



SUPPLEMENTO

*Questa pubblicazione è dedicata ad Adriano Giacomini per il costante impegno rivolto al mondo dei Registri Tumori, per la passione dedicata alla ricerca e all'approfondimento, per l'entusiasmo che ha trasmesso ai soci AIRTUM*

I TUMORI IN ITALIA - **RAPPORTO 2016**

# La sopravvivenza dei pazienti oncologici in Italia

ITALIAN CANCER FIGURES - **REPORT 2016**

# Survival of cancer patients in Italy



Associazione  
Italiana  
Registri Tumori



Centro  
per la prevenzione  
e il controllo  
delle malattie

# AIRTUM WORKING GROUP

**Coordinators:** Vincenzo Coviello,<sup>1</sup> Carlotta Buzzoni,<sup>2</sup> Mario Fusco<sup>3</sup>  
**Scientific contributors:** Alessandro Barchielli,<sup>2</sup> Francesco Cuccaro,<sup>1</sup> Roberta De Angelis,<sup>4</sup> Adriano Giacomini,<sup>5</sup> Stefano Luminari,<sup>6</sup> Giorgia Randi<sup>7</sup>  
**Representative of the AIRTUM Steering Board:** Lucia Mangone<sup>5</sup>  
**Corresponding author:** Vincenzo Coviello<sup>1</sup> [enzocovi@gmail.com](mailto:enzocovi@gmail.com)

- 1 Registro Tumori ASL BT (Barletta-Andria-Trani)
- 2 Registro Tumori Toscano, Istituto per lo studio e la prevenzione oncologica (ISPO), Firenze
- 3 Registro Tumori di Popolazione della Regione Campania, ASL Napoli 3 Sud, Napoli
- 4 Centro nazionale di epidemiologia, sorveglianza e promozione della salute (CNEPS), Istituto superiore di sanità, Roma
- 5 Registro Tumori Piemonte: province di Biella e Vercelli, Biella
- 6 Registro Tumori Reggiano, USL di Reggio Emilia, Reggio Emilia
- 7 European Commission, DG Joint Research Centre (JRC), Ispra, Varese

## CANCER REGISTRIES AND AIRTUM CONTRIBUTORS

**Registro Tumori dell'Alto Adige Tumorregister Südtirol, Servizio di anatomia e istologia patologica, Ospedale di Bolzano.** Guido Mazzoleni, Andreas Bulatko, Elena Devigili, Birgit Tschugguel, Elena De Valiere, Gerlinde Facchinelli, Markus Falk, Fabio Vittadello.

**Registro Tumori ASL BT (Barletta-Andria-Trani), Sezione Registro Tumori Puglia, Unità di epidemiologia e statistica.** Vincenzo Coviello, Francesco Cuccaro, Angela Calabrese, Angela Pinto, Grazia Cannone, Maria Elena Vitali.

**Registro Tumori di Basilicata, SC Registro Tumori Regionale, Epidemiologia clinica e biostatistica, IRCCS CROB.** Rocco Galasso, Luciana Del Riccio, Donato Napolitano.

**Registro Tumori della ATS di Bergamo, Servizio epidemiologico aziendale, Agenzia di tutela della salute di Bergamo.** Giuseppe Sampietro, Silvia Ghisleni, Luisa Giavazzi, Andreina Zanchi, Alberto Zucchi.

**Registro Tumori Piemonte, Province di Biella e Vercelli, Centro di riferimento regionale per l'epidemiologia e la prevenzione oncologica (CPO) c/o SOS di epidemiologia, SC programmazione e qualità ASL BI.** Adriano Giacomini, Pier Carlo Vercellino, Simona Andreone, Monica Fedele, Antonella Barale, Fiorella Germinetti.

**Registro Tumori della ATS di Brescia, UO Osservatorio epidemiologico, Dip. programmazione, accreditamento, acquisto prestazioni, ATS Brescia.** Michele Magoni, Ornella Salvi, Maria Puleio, Claudia Gerevini, Roberta Chiesa, Fulvio Lonati.

**Registri Tumori Regione Lombardia – Registro Tumori dell'ATS della Brianza, Servizio di epidemiologia.** Luca Cavalieri d'Oro, Magda Rognoni, Leonardo Le Rose, Elisabetta Merlo, Antonella Bracchi, Lina Negrino, Lucia Pezzuto.

**Registro Tumori della Provincia di Brindisi, Sezione Registro Tumori Puglia, Unità di statistica ed epidemiologia ASL Brindisi.** Antonino Ardizzone, Giuseppe Spagnolo, Emma Cozzi, Lucia De Lorenzis, Fernanda Lotti, Maria Carmela Pagliara.

**Registro Tumori di Popolazione ASL Caserta.** Angelo D'Argenzio, Mariastella D'Abronzio, Domenico De Francesco, Maria Claudia Mendes Pereira da Silva, Vincenzo Menditto, Emma Perrotta, Maria Teresa Pesce, Alessandra Sessa.

**Registro Tumori Integrato di Catania, Messina e Enna.** Salvatore Sciacca, Salvatore Sciacchitano, Melchiorre Fidelbo, Giovanni Benedetto, Andrea Benedetto, Laura Maria Rita Calabretta, Anna Maria Caruso, Marine Castaing, Alessia Anna Di Prima, Ylenia Maria Dinaro, Paolo Fidelbo, Giuseppe Grosso, Antonella Ippolito, Eleonora Irato, Anna Leone, Fiorella Paderni, Paola Nunzia Rita Pesce, Sebastiano Pollina Addario, Alessandra Savasta, Carlo Giacomo Sciacchitano, Antonietta Alfia Maria Torrisi, Antonina Torrisi, Massimo Varvarà, Carmelo Viscosi.

**Registro Tumori dell'Azienda Sanitaria Provinciale (ASP) di Catanzaro, ASP di Catanzaro, Servizio di epidemiologia e statistica sanitaria.** Antonella Suterera Sardo, Antonella Sia, Santino Scalzì, Anna Maria Lavecchia, Pierina Mancuso, Vincenzo Nocera, Filomena Mancusi, Stefania Del Duca.

**Registro Tumori Provincia di Como, ATS Insubria Area Territoriale di Como, UOS Registro Tumori e screening.** Gemma Gola, Mariangela Corti, Mariacarmela Caparelli.

**Registri Tumori Regione Lombardia – Registro Tumori di Cremona, ATS della Val Padana.** Paolo Ricci (staff in fase di riorganizzazione)

**Registro Tumori dell'Area Vasta Emilia Centrale, Azienda USL di Ferrara, Dipartimento di sanità pubblica.** Stefano Ferretti, Laura Marzola, Elena Migliari, Nada Carletti, Patrizia Biavati, Chiara Petrucci.

**Registro Tumori del Friuli Venezia Giulia, Direzione centrale salute, integrazione sociosanitaria e politiche sociali, Udine c/o SOC epidemiologia e biostatistica, IRCCS CRO, Aviano.** Diego Serrano, Tiziana Angelini, Ettore Bidoli, Silvia Birri, Luigino Dal Maso, Margherita De Dottori, Emilia De Santis, Ornella Forgiarini, Antonella Zucchetto, Loris Zanier.

**Registro Tumori di Latina, Dipartimento di prevenzione AUSL Latina c/o Centro commerciale Le Corbusier snc.** Fabio Pannozzo, Susanna Busco, Miriana Rossi, Simonetta Curatella, Ester Bugliarello, Leonarda Macchi, Edvige Bernazza, Francesca Calabretta, Silvana Tamburino, Isabella Sperduti, Lucilla Tamburo, Giuseppina Serafini.

**Registro Tumori di Popolazione della Provincia di Lecce, UOC epidemiologia e statistica, Azienda ASL Lecce.** UO Registro Tumori, Polo oncologico Vito Fazzi. Fabrizio Quarta, Anna Melcarne, Maria Grazia Golizia, Costanza Arciprete, Valentina De Maria.

**Registro Tumori Regione Liguria, Epidemiologia clinica IRCCS AOU San Martino-IST.** Rosa Angela Filiberti, Claudia Casella, Enza Marani, Antonella Puppo, Maria Vittoria Celesia, Roberta Cogno.

**Registro Tumori della Provincia di Macerata, Scuola di bioscienze e medicina veterinaria, Università di Camerino.** Susanna Vitarelli.

**Registri Tumori Regione Lombardia – Registro Tumori di Mantova, ATS della Val Padana.** Paolo Ricci (staff in fase di riorganizzazione)

**Registro Tumori di Milano, ASL di Milano, SS di epidemiologia.** Mariangela Autelitano, Simona Ghilardi, Rosanna Leone, Luisa Filipazzi, Annamaria Bonini, Cinzia Giubelli.

**Registri Tumori Regione Lombardia – Registro delle ASL della Provincia di Milano, Osservatorio epidemiologico e registri specializzati.** Antonio Giampiero Russo, Maria Quattrocchi, Rosalba Distefano, Emerico Panciroli, Aldo Bellini, Midiala Pinon, Silvia Spinosa.

**Registro Tumori della Provincia di Modena, Dipartimento di sanità pubblica c/o Centro servizi AUSL di Modena.** Gianbattista Spagnoli, Giuliano Carozzi, Claudia Cirilli, Katia Valla, Vincenzo Amendola.

**Registro Tumori di Popolazione ASL Napoli 3 Sud.** Mario Fusco, Caterina Bellatalla, Valerio Ciullo, Maddalena Di Buono, Maria Fusco, Margherita Panico, Carmela Perrotta, Maria Francesca Vitale.

**Registro Tumori di Nuoro, UO Registro Tumori di Nuoro, ASL di Nuoro e ASL di Lanusei.** Mario Usala, Filomena Pala, Giovanna Maria Sini, Nicolina Pintori, Luisa Canu, Giuliana Demurtas, Nina Doa.

**Registro Tumori di Palermo e Provincia e Registro Tumori della Mammella di Palermo, UOC di epidemiologia clinica con Registro Tumori di Palermo e Provincia, Dipartimento di scienze per la promozione della salute materno-infantile "G. D'Alessandro".** Francesco Vitale, Rosanna Cusimano, Adele Traina, Agnese Guttadauro, Maria Antonietta Cascio, Rita Mannino, Barbara Ravazzolo, Maria Angela Bruculeri, Giuseppa Rudisi, Maria Stella Adamo, Rosanna Amodio, Alessandro Costa, Maurizio Zarcone, Raffaella Sunseri, Giovanni Bucalo, Carlo Trapani, Rosalba Staiti.

**Registro Tumori della Provincia di Parma, UOC di oncologia medica c/o Azienda ospedaliera universitaria di Parma.** Maria Michiara, Francesco Bozzani, Paolo Sgargi.

**Registro Tumori della Provincia di Pavia c/o Osservatorio epidemiologico ATS Pavia.** Lorenza Boschetti, Simona Migliazza, Elena Reggiani, Nadia Incardona. Consulenti: Giovanna Tagliabue, Paolo Contiero

**Registro Tumori della Provincia di Piacenza, Dipartimento di sanità pubblica, UO di epidemiologia e comunicazione del rischio, ASL di Piacenza.** Elisabetta Borciani, Pietro Seghini, Rita Prazzoli.

**Registro Tumori Piemonte, Centro di Riferimento per l'epidemiologia e la prevenzione oncologica (CPO) Piemonte, AOU Città della salute e scienza di Torino.** Roberto Zanetti, Stefano Rosso, Silvia Patriarca, Rossana Prandi, Irene Sobrato, Franca Gilardi, Paola Busso, Lidia Sacchetto.

**Registro Tumori ASP Ragusa esteso alla Provincia di Caltanissetta, Dipartimento di prevenzione medica, Azienda sanitaria provinciale (ASP7) Ragusa.** Rosario Turmino, Giuseppe Cascone, Graziella Frasca, Maria Concetta Giurdanella, Caterina Martorana, Gabriele Morana, Carmela Nicita, Patrizia Concetta Rollo, Maria Grazia Ruggeri, Eugenia Spata, Stefania Vacirca.

**Registro Tumori Reggiano, AUSL, ASMN-IRCCS, Unità di epidemiologia, Azienda USL di Reggio Emilia.** Lucia Mangone, Massimo Vicentini, Enza Di Felice, Annamaria Pezzarossi, Francesca Ferrari, Francesca Roncaglia, Claudio Sacchetti, Stefania Caroli.

**Registro Tumori della Romagna, IRCCS – Istituto tumori della Romagna (IRST).** Fabio Falcini, Americo Colamartini, Lauro Bucchi, Chiara Balducci, Mila Ravagnani, Benedetta Vitali, Carlo Cordaro, Licia Caprara, Orietta Giuliani, Stefania Giorgetti, Monica Palumbo, Rosa Vattiato, Alessandra Ravaioi, Silvia Mancini.

**Registro Tumori della Provincia di Salerno.** Anna Luisa Caiazzo, Rossella Cavallo, Antonio Francesco Gennaro Colavolpe, Antonio D'Alessandro, Arturo Iannelli, Clorinda Lombardo, Gennaro Senatore.

**Registro Tumori Nord Sardegna e coordinamento regionale dei Registri della Sardegna – ATS Sardegna, Azienda regionale per la tutela della salute-Direzione generale - SC Pianificazione strategica, organizzazione aziendale, governance, marketing istituzionale.** Flavio Sensi, Rosaria Cesaraccio, Daniela Pirino, Francesco Mura.

**Registro Tumori della Provincia di Siracusa, ASP Siracusa.** Maria Lia Contrino, Anselmo Madeddu, Francesco Tisano, Ylenia Dinaro, Angela Muni, Margherita Mizzi, Francesca Bella, Luiseella Rossitto, Giorgio Sacco, Paoletta Aletta, Antonino Colaninno.

**Registro Tumori della Provincia di Sondrio, ATS della Montagna, Osservatorio epidemiologico.** Sergio Maspero, Anna Clara Fanetti, Ivan Cometti, Lorella Ceconami.

**Registro Tumori ASL di Taranto, SC di statistica epidemiologia, Settore Registro Tumori, ASL Taranto.** Sante Minerba, Antonia Mincuzzi, Simona Carone, Margherita Tanzarella, Claudia Galluzzo.

**Registro Tumori Toscano, Istituto per lo studio e la prevenzione oncologica (ISPO), SS Infrastruttura Registri, SC di epidemiologia clinica.** Alessandro Barchielli, Carlotta Buzzoni, Adele Caldarella, Antonella Corbinelli, Teresa Intriery, Pietro Paolo Di Dia, Gianfranco Manneschi, Libuse Nemcova, Carmen Visioli, Marco Zappa.

**Registro Tumori della Provincia di Trapani, Servizio sanitario Regione Sicilia, Dipartimento di prevenzione, Area igiene e sanità pubblica, ASP Trapani.** Giuseppina Candela, Tiziana Scuderi, Giuseppe Crapanzano, Vitarosa Taranto.

**Registro Tumori della Provincia di Trento, Servizio epidemiologia clinica e valutativa, Azienda provinciale per i servizi sanitari, Centro per i servizi sanitari.** Silvano Piffer, Maria Gentilini, Roberto Rizzello, Lucia Bombarda, Mariangela Pedron, Elena Clivati.

**Registro Tumori Umbro di Popolazione, Dipartimento di specialità medico-chirurgiche e sanità pubblica, Sezione di sanità pubblica, Università degli Studi di Perugia.** Fabrizio Stracci, Daniela D'Alò, Massimo Scheibel, Daniela Costarelli, Francesco Spano, Stefania Rossini, Cinzia Santucci, Anna Maria Petrinelli, Clotilde Solimene, Fortunato Bianconi, Valerio Brunori.

**Registro Tumori della Lombardia, Provincia di Varese, Istituto nazionale per la ricerca sul cancro (INCA).** Giovanna Tagliabue, Paolo Contiero, Lucia Preto, Andrea Tittarelli, Sabrina Fabiano, Anna Maghini, Tiziana Codazzi, Emanuela Frassoldi, Daniela Gada, Laura di Grazia, Maria Rosa Ruzza.

**Registro Tumori del Veneto, Sistema Epidemiologico Regionale (SER) - Regione del Veneto.** Massimo Rugge, Maddalena Baracco, Susanna Baracco, Emanuela Bovo, Antonella Dal Cin, Anna Rita Fiore, Alessandra Greco, Stefano Guzzinati, Giancarla Martin, Laura Memo, Daniele Monetti, Silvia Rizzato, Alberto Rosano, Carmen Stocco, Sandro Tognazzo, Manuel Zorzi.

**Registro Tumori della Provincia di Viterbo c/o UOC PreSAL - Dipartimento di prevenzione, ASL Viterbo, Cittadella della salute.** Angelita Brustolini, Simonetta Beggato, Silvia Aniceti, Lorenza Fiocchetti, Giulietta Schirra, Patrizia Galeotti (RENCAM), Anna Capati ed Anna Nami. Collaboratori: Marco Montanaro, Giovanna Verrico, Francesco Poleggi e Ivan Rashid.

**Registro Tumori Infantili e negli Adolescenti Regione Marche, Scuola in scienze del farmaco e dei prodotti della salute, Centro ricerche igienistiche e sanitarie, ambientali, Università di Camerino.** Iolanda Grappasonni, Cristiana Pascucci.

**Registro dei Tumori Infantili del Piemonte, SCDU Unità di epidemiologia dei tumori, Università di Torino, Centro di riferimento per l'epidemiologia e la prevenzione oncologica (CPO) Piemonte.** Franco Merletti, Corrado Magnani, Guido Pastore, Benedetto Terracini, Daniela Alessi, Tiziana Cena, Fulvio Lazzarato, Vanda Macerata, Milena Maule, Maria Luisa Mosso, Carlotta Sacerdote.

**Registro Mesoteliomi della Regione Emilia-Romagna, COR Emilia-Romagna del Registro Nazionale Mesoteliomi (ReNaM) presso AUSL di Reggio Emilia.** Antonio Romanelli, Lucia Mangone, Cinzia Storchi, Orietta Sala, Claudio Gabbi.

**Registro Mesoteliomi Liguria, COR Liguria del Registro Nazionale dei Mesoteliomi (ReNaM), Dip. terapie oncologiche, UO epidemiologia, IRCCS AOU San Martino, Istituto Nazionale Ricerca sul Cancro (IST).** Valerio Gennaro, Lucia Benfatto, Davide Malacarne, Cecilia Lando (volontarie: Maria Giuseppina Campi, Giovanna Mazzucco).

**Registro dei Tumori Colorettali di Modena c/o Dipartimento di medicine e specialità mediche, Medicina 1, Policlinico universitario di Modena.** Maurizio Ponz de Leon, Federica Domati, Giuseppina Rossi, Carlo Alberto Goldoni, Shaniko Kaleci, Federica Rossi, Piero Benatti, Luca Roncucci, Carmela Di Gregorio, Giulia Magnani, Monica Pedroni, Stefania Maffei, Francesco Mariani, Luca Reggiani-Bonetti.

**Registro Tumori specialistico del pancreas della Provincia di Reggio Emilia, SC di gastroenterologia ed endoscopia digestiva, Arcispedale Santa Maria Nuova-IRCCS, Servizio Interaziendale di epidemiologia, AUSL Reggio Emilia.** Romano Sassatelli, Cassetti Tiziana, Giorgi Rossi Paolo, Vicentini Massimo.

# INDICE

## CONTENTS

<b>PREFAZIONE/FOREWORD</b> .....	<b>05</b>
<b>INTRODUZIONE/INTRODUCTION</b> .....	<b>07</b>
<b>RIASSUNTO/ABSTRACT</b> .....	<b>09</b>
<b>1 LA SOPRAVVIVENZA ONCOLOGICA IN ITALIA</b> CRITICAL APPRAISAL OF SURVIVAL DATA.....	<b>11</b>
<b>2 SOPRAVVIVENZA DEI PAZIENTI</b> <b>CON MALATTIE ONCOEMATOLOGICHE</b> HAEMATOLOGICAL MALIGNANCY SURVIVAL.....	<b>35</b>
<b>3 CONFRONTI INTERNAZIONALI</b> INTERNATIONAL COMPARISON.....	<b>43</b>
<b>4 SCHEDE SPECIFICHE PER TUMORE</b> CANCER-SPECIFIC DATA SHEET.....	<b>59</b>
<b>Guida alla lettura delle schede specifiche per tumore / A guide to the cancer-specific data sheets</b> .....	<b>60</b>
• <b>Tumore della testa e del collo (MF, M, F) / Head and neck cancer</b> .....	<b>70</b>
• <b>Tumore delle ghiandole salivari (MF) / Salivary gland cancer</b> .....	<b>74</b>
• <b>Tumore dell'esofago (MF) / Oesophagus cancer</b> .....	<b>76</b>
• <b>Tumore dello stomaco (MF, M, F) / Stomach cancer</b> .....	<b>78</b>
• <b>Tumore dell'intestino tenue (MF) / Small intestine cancer</b> .....	<b>82</b>
• <b>Tumore del colon (MF, M, F) / Colon cancer</b> .....	<b>84</b>
• <b>Tumore del retto (MF, M, F) / Rectum cancer</b> .....	<b>88</b>
• <b>Tumore del colon-retto (MF, M, F) / Colorectal cancer</b> .....	<b>92</b>
• <b>Tumore del fegato (MF, M, F) / Liver cancer</b> .....	<b>96</b>
• <b>Tumore della colecisti e delle vie biliari (MF, M, F) / Gallbladder and extrahepatic bile ducts cancer</b> .....	<b>100</b>
• <b>Tumore del pancreas (MF, M, F) / Pancreas cancer</b> .....	<b>104</b>
• <b>Tumore della laringe (MF, M, F) / Larynx cancer</b> .....	<b>108</b>
• <b>Tumore del polmone (MF, M, F) / Lung cancer</b> .....	<b>112</b>
• <b>Tumore dell'osso (MF) / Bone cancer</b> .....	<b>116</b>
• <b>Melanoma cutaneo (MF, M, F) / Skin melanoma</b> .....	<b>118</b>
• <b>Mesotelioma (MF) / Mesothelioma</b> .....	<b>122</b>
• <b>Sarcoma di Kaposi (MF) / Kaposi sarcoma</b> .....	<b>124</b>
• <b>Tumore dei tessuti molli (MF) / Soft tissue sarcoma</b> .....	<b>126</b>
• <b>Tumore della mammella femminile (F) / Female breast cancer</b> .....	<b>128</b>
• <b>Tumore della cervice uterina (F) / Cervix uteri cancer</b> .....	<b>130</b>
• <b>Tumore del corpo dell'utero (F) / Corpus uteri cancer</b> .....	<b>132</b>
• <b>Tumore dell'ovaio (F) / Ovary cancer</b> .....	<b>134</b>
• <b>Tumore della prostata (M) / Prostate cancer</b> .....	<b>136</b>
• <b>Tumore del testicolo (M) / Testis cancer</b> .....	<b>138</b>
• <b>Tumore del rene (MF, M, F) / Kidney cancer</b> .....	<b>140</b>
• <b>Tumore delle vie urinarie (MF) / Urinary bladder cancer</b> .....	<b>144</b>
• <b>Tumore della vescica (MF, M, F) / Bladder cancer</b> .....	<b>146</b>
• <b>Melanoma dell'occhio (MF) / Choroid melanoma</b> .....	<b>150</b>
• <b>Tumore dell'encefalo e del SNC (MF, M, F) / Brain and CNS cancer</b> .....	<b>152</b>
• <b>Tumore della tiroide (MF, M, F) / Thyroid cancer</b> .....	<b>156</b>

# INDICE CONTENTS

• Linfoma di Hodgkin (MF, M, F) / Hodgkin lymphoma .....	160
• Linfoma non Hodgkin (MF, M, F) / Non Hodgkin lymphoma .....	164
• Mieloma (MF, M, F) / Myeloma .....	168
• Leucemia linfatica acuta (MF) / Acute lymphocytic leukaemia .....	172
• Leucemia linfatica cronica (MF) / Chronic lymphocytic leukaemia .....	174
• Leucemia mieloide acuta (MF) / Acute myeloid leukaemia .....	176
• Leucemia mieloide cronica (MF) / Chronic myeloid leukaemia .....	178
• Leucemie (MF, M, F) / Leukaemias.....	180
• Tutti i tumori esclusi i tumori non melanomatosi della cute (M, F) All cancers (but skin cancer).....	184
• Tutti i tumori esclusi i tumori della vescica e i non melanomatosi della cute (MF, M, F) All cancers (but skin and bladder cancers).....	188
<b>5 QUALI PROGRESSI NEL CONTROLLO DEI TUMORI IN ITALIA? ANALISI CONGIUNTA DELLE TENDENZE DI INCIDENZA, SOPRAVVIVENZA E MORTALITÀ NEL PERIODO 1999-2010 WHAT PROGRESS IN CANCER CONTROL IN ITALY? A JOINT ANALYSIS OF INCIDENCE, SURVIVAL AND MORTALITY TIME TRENDS 1999-2010.....</b>	<b>193</b>
<b>6 MATERIALI E METODI MATERIALS AND METHODS.....</b>	<b>205</b>
<b>7 COMMENTI COMMENTS.....</b>	<b>227</b>
• IL PARERE DELL'ONCOLOGO (AIOM) / ONCOLOGIST'S OPINION.....	228
• IL PARERE DELL'EPIDEMIOLOGO (AIE) / EPIDEMIOLOGIST'S OPINION .....	230
• IL PARERE DELL'ANATOMOPATOLOGO (SIAPEC) / PATHOLOGIST'S OPINION.....	232
• IL PARERE DEI PAZIENTI (FAVO) / PATIENTS' OPINION.....	234
<b>8. APPENDICE APPENDIX.....</b>	<b>239</b>
• LA RETE DEI REGISTRI AIRTUM / THE NETWORK OF THE AIRTUM CANCER REGISTRIES	

## MATERIALE AGGIUNTIVO ONLINE/ONLINE SUPPLEMENTARY MATERIAL

<http://www.epiprev.it/pubblicazione/epidemiol-prev-2017-41-2-suppl1>

**Tabelle riassuntive. Sopravvivenza netta e sopravvivenza condizionata per sede tumorale, genere, anno di diagnosi, classe di età, area geografica e periodo.**

Summary Tables. Net survival and conditional net survival by site, gender, year of diagnosis, age groups, geographical area, and period.

**FINANZIAMENTI.** Questa monografia è frutto del lavoro svolto dall'Associazione italiana dei registri tumori (AIRTUM). AIRTUM ha ricevuto un contributo economico da MSD Italia srl per la stampa e la distribuzione del volume. Lo sponsor non ha avuto alcun ruolo nella conduzione dello studio e nella scrittura del lavoro.

**FUNDING DISCLOSURE.** The content of this report is the result of the work of the Italian Association of Cancer Registries (AIRTUM). AIRTUM received financial support for printing and distributing this Monograph by MSD Italia srl. The sponsor had no role in the conduct of the study and in writing this report.