5

CARCINOMA DE CÉLULAS RENALES Cómo reconocerlo, tratarlo y convivir con él







Esta publicación es una herramienta de apoyo para las personas afectadas por cáncer.

El contenido de la misma no sustituye al diagnóstico realizado por un profesional sanitario.

Se trata de una publicación de carácter orientativo y divulgativo, por lo que usted no debe someterse a tratamientos, ni seguir consejos, sin dirigirse antes a un profesional sanitario.

Así mismo, ante cualquier duda respecto al mismo, debe dirigirse a su profesional sanitario.

CARCINOMA DE CÉLULAS RENALES

Cómo reconocerlo, tratarlo y convivir con él

¿Qué es el cáncer?

¿Qué es el carcinoma de células renales?

3

¿Cómo se diagnostica el carcinoma de células renales?

4

¿Qué opciones de tratamiento existen?

5

¿Cómo convivir con un carcinoma de células renales? 6

¿Me puede ayudar una asociación de pacientes?

¿Qué es el cáncer?

El cuerpo humano está formado por millones de células. Cada uno de nuestros órganos está a su vez formado por distintos tipos de células con características muy específicas que se encargan de la función de ese órgano. Generalmente, los órganos se mantienen activos eliminando las células que ya no cumplen su función y reemplazándolas por otras nuevas. Estas células nuevas sólo crecen y se dividen hasta que han reemplazado a las antiguas. En nuestro organismo, este ciclo se da continuamente.

El cáncer es una enfermedad de crecimiento celular descontrolado. Sucede cuando una célula dañada no es eliminada, sino que crece y se divide cuando no debería hacerlo. Es lo que se llama una célula cancerosa. Al crecer y dividirse, la célula forma innumerables copias de sí misma, y esa acumulación de células cancerosas es lo que se llama tumor.

¿Qué es el carcinoma de células renales?

El carcinoma de células renales (CCR) es el séptimo u octavo tumor por incidencia en nuestro medio. Generalmente, los riñones extraen las impurezas de la sangre. Estas impurezas se eliminan por medio de la orina, un proceso básico para la salud. Cualquier

enfermedad o lesión en los riñones puede ser muy grave, dado que provocará una acumulación de productos tóxicos en la sangre que no pueden ser eliminados de otro modo.

El CCR empieza por una sola célula del riñón. Esta célula se divide sin control v una vez que se han generado suficientes células cancerosas, se forma un tumor dentro del riñón. Las células del tumor van perdiendo progresivamente algunas de sus características originales y el tumor va creciendo. Algunas células pueden incluso entrar al torrente sanguíneo, y de ahí extenderse a otras partes del cuerpo. De esta forma se pueden diseminar a otros órganos, y carcinoma estaríamos ante un de células metastásicas (CCRm). A pesar que estas células hayan viajado, estos tumores seguirán siendo CCR, dado que las células originales eran renales. Por ejemplo, si se extendiese a los pulmones, no sería un carcinoma de pulmón sino que sería un CCR con metástasis pulmonares.

Las partes más frecuentes a las que se extienden son los **pulmones, los huesos, el hígado, los ganglios retroperitoneales y el cerebro.** Independientemente de hacia dónde se haya extendido, seguirá siendo CCR, y como tal se tratará.

Generalmente, el CCR se desarrolla en un solo riñón con un tumor único (aunque a veces, hay más de un tumor). Es muy infrecuente que se formen varios tumores en ambos riñones a la vez.

El CCR es menos frecuente que muchos otros tipos de cáncer, pero aun así afecta a muchas personas. Cada año se registran unos 431.000 nuevos casos de cáncer de riñón en todo el mundo⁽¹⁾. **En España,** este tipo de cáncer afecta a 10-11 personas de **cada 100.000 habitantes.**

⁽¹⁾ SEOM. https://seom.org/images/LAS_CIFRAS_DEL_CANCER_EN_ESPANA_2022.pdf Último acceso mayo 2023



¿Cómo se diagnostica el carcinoma de células renales?

A menudo, el CCR no presenta síntomas, lo que añadido a que es una localización poco visible va a dificultar el diagnóstico precoz. Si el cáncer ha crecido lo suficiente, puede provocar dolores, fiebre o sangre en la orina y si la enfermedad se ha extendido a otros tejidos puede causar síntomas en otras partes del cuerpo.

Casi siempre, el CCR se detecta mediante un análisis radiológico del abdomen. Dado que no es un tumor muy frecuente, no se pueden aconsejar la realización de pruebas para su detección precoz. Una revisión rutinaria de vez en cuando sería muy recomendable entre personas que, por ejemplo:

- Estén en tratamiento de diálisis.
- Tengan antecedentes familiares de CCR.
- Hayan heredado genéticamente la enfermedad de Von Hippel-Lindau (VHL).
- Tengan esclerosis tuberosa.

Si un análisis radiológico detectara uno o varios tumores en el riñón, el médico realizaría más pruebas, que demostrarán si es un cáncer o no. Las pruebas podrían incluir tomografías computerizadas

adicionales o una biopsia, ya que a veces las pruebas de imagen no son exactas. Todos necesitan ser biopsiados para confirmar su naturaleza tumoral aunque muchos de ellos ni siquiera precisan tratamiento, o incluso podrían ser tumores secundarios de otro tipo de cáncer que requiera un tratamiento diferente.

¿Qué opciones de tratamiento existen?

Cirugía

Si se diagnostica un CCR y no se ha diseminado, el tratamiento habitual incluye la extirpación total o parcial del riñón. Esto es así porque se puede vivir con un solo riñón, incluso aunque ambos riñones fueran extirpados, se puede vivir con ayuda de diálisis (procedimiento aplicado a pacientes con insuficiencia o anulación de los riñones, que consiste en separar la sangre de las sustancias residuales endógenas producidas por el metabolismo).

El médico especialista estudiará el riñón extirpado para conocer en profundidad las características del cáncer y así dar un tratamiento adecuado a cada paciente.

Si los estudios de extensión muestran que el CCR no se ha diseminado más allá del riñón extirpado, no será necesario otro tratamiento. En cualquier caso es importante realizar análisis periódicos para comprobar que el cáncer no se extienda. Si sólo se ha extirpado un riñón, entonces



hay que revisar regularmente el otro para asegurarse de que no se desarrolla en él otro CCR.

Tratamiento del CCR metastásico

El CCR es un tumor muy dependiente en su crecimiento de diversos factores angiogénicos (favorecedores de la formación de vasos sanguíneos), como son el VEGFR y mTOR. En los últimos años se han desarrollado diversos agentes dirigidos frente dianas, importante actividad con una consiguiendo terapias, habitualmente reducciones con orales. importantes y estabilizaciones en el tamaño de las lesiones, así como un incremento en el tiempo hasta la recaída y supervivencia del enfermo

Actualmente, disponemos de, al menos, 9 agentes dirigidos activos en el CCRm, lo que permite que en los casos donde tras un tiempo de respuesta a una primera línea de tratamiento se produjese una progresión, poder utilizar otros en segundas o líneas sucesivas, con escasos y asumibles efectos secundarios.

Otro de los tratamientos eficaces de reciente aparición es la moderna inmunoterapia, con los denominados **inhibidores de puntos de control inmunes**, que aporta un nuevo enfoque terapéutico y beneficio para los pacientes con CCRm. Éstos, solos o en combinación con los agentes dirigidos, están produciendo en los ensayos clínicos que se llevan a cabo unos resultados muy esperanzadores.

¿Se puede convivir con un carcinoma de células renales?

El paciente con CCR necesita algo más que un tratamiento oncológico. La familia, los amigos y los profesionales de la salud son el mejor apoyo para el paciente.

Cuidar de alguien con CCR es mucho más que tratar el cáncer. La persona necesita atención en todos los ámbitos. Las siguientes sugerencias pueden ser muy útiles ante los desafíos que pueden derivarse de esta situación:



Pregunte al médico sobre los efectos secundarios

Siempre se pueden tomar medidas para aliviarlos, como usar medicinas para evitar las nauseas, sequedad cutánea, diarrea, etc.

Mantenga una dieta saludable

Pese a que el mismo CCR y sus tratamientos pueden reducir el apetito del paciente, la nutrición sigue siendo clave. Es importante mantener las fuerzas durante toda la evolución de la enfermedad.

Manténgase lo más activo posible

Un simple paseo con un amigo puede elevar el ánimo y mantener el cuerpo en forma.

Controle las dificultades emocionales

Convivir con el cáncer puede provocar sentimientos de confusión, enfado o depresión. Estos sentimientos son usuales en pacientes y también en sus familiares. Un profesional experimentado en estos temas puede ser de gran ayuda.

Pida ayuda a los demás

■ Hay muchas formas en las que la familia y amigos pueden ayudar, como acompañar al paciente al médico, echar una mano en las tareas, compartir un refresco y pasarlo bien... Lo importante es apoyarse mutuamente.

¿Me puede ayudar una asociación de pacientes?

Las asociaciones de pacientes son entidades sin ánimo de lucro destinadas a ofrecer apoyo, formación e información sobre una enfermedad a pacientes, familiares, clínicos, asistentes, instituciones, organismos públicos, medios de comunicación y sociedad en general. Normalmente las asociaciones de pacientes se componen de socios (ya sean pacientes, familiares, o personas sensibilizadas con la enfermedad), voluntarios y profesionales con experiencia –médica o psicológica— en el tratamiento de la dolencia. Todos ellos trabajan conjuntamente según las pautas acordadas en los estatutos de la asociación, que suelen ser accesibles a cuantas personas lo soliciten.

Los pacientes con CCR pueden beneficiarse de las asociaciones de pacientes, puesto que ayudan a conocer a otras personas con cáncer a través de grupos de apoyo. Estos grupos pueden ser una enorme fuente de energía y ayuda. En España, existen diversas asociaciones destinadas a ayudar a los pacientes con carcinoma de riñón.

AECC-Asociación Española Contra el Cáncer (Madrid)

Creada en 1953, colabora en numerosos actos sociales y colectas, y realiza una extensa labor de concienciación sobre el cáncer.

Contacto: C/ Amador de los Ríos, 5. 28010 Madrid

Teléfono: 91 319 41 38 Fax: 91 319 09 66

http://www.aecc.es/



FEDER-Federación Española de Enfermedades Raras

La Federación Española de Enfermedades Raras (FEDER) es la organización que integra a los pacientes con patologías de baja prevalencia y representa su voz.

La misión de FEDER, como plataforma de pacientes, es defender los derechos de las personas afectadas por Enfermedades Raras (ER), construyendo una sólida red de asociaciones en toda España. FEDER trabaja para hacer visible la problemática de salud pública que suponen las ER, con el ánimo de promover la adopción de un Plan Nacional para las ER, que contribuya a mejorar la calidad y la esperanza de vida de los enfermos y sus familias.

La Federación es una organización sin ánimo de lucro, constituida desde 1999, que actualmente representa a más de 100 asociaciones de pacientes y actúa en nombre de los 3 millones de personas afectadas en el territorio nacional.

Con su trabajo FEDER fomenta una cultura de solidaridad e integración para quienes sufren una ER y su entorno.

Contacto: Avda./ San Francisco Javier, 9 10° 24° 41018 Sevilla

Teléfono: 954989892 Fax: 954989893 http://www.enfermedades-raras.org/

ALCER-Asociación para la Lucha Contra las Enfermedades del Riñón

La Federación Nacional de Asociaciones ALCER se fundó en el año 1976 y es de utilidad pública desde el año 1984. Surgió por dos objetivos fundamentales:

- que todo enfermo renal crónico (ERC) tuviera acceso al tratamiento de diálisis y,
- 2) la promoción de una moderna Ley de Trasplantes (promulgada en 1979) que sirviera para el fomento de la donación y el trasplante de órganos y la mejora de la calidad de vida del ERC.

Contacto: C/ D. Ramón de la Cruz, 88. Of. 2. 28006 Madrid

Tel: 91 561 08 37 Fax: 91 564 34 99

http://www.alcer.org/



Listado de las asociaciones provinciales de ALCER EN ESPAÑA

ALCER ÁLAVA

C/ Arquillos, 9 01001 Vitoria TEL: 945231895 / 945133991

Presidente:

D. José Antonio Rioja Imaz

ALCER ALBACETE

Avda. Ramón y Cajal, 11 2º Drcha. 02005 Albacete TEL: 967607492

Presidente:

D. Abel García Navarro

ALCER ALICANTE

C/ Martín Luther King, 4 Pta. 4-2 Bajo 03010 Alicante

TEL: 965251451 / 965255350

Presidente:

D. José Ángel Fernández García E-MAIL: asociacion@alceralicante.onored.com

ALCER AI MFRÍA

C/ Reyes Católicos, 28 3º 4 04004 Almería

TEL: 950257043

Presidente:

D. José Fenoy Ibáñez E-MAIL: alcer@larural.es

ALCER ASTURIAS

C/ Emilio Rodríguez Vigil, s/n 33006 Oviedo

TFI: 985256250

Presidente

D. Rogelio García Suárez E-MAIL: alcerasturias@asturias. infonegocio.com

ALCER ÁVILA

C/ La Plaza, 25 05196 Tornadizos (Ávila) TEL: 920276000 / 920276098

Presidente:

D. José Jiménez Yañez E-MAIL: alceravila@yahoo.es

ALCER BADAJOZ

C/ Padre Tomás, 2 06011 Badajoz TEL: 924233465 / 924260449

Presidente:

D. Melchor Trejo Balsera E-MAIL: alcerbad@terra.es mtrejobji@telefonica.net

ALCER ILLES BALEARS

C/ Sor Clara Andreu, 15 Bajos 07010 Palma de Mallorca TEL: 971498777 / 971498778

Presidente:

Dña. Manuela de la Vega Llompart E-MAIL: alcer@coordinadora.e.telefonica.net

ALCER BARCELONA

Avda. del Carrilet, 78 Entlo. 1º y 2º 08902 Hospitalet del Llobregat (Barcelona)

TEL: 933310331 / 933313262

Dña. Beatriz Silva Franco

E-MAIL: alcerbarcelona@hotmail.com

ALCER BIZKAIA

Pza. Aro. 1 Baio 48006 Bilbao

TEL: 944598750

D. José Luis Maestro de la Hera E-MAIL: alcerbizkaia@sarenet.es

ALCER BURGOS

C/ Juan de Padilla, 18 Bajo 09006 Burgos

TEL: 947229701

D. Jesús Manuel Martín Juez E-MAIL: alcerburgos@hotmail.com

ALCER CÁCERES

C/ Roche Sur Yone, 9 Bajo 4 10005 Cáceres

TEL: 927210384 / 927210793

D. José Antonio Sánchez Lancho E-MAIL: alcercaceres@eresmas.com

ALCER CÁDIZ

C/ Dora Reyes, 3 Local 5 11009 Cádiz TEL: 956255101 / 956283728

Dña. Auxiliadora Moreno Hurtado E-MAIL: alcercadiz@terra.es;

alcerfrone@terra.es

ALCER CANTABRIA

Pza. Rubén Darío, s/n Edificio Feygón

39005 Santander

TEL: 942276061 / 942272348

D. Roberto Rodríguez Bustillo E-MAIL: alcercantabria@telefonica.net

ALCER CASTALIA

C/ Enmedio, 22 2º E 12001 Castellón

TEL: 964228363

Dña. Vicenta del Río Diaz

E-MAIL: alcercastalia@wanadoo.es

ALCER CFUTA

C/ Antioco, 12 Local 1º 51001 Ceuta

TFI: 956515183 / 956511895

Dña. Mercedes Medina Rodríguez E-MAIL: alcerceuta@hotmail.com

ALCER CIUDAD REAL

Avda. Pío XII Apartado de Correos 432

13002 Ciudad Real TFI: 606365596

D. Pablo León Jiménez

E-MAIL: alcer.cr@castillalamancha.es

ALCER CÓRDOBA

Pza. del Santuario de la Fuensanta. 2

14010 Córdoba TFI: 957434385

D Antonio Ávila Alba

E-MAIL: alcercordoba@terra.es

ALCER CORUÑA

Hotel de Pacientes del Hospital Juan



Canalejo. C/ Xubias de Arriba, 84 Planta Semisótano 15006 La Coruña

TEL: 981298759

Presidente:

D. Rafael Rodríguez Martínez E-MAIL: info@alcercoruna.org

ALCER CUENCA

C/ Hermanos Becerril, 3 Bajo 16004 Cuenca TEL: 969236695

Presidente:

D. Clemente Gómez Gómez E-MAIL: alcercuen@terra.es

ALCER EBRO

C/ Santa Teresa, 29-35 50006 Zaragoza TEL: 976359001

Presidente:

D. Severiano Gimeno Capdevila E-MAIL: alcerebro@teleline.es

ALCER GIRALDA

C/ Luis Montoto. Pasaje Niebla. Local 3. Módulo A y B. 41018 Sevilla TEL: 954423885 / 954411216

Presidente:

Dña. Amelia Monterrubio Ayo E-MAIL: alcer_gi@hotmail.com

ALCER GIPÚZKOA

C/ Real Compañía Guipuzcuana de Caracas, 12 Bajo 20011 Donostia TEL: 943473636 (Atención Psicosocial) 943469047 (Local Social) / 943444473

(Fax Local social) 943446858 (fax Atención Psicosocial)

Presidente:

Dña. Koro Aldaz Iraola

E-MAIL: alcergi@terra.es (Local Social)

alcer_kolde@chdo.osakidetz.net (Atención psicosocial)

ALCER GRANADA

C/ San Julian, 18 Blq. 4 Planta 4. Urbanización Los Cármenes 18013 Granada

TEL: 958152213 / 958171006

Presidente:

D. Ramón Mancebo Marín E-MAIL: alcergr@teleline.es

ALCER GUADALAJARA

Centro Social Municipal. C/ Cifuentes, 26 19003 Guadalajara TEL: 606457226

Presidente:

D. Enrique Peñuelas Sánchez E-MAIL: alcerguada@wanadoo.es

ALCER HUFSCA

Avda. Pirineos, 12 1º Letra E. Ofic. 2 Correos

298 22004 Huesca TEL: 974240993

Presidente:

D. Juan José Monson Pueo E-MAIL: info@alcerhuesca.com

ALCER JAÉN

C/ García Rebull, 10 Entreplanta, A

23007 Jaén

TEL: 953252244 / 953225722

Presidente:

D. José Manuel Crespo Cuadra E-MAIL: alcerjaen@alcerjaen.org

ALCER LEÓN

C/ Los Descalzos, 10 24003 León

24003 León

TEL: 987236640 / 987236640

Presidente:

D. Ángel Arias Barrientos

E-MAIL: alcerleon@telefonica.net

ALCER LUGO

C/ Camiño Real, 66 Entrechan 27004 Lugo

TEL: 982243231

Presidente

Dña. Delia Lorenzo Zarandona E-MAIL: alcerlugo@cogami.es

ALCER MADRID

C/ Virgen de la Oliva, 67-69

28037 Madrid

TEL: 917543604 / 917540298

Presidente:

Dña. Iluminada Martín Crespo García E-MAIL: alcermadrid@famma.org

ALCER MÁLAGA

C/ La Unión, 8 29006 Málaga TEL: 952314378 / 952041728

Drooidonto

D. Rafael Carabias Teba

E-MAIL: alcermalaga@hotmail.com

ALCER MELILLA

C/ Carlos de Arellano, 17. Bajo Drcha.

52003 Melilla TFI · 952682688

Presidente:

Dña. Pilar Pérez Bermúdez E-MAIL: pperez03@melilla.es

ALCER MENORCA

C/ Pau Picasso, 38 07703 Maó (Menorca) TEL: 971362799 / 971382500 / 971350070

Presidente:

D. Lorenzo Villalonga Camps

E-MAIL: alcermenorca@hotmail.com

ALCER MURCIA

C/ Escultor Roque López, 4 Entresuelo 2

30008 Murcia TEL: 868944784

Presidente:

D. Jorge Moreno Llacer

E-MAIL: alcermurcia@hotmail.com

ALCER NAVARRA

C/ Monasterio de la Oliva, 29 Entlo

31011 Pamplona

TEL: 948278005 / 948278005

Presidente

Dña. Mª Ángeles Osta Villar

E-MAIL: alcernavarra@teleline.es

ALCER ONUBA

Avda. Diego de Morón, 5 21005 Huelva

TEL: 959157205

Presidente:

D. Evaristo Martín Sánchez

E-MAIL: asociacionalcer@wanadoo.es

ALCER ORENSE

A. S. Discafis Rua Da Farixa, 7 (Tras Paco

Paz) 32005 Orense

TEL: 988229615



Presidente:

Dña. Rosa Iglesias

E-MAIL: alcerourense@hotmail.com

ALCER PALENCIA

C/ Salvino Sierra, 4 34005 Palencia

TEL: 979752715

Presidente:

Dña. Inmaculada Gutiérrez de la Parte

E-MAIL: alcer.palencia@terra.es

ALCER LAS PALMAS

C/ Domingo Rivero, 7 35005 Las Palmas de Gran Canarias

TEL: 928230898 / 928247963

Presidente:

D. Alejandro Díaz Goncalvez E-MAIL: alcerlp@yahoo.es

ALCER RIOJA

Avda. Autonomía de la Rioja, 3 y C/ La Cigüeña, 27 Enpta 26004 Logroño TEL: 941257766 / 941257755 / 941258587

Presidente:

Dña. Aurora Cortés Bailón E-MAIL: agustin@alcerioja.com

ALCER SALAMANCA

Avda. de Italia, 8 -1° - Of. 6 37006 Salamanca

TEL: 923257140

Presidente:

D. Francisco Carmelo Martín Rodríguez E-MAIL: alcersalamanca@wanadoo.es

ALCER SEGOVIA

Apartado de Correos 545 40080 Segovia

TEL: 921436917 / 921462016

Presidente:

D. Luis Marugan Moterrubio E-MAIL: alcersegovia@terra.es

ALCER SORIA

C/ Ferial, 3 - 5° A 42001 Soria

TEL: 975232810

Presidente:

D. José Antonio García Romero E-MAIL: alcersoria@terra.es

ALCER TARRAGONA

C/ Augusto, 20 Despacho 3 43003 Tarragona

TEL: 977241600

Presidente:

D. Carlos Mora Ripoll

E-MAIL: alcer@infonegocio.com

ALCER TEIDE

C/ María Rosa Alonso, 12 38320 La Cuesta. La Laguna (Santa Cruz de Tenerife)

TEL: 922648300 / 922648211

Presidente:

D. Santiago Exposito Rodríguez E-MAIL: 922648300@telefonica.net

ALCER TERUEL

Centro Social Ciudad de Teruel C/ Yaqüe de Salas, 16 44002 Teruel

TEL: 978609258

Presidente

D. Enrique Lozano Muñóz

ALCER TOLEDO

C/ Residencia Virgen de la Salud. Avda. Barber, 30 45005 Toledo

TEL: 925252858

Presidente:

D. Juan Carlos García del Villar E-MAIL: alcertoledo@hotmail.com

ALCER TURIA

C/ Chelva, 7 - 9 46018 Valencia TEL: 963850402 / 963856025

Presidente:

Dña. Pilar Casado del Campo E-MAIL: asociación@alcerturia.org

ALCER VALLADOLID

C/ Urraca, 13 Bajo E 47012 Valladolid TEL: 983398683

Presidente:

D. Jesús de Ávila Velasco E-MAIL: alcervalladolid@yahoo.es

ALCER ZAMORA

C/ Cañaveral, 4 Portal 1 5° C 49032 Zamora

TEL: 980525742

Presidente:

D. Joaquín Bermúdez Llamas E-MAIL: alcerzamora@telefonica.net

Fundación Renal ALCER España

En el año 2003 ALCER crea con el apoyo de reconocidos profesionales del mundo socio sanitario, su Fundación. El objetivo es completar las actividades y servicios de las entidades ALCER con proyectos de mejoría de la calidad de vida del ERC, promoviendo una atención socio sanitaria integral.

Contacto: c/ Don Ramón de la Cruz, 88. Of. 3. 28006 Madrid Tel: 91 563 91 59. Teléfono de información renal: 902 999 611 http://www.alcer.org

Fundación catalana de trasplantes

La Fundación Catalana de Trasplantes (FCT) fue constituida para promover la investigación, la formación de profesionales y la promoción del trasplante en la sociedad.

Contacto: c/ Muntaner, 292 3º 2ª CP 08021 Barcelona

Tel: 93 200 33 71 Fax: 93 200 43 45

http://www.fctransplant.org



PP-UNP-ESP-1033 mayo 2023

oncoactiv@

La Sociedad Española de Oncología Médica (SEOM) agrupa a los especialistas españoles en el tratamiento médico del cáncer y es el principal referente de la Oncología en España.

La SEOM vela para que desde los Servicios de Oncología Médica se ofrezca una calidad asistencial de excelencia, estimulando el estudio y la investigación sobre el cáncer y homologando criterios clínico-terapéuticos en su diagnóstico y tratamiento. Respecto a la educación sanitaria en lo que concierne al cáncer, la SEOM participa activamente mediante la promoción de iniciativas de divulgación sanitaria y proyectos en favor de los pacientes oncológicos y sus familiares.

La SEOM considera fundamental insistir en la importancia de la prevención primaria del cáncer, el diagnóstico precoz y el papel de los test genéticos en familias susceptibles de padecer cáncer y mantiene un compromiso con los enfermos de cáncer en todas las fases de su enfermedad, incluso después de la finalización de los tratamientos médicos.

Desde aquí solicitamos el apoyo de toda la sociedad para seguir contribuyendo a la formación e información de todos frente al cáncer.

Con la colaboración de:







