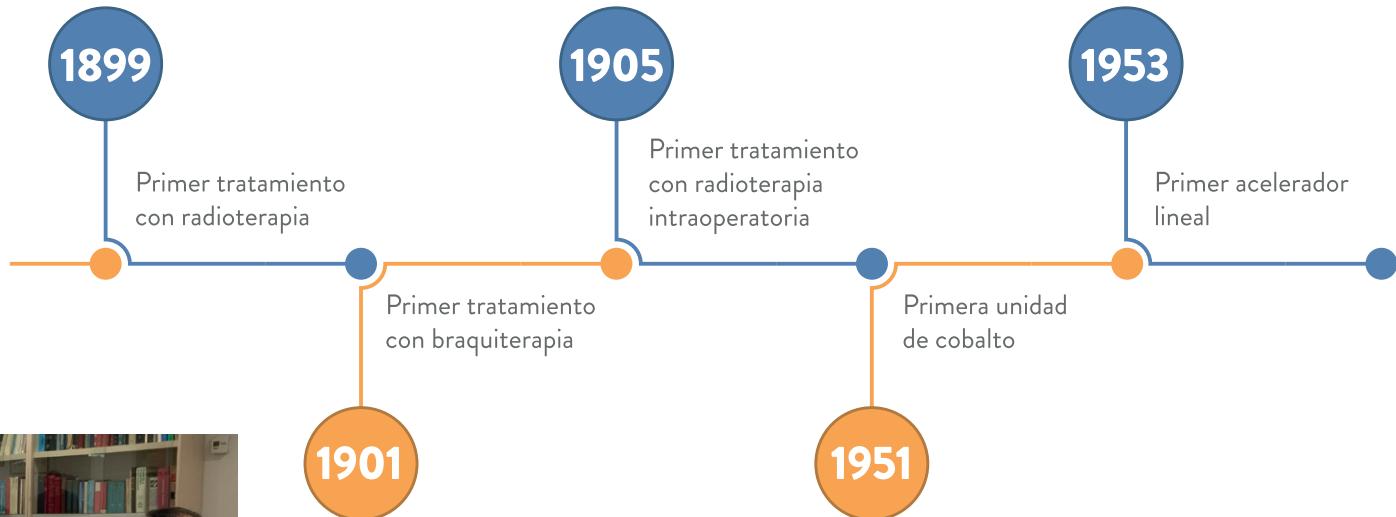
Como referencia sobre el cáncer en España, **SEOR** tiene una importante responsabilidad en cuanto a prestar la adecuada información a los actores sociales implicados en esta enfermedad, como son los propios

La amplia formación del oncólogo radioterápico, le permite abordar la atención del enfermo con cáncer, desde una visión completa, abierta y multidisciplinar

facultativos, pacientes, administración sanitaria, medios de comunicación, proveedores de tecnologías sanitarias e industria farmacéutica.



3. ¿DE DÓNDE VENIMOS?



SEOR es una sociedad muy joven, dinámica y en continuo cambio. Si bien, sus bases están sólidamente ancladas en el uso de las radiaciones ionizantes desde hace más de 100 años, el desarrollo tecnológico, médico

e intervencionista ha motivado una sucesiva adaptación de la **Oncología Radioterápica** a los nuevos tiempos.

HISTORIA RECIENTE

Mas de 100 años de radioterapia para el cáncer.
1300 profesionales al servicio del paciente



15 de diciembre de 1978. Elección de la Junta Fundacional de la **AERO** (Asociación Española de Oncología y Radioterapia).

12 de enero de 1979. Comienza **AERO** su andadura nombrando representantes para la Comisión Nacional de la Especialidad y acordando la celebración de una reunión científica bianual.

12, 13 y 14 de Noviembre de 1982. Primer Congreso AERO (Barcelona).

1987. Participación de **AERO** en el primer libro blanco de la Oncología en España que promueve la **FESEO** (Federación Española de Sociedades Oncológicas), censándose 42 Servicios de Oncología Radioterápica en España.

27 Enero 2005. Constitución de **FEOR** (Fundación Española de Oncología Radioterápica).

Febrero de 2006. Celebración en Madrid el I Eurofórum Internacional de la **AERO**, durante el cual, en la asamblea general, se decide el cambio de denominación de la sociedad: de **AERO** a **SEOR** (Sociedad Española de Oncología Radioterápica).

Noviembre de 2008. Constitución de la Escuela Española de Oncología Radioterápica.

2009. Libro Blanco de la Oncología Radioterápica “Libro Blanco SEOR XXI”.

Julio 2015. Firma de un Convenio de colaboración con la universidad francisco de Vitoria para el desarrollo del **I Master Internacional en Oncología Clínica**.

Septiembre 2015. Presentación del **I Máster Internacional en Oncología Clínica**.

4. ¿OBJETIVOS DE NUESTRA ORGANIZACIÓN?

1

La calidad en nuestro trabajo: formación, investigación, multidisciplinariedad. La asistencia oncológica prestada en nuestro ámbito ha de ser adecuada y eficiente. La evaluación continua de la calidad es uno de los objetivos prioritarios de **SEOR**. Pero una vez auditada la calidad, ésta debe mejorarse. Ello sólo es posible, a través de mejoras continuas en la formación en Oncología. La Escuela Española de Oncología Radioterápica (**EOR**), colaborando con otras sociedades científicas y la academia, tiene ese cometido.

2

Una calidad asistencial, sostenible y equitativa. La implicación de **SEOR** con las autoridades sanitarias, los proveedores de tecnologías, las asociaciones de pacientes y las instituciones internacionales, representa la mejor garantía de continuidad y mejora del sistema.

Para poder conseguir sus objetivos la **SEOR** está estructurada en una Junta Directiva compuesta por 8 oncólogos radioterápicos que durante 4 años, sirven de forma desinteresada a la **SEOR**.

Para poder cumplir sus objetivos la **SEOR** cuenta con unos estatutos que definen una sólida estructura organizativa en áreas, secciones y grupos de trabajo.

3

Una calidad asistencial orientada al paciente y percibida por la sociedad. El empoderamiento del paciente, la adecuación de los procedimientos a los requerimientos reales del enfermo y sus familiares, son parte fundamental de las estrategias de **SEOR** en su relación con las asociaciones de pacientes. Una adecuada comunicación y divulgación permitirá una mayor complicidad y exigencia de quien realmente es el destinatario

JUNTA DIRECTIVA

Presidente



Secretaria



**Vicepresidente
(Presidente Electo)**



Secretario General



Tesorero



Vocal 1



Presidente Asesor



Vocal 2



Vocal Junior



AREAS ORGANIZATIVAS DE LA SEOR

ÁREA CIENTÍFICA, DOCENCIA Y FORMACIÓN

- Sección Universidad
- Sección Escuela Española de Oncología Radioterápica
- Sección Formación MIR

ÁREA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

- Sección Grupos de Trabajo
- Sección Investigación Básica
- Sección Investigación Clínica
- Sección Control de Calidad y Seguridad

ÁREA COMUNICACIÓN Y ASOCIADOS

- Sección Web y Redes sociales
- Sección TER
- Sección Enfermería Oncología Radioterápica

ÁREA PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN

- Sección Recursos Humanos
- Sección Complejidad y Coste
- Sección Gestión
- Sección Recursos Tecnológicos e Infraestructuras
- Sección Competencias y Práctica Asistencial
- Sección Jóvenes



COMISIONES DE SEOR

- Comisión Nacional de la Especialidad
- Consejo Nacional
- Becas
- Guías Clínicas
- FESEO

GRUPOS DE TRABAJO SEOR

Los Grupos de Trabajo de la **SEOR** están sustentados por profesionales de la Oncología Radioterápica que se aúnan para trabajar sobre un tema determinado, bien por localizaciones tumorales o por técnicas diagnósticas o terapéuticas.

Dentro de sus objetivos está propiciar la investigación producción científica (publicación de libros, guías, artículos, etc.), la formación (realización o participación en cursos, preferiblemente acreditados, para

médicos residentes y especialistas) y elaboración de guías de práctica clínica y control de calidad en el tratamiento específico de su patología.

GRUPOS

- Tumores de Cabeza y Cuello (GEORCC)
- Tumores Urológicos (URONCOR)
- Oncológico para el Estudio del Cáncer de Pulmón (GOECP)
- Tumores cerebrales (NEURONCOR)
- Sarcomas y tumores de partes blandas
- Tumores ginecológicos
- Braquiterapia
- Investigación Traslacional

▪ Mama (GEORM)

▪ Tumores Digestivos SEOR-GI

▪ SBRT

▪ Seguridad del Paciente y Control de Calidad

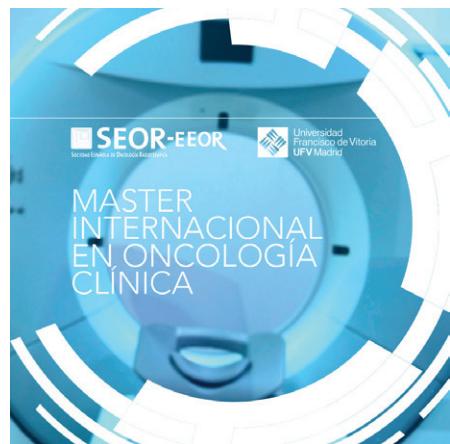
▪ TUT-OR

▪ Foro Universitario

▪ Técnicos

▪ Hipertermia

▪ Enfermería en Oncología Radioterápica



5. ¿QUÉ HACEMOS POR LA SOCIEDAD?

A) FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN

SEOR a través de la **EEOR** (Escuela Española de Oncología Radioterápica) proporciona una formación de calidad a los profesionales de la Oncología, que asegura la adquisición de conocimientos médicos sólidos y actuales. La **EEOR** no sólo se compromete con la formación de profesionales durante su formación especializada mediante un programa reglado de formación general y de capacitación especializada, sino que con una estructura bienal, permite mantener y mejorar la formación de los profesionales especialistas repercutiendo directamente en una alta competencia profesional y calidad asistencial.

El desarrollo de congresos, reuniones científicas presenciales y Simposios son acciones complementarias a las desarrolladas por **EEOR**. La investigación se desarrolla en el seno de los diferentes grupos de trabajo con un perfil eminentemente clínico pero también traslacional, generando

un progresivo interés por el desarrollo profesional investigador y académico. La estructura **SEOR-EEOR-FEOR** está permitiendo el incremento del bagaje investigador de nuestros asociados.



B) INFORMACIÓN Y DIFUSIÓN

SEOR edita material de consulta que sirve de apoyo a los profesionales de la oncología en la toma de decisiones de carácter diagnóstico y en la adecuada indicación de los tratamientos. La edición propia del Libro Blanco de Oncología Radioterápica ha supuesto una inestimable ayuda para conocer la realidad de la asistencia en España. La evaluación de las tecnologías sanitarias, la publicación de libros e informes dan muestra del esfuerzo realizado por **SEOR** para generar material de calidad.

Muchos de nuestros informes y consensos se publican a través de las revistas Clinical and Translational Oncology (CTO) y Practical Reports In Radiation Oncology. Estas actividades de divulgación persiguen la generación de una cultura de estandarización de la organización

hacia una asistencia de calidad. La innovación y desarrollo tecnológico, al que estamos asistiendo, hace necesario de forma ineludible un esfuerzo continuado de acreditación y la evaluación de la calidad asistencial.

- LIBRO BLANCO
- GUÍAS CLÍNICAS Y CONSENSOS
- EVALUACION DE TECNOLOGIA SANITARIAS
- MANUALES Y LIBROS
- APP

El cáncer es una enfermedad tan común y relevante para la sociedad, que la información corre el riesgo de transitar desde el alarmismo hasta el optimismo injustificado. La **SEOR** se comunica con la sociedad civil a través de una estrecha colaboración con los medios de comunicación, que nos valoran como una fuente

de información independiente, sólidamente fundamentada en la opinión de expertos y que vela para que los pacientes y sus familiares, reciban información veraz y práctica. Para ello se organizan ruedas de prensa, se emiten comunicados por temas de interés o se organizan seminarios con periodistas.

Sin embargo, en **SEOR**, también nos sentimos muy cerca de nuestros conciudadanos y tenemos un importante posicionamiento en redes sociales como Twitter, Facebook o LinkedIn. El canal **SEOR** de YouTube permite acercarse a nuestra especialidad a través de entrevistas, videos y noticias de interés.



C) REFERENCIA INSTITUCIONAL

Dada la variedad de ámbitos de actuación que implica a la Oncología Radioterápica, la **SEOR** es requerida por los responsables de la ordenación sanitaria y de la tecnología para consensuar actuaciones relacionadas con los diversos niveles de la asistencia al paciente oncológico (Plan Estratégico del Cáncer, MSSSI; Consejo de Seguridad Nuclear) y nos relacionamos de forma dialogante y abierta con todas las sociedades profesionales implicadas en la lucha contra esta enfermedad.

SEOR es referencia como órgano de consulta para instituciones oficiales:

- **Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad (MSSSI)**
- **Ministerio de Industria**
- **Consejo de Seguridad Nuclear**
- **Consejerías Autonómicas de Sanidad**
- **Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios (AEMPS)**

También colaboramos con:

- European Society for Radiotherapy and Oncology (ESTRO)
- American Society for Radiotherapy and Oncology (ASTRO)
- Federación Española de Sociedades Oncológicas (FESEO)
- Federación de Asociaciones Científico Médicas de España (FACME)
- Federación Española de Tecnologías Sanitarias (FENIM)



D) LOS PACIENTES Y SUS FAMILIARES

SEOR tiene una larga tradición de colaboración con los pacientes y las asociaciones que los representan. Los asociados de **SEOR** participan en iniciativas locales, autonómicas y nacionales con una docena de asociaciones de pacientes y colectivos demandando asesoramiento científico, participación en reuniones y debates así como apoyo en la defensa de demandas sociales a los medios de comunicación.

La **SEOR** organiza sesiones específicas para pacientes en sus congresos y reuniones científicas, expresando de forma rotunda su posicionamiento en la defensa de los intereses de los pacientes y sus familiares por encima de cualesquiera otros suscitados. Diferentes asociados a **SEOR** han desarrollado iniciativas como blogs videos, foros o chats y revistas que ponen de manifiesto nuestra

dedicación a aquellos a quien servimos. Este nuevo entorno 2.0 permite la divulgación de diferentes aspectos de la Oncología Clínica, el diálogo a través de este nuevo canal de interacción con el paciente y la actuación del profesional elemento facilitador de contenidos útiles y prácticos.



BLOGS

Blog “Un Rayo de Esperanza”. Blog de divulgación de nuestra especialidad.
www.draruiz.blogspot.com.es

Blog “Carpe Diem”. Blog de divulgación.
<http://carpediem-msconcu.blogspot.com.es>

Blog “Oncología Radioterápica Huelva”.
Blog de Divulgación.
<http://oncologiaradioterapica.blogspot.com.es>

Blog “Oncología Canarias”.
<http://oncologiacanarias.es>

Blog “Onco Dos Punto cero (Cuidados Oncológicos”).
<http://blog.cog.es>

Blog “Desayuno con Fotones (Blog de Física Médica para todos los públicos)”.
<http://desayunoconfotones.org>

Blog “Radiation Nation (Una web colaborativa de Radioterapia)”.
<http://radiationnation.com>

Blog de Radioterapia. Noticias de Radio-terapia para Profesionales en Español.
<http://www.blogrtp.com>

Blog “Recetas de mis Pacientes”.
<http://recetasdemispacientes.blogspot.com.es>

Radiology and Physical Medicine Weblog.
<http://www.radiologyandphysicalmedicine.com>

Foros de pacientes:
<http://www.dmedicina.com>

Iniciativas:
<http://www.onconocimiento.net>
http://www.escueladepacientes.es/uil_index.aspx

Canarias contra el cáncer
<http://ico.gencat.cat/es/ciutadans/>

http://www.grupoimo.com/extra_content_launch.php?id=9&ids=751

Revistas sobre el Cáncer
Rose: <http://revistarose.es>

2. ¿HACIA DÓNDE VAMOS?

1

Hacia una cobertura adecuada de las necesidades de los pacientes y sus familias, desarrollando planes concretos de atención a nuevos perfiles (paciente frágil o anciano, largos supervivientes) y a sus necesidades específicas.

2

Hacia el compromiso de una asistencia equitativa y de calidad, desarrollada por profesionales que acompañen al paciente a lo largo de su enfermedad.

3

Hacia un posicionamiento sólido en la defensa de la colaboración abierta entre profesionales, que facilite el tránsito de los pacientes por los procesos diagnósticos y terapéuticos.



SEOR

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

www.seor.es

C/ Doctor Esquierdo, 105
28007 Madrid
t 914 009 644
seor@seor.es

Secretaria Técnica: EMIRAL
www.emiral.es