

Enfermedades Oncológicas

Consejos para pacientes

Coordinadores

**Eduardo Díaz-Rubio
José Ángel García Sáenz**

**Eduardo Díaz-Rubio
José Ángel García Sáenz**

Coordinadores:

Enfermedades Oncológicas. Consejos para pacientes

905320 Feb-07



PUBLICACIONES PERMANYER



Con el auspicio de:



SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE ONCOLOGÍA MÉDICA



Schering-Plough

Enfermedades Oncológicas

Consejos para pacientes

Coautores

Eduardo Díaz-Rubio
José Ángel García Sáenz



PUBLICACIONES PERMANYER



© 2007 P. Permanyer

Mallorca, 310 - 08037 Barcelona
Tel.: 93 207 59 20 Fax: 93 457 66 42
E-mail: permanyer@permanyer.com

ISBN: 84-935225-9-7
Dep. Legal: B-2.727/2007
Ref.: 1204AM061



Impreso en papel totalmente libre de cloro
Impresión: Comgrafic



Este papel cumple los requisitos de ANSI/NISO
Z39.48-1992 (R 1997) (Papel Permanente)

Reservados todos los derechos.

Sin contar con el consentimiento previo por escrito del editor, no podrá reproducirse ninguna parte de esta publicación, ni almacenarse en un soporte recuperable ni transmitirse, de ninguna manera o procedimiento, sea de forma electrónica, mecánica, fotocopiando, grabando o cualquier otro modo.

La información que se facilita y las opiniones manifestadas no han implicado que los editores llevarsen a cabo ningún tipo de verificación de los resultados, conclusiones y opiniones.

AUTORES

Albert Abad

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol,
ICO, Badalona, Barcelona

Raquel Andrés Conejero

Servicio de Oncología Médica y Cuidados
Paliativos
Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa,
Universidad de Zaragoza, Zaragoza

Antonio Antón Torres

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza

Enrique Aranda Aguilar

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba

Elvira del Barco Morillo

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario de Salamanca,
Salamanca

Ana Blasco

Servicio de Oncología Médica
Consortio Hospital General Universitario
de Valencia, Valencia

Verónica Calderero Aragón

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza

Juan Carlos Cámara Vicario

Unidad de Oncología
Fundación Hospital de Alcorcón, Madrid

Carlos Camps

Servicio de Oncología Médica
Consortio Hospital General Universitario
de Valencia, Valencia

Alfredo Carrato

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario de Elche, Elche,
Alicante

Juan Carulla Torrent

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Vall d'Hebron,
Barcelona

Antonio Casado Herráez

Servicio de Oncología Médica
Hospital Clínico Universitario San Carlos,
Madrid

Raquel Casas Cornejo

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza

Beatriz Castelo Fernández

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario La Paz, Madrid

Andrés Cervantes

Sección de Oncología Médica,
Servicio de Hematología y Oncología
Médica
Hospital Clínico Universitario,
Universidad de Valencia, Valencia

Isabel Chirivella

Sección de Oncología Médica,
Servicio de Hematología y Oncología
Médica
Hospital Clínico Universitario,
Universidad de Valencia, Valencia

Juan Antonio Corona

Servicio de Oncología Radioterápica
Hospital Clínico Universitario San Carlos,
Madrid

Pluvio Coronado Martín

Servicio de Ginecología y Obstetricia
Hospital Clínico Universitario San Carlos,
Madrid

Juan Jesús Cruz Hernández

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario de Salamanca,
Salamanca

Eduardo Díaz-Rubio

Servicio de Oncología Médica
Hospital Clínico Universitario San Carlos,
Madrid

Javier Dorta Delgado

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Nuestra Sra.
de Candelaria, Santa Cruz de Tenerife

M.^a Rosario Dueñas García

Servicio de Oncología Médica
Complejo Hospitalario de Jaén, Jaén

José Ángel García Sáenz

Servicio de Oncología Médica
Hospital Clínico Universitario San Carlos,
Madrid

Joaquín Gavilá

Servicio de Oncología Médica
Consortio Hospital General Universitario
de Valencia, Valencia

Manuel González Barón

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario La Paz, Madrid

Manuel Gonzalo Vázquez

Servicio de Oncología Radioterápica
Hospital Clínico Universitario San Carlos,
Madrid

Carmen Guillén Ponce

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario de Elche, Elche, Alicante

Mireia Guzmán Pérez

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Vall d'Hebron,
Barcelona

Manuel de las Heras

Servicio de Oncología Radioterápica
Hospital Clínico Universitario San Carlos,
Madrid

Marta Hernández García

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid

Luis Iglesias

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Virgen del Rocío,
Sevilla

Julio José Lambea Sorrosal

Servicio de Oncología Médica y Cuidados
Paliativos
Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa,
Universidad de Zaragoza, Zaragoza

Laura Layos

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol,
ICO, Badalona, Barcelona

José Luis Manzano

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol,
ICO, Badalona, Barcelona

Miguel Martín

Servicio de Oncología Médica
Hospital Clínico Universitario San Carlos,
Madrid

M.^a José Méndez Vidal

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba

María José Molina-Garrido

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario de Elche, Elche,
Alicante

Sandra Moreno Martín

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba

José Andrés Moreno Nogueira

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Virgen del Rocío,
Sevilla

Concepción Moreno Rey

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Virgen del Rocío,
Sevilla

Luis Paz-Ares

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid

Josefa M.^a Pérez Lianes

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

Begoña Pérez Valderrama

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario Virgen del Rocío,
Sevilla

Edith Rodríguez Braun

Sección de Oncología Médica,
Servicio de Hematología y Oncología
Médica
Hospital Clínico Universitario,
Universidad de Valencia, Valencia

Alfonso Sánchez Muñoz

Servicio de Oncología Médica
Complejo Hospitalario de Jaén,
Jaén

Pedro Sánchez Rovira

Servicio de Oncología Médica
Complejo Hospitalario de Jaén, Jaén

José Sánchez de Toledo Codina

Servicio de Oncología y Hematología
Pediátricas
Hospital Universitario Vall d'Hebron,
Barcelona

Jaime Sanz Ortiz

Oncología Médica y Cuidados Paliativos
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla,
Santander

María Sereno Moyano

Servicio de Oncología Médica
Hospital Universitario La Paz, Madrid

Alejandro Tres Sánchez

Servicio de Oncología Médica y Cuidados
Paliativos
Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa,
Universidad de Zaragoza, Zaragoza

María Valero Albizu

Oncólogo Médico, Sevilla

José Antonio Vidart Aragón

Servicio de Ginecología y Obstetricia
Hospital Clínico Universitario San Carlos,
Madrid

ÍNDICE

Introducción	1
<i>Eduardo Díaz-Rubio y José Ángel García Sáenz</i>	
Capítulo 1	
El cáncer	3
<i>Manuel González Barón, Beatriz Castelo Fernández y María Sereno Moyano</i>	
Capítulo 2	
La quimioterapia	15
<i>Sandra Moreno Martín, M.^a José Méndez Vidal y Enrique Aranda Aguilar</i>	
Capítulo 3	
La radioterapia	27
<i>Manuel de las Heras, Juan Antonio Corona y Manuel Gonzalo Vázquez</i>	
Capítulo 4	
Cáncer de mama	39
<i>Miguel Martín</i>	
Capítulo 5	
Cáncer de ovario	49
<i>Andrés Cervantes, Isabel Chirivella y Edith Rodríguez Braun</i>	
Capítulo 6	
Cáncer de cérvix	57
<i>Antonio Casado Herráez, José Antonio Vidart Aragón y Pluvio Coronado Martín</i>	
Capítulo 7	
Cáncer de testículo	73
<i>Javier Dorta Delgado</i>	
Capítulo 8	
Cáncer de próstata	81
<i>M.^a Rosario Dueñas García, Alfonso Sánchez Muñoz y Pedro Sánchez Rovira</i>	
Capítulo 9	
Cáncer de pulmón	89
<i>Carlos Camps, Ana Blasco y Joaquín Gavilá</i>	
Capítulo 10	
Melanoma	101
<i>Alejandro Tres Sánchez, Raquel Andrés Conejero y Julio José Lambea Sorrosal</i>	
Capítulo 11	
Cáncer de cabeza y cuello	111
<i>Elvira del Barco Morillo y Juan Jesús Cruz Hernández</i>	

Capítulo 12	
Cáncer de colon y recto	123
<i>Antonio Antón Torres, Raquel Casas Cornejo y Verónica Calderero Aragón</i>	
Capítulo 13	
Cáncer de estómago	143
<i>Carmen Guillén Ponce, María José Molina-Garrido y Alfredo Carrato</i>	
Capítulo 14	
Cáncer de hígado	153
<i>Albert Abad, José Luis Manzano y Laura Layos</i>	
Capítulo 15	
Sarcomas de partes blandas y hueso	161
<i>Juan Carlos Cámara Vicario</i>	
Capítulo 16	
Tumores vesicales	171
<i>Marta Hernández García y Luis Paz-Ares</i>	
Capítulo 17	
Cáncer del sistema nervioso central	181
<i>Luis Iglesias, Begoña Pérez Valderrama y María Valero Albizu</i>	
Capítulo 18	
Leucemias y linfomas	193
<i>José Andrés Moreno Nogueira, Begoña Pérez Valderrama y Concepción Moreno Rey</i>	
Capítulo 19	
El cáncer en los niños	209
<i>José Sánchez de Toledo Codina</i>	
Capítulo 20	
Los cuidados paliativos en las enfermedades oncológicas	223
<i>Juan Carulla Torrent, Josefa M.ª Pérez Lianes y Mireia Guzmán Pérez</i>	
Capítulo 21	
La vida después de la pérdida de un ser querido	233
<i>Jaime Sanz Ortiz</i>	

INTRODUCCIÓN

El cáncer es un cajón de sastre de muchas enfermedades que tienen un denominador común: crecer y diseminarse sin el control de los mecanismos reguladores del organismo. De forma práctica, el tratamiento del cáncer se agrupa en diferentes apartados, y cada una de estas enfermedades oncológicas es abordada por un grupo de especialistas, expertos en cada uno de estos temas.

Por otra parte, cada vez que una persona recibe el diagnóstico de cáncer, le surgen a él y a su familia multitud de preguntas para sus médicos. Ésta es la razón por la que hemos decidido elaborar la presente obra.

Este libro está dirigido a todo el público en general, y más particularmente a los pacientes y sus familias; está escrito por médicos especialistas en el tratamiento del cáncer, en el que responden con un lenguaje sencillo las dudas más frecuentes y relevantes que les realizan los pacientes en su práctica diaria.

Nuestro agradecimiento y reconocimiento a todos los autores que han hecho posible su realización y a Schering-Plough por el apoyo prestado en la edición de este libro.

Eduardo Díaz-Rubio
José Ángel García Sáenz