

ALLEGATO “B”

CURRICULUM VITAE

Dott.ssa ELENA FIORIO

DATI ANAGRAFICI

Luogo e data di nascita: [REDACTED]

Residenza: [REDACTED]

e-mail:elena.fiorio@aovr.veneto.it

Nazionalità: **italiana**

Stato civile: **CONIUGATA**

ITER SCOLASTICO

1996-1997: Diploma di Maturità Scientifica PNI (Piano Nazionale Informatica) conseguito presso il liceo Scientifico Galileo Galilei di Verona

1997-2003: Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, presso l'Università degli Studi di Verona

28 Ottobre 2003: Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia con la tesi “SIGNIFICATO DELL'IPERESPRESSIONE DELL'HER-2/neu IN UNA CASISTICA DI 1574 PAZIENTI” (Relatore: Prof.ssa Molino) con punti 107/110

2003-2004: Iscrizione alla Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica diretta dal Prof. G.L. Cetto presso l'Università degli Studi di Verona (4 anni complessivi)

28 Novembre 2007: Conseguitamento della Specializzazione in Oncologia Medica con la tesi “ESPRESSIONE DEL SISTEMA LEPTINA/RECETTORE E DEL FATTORE INDOTTO DALL'IPOSSIA (HIF-1 α) NEL TUMORE DELLA MAMMELLA HER-2 POSITIVO ED HER-2 NEGATIVO” (relatore: Prof. Gian Luigi Cetto e correlatore Prof.ssa Molino) con punti 50/50 con lode

Abilitazione ed iscrizione all'Ordine dei Medici

Dicembre 2003: Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo nella seconda sessione relativa all'anno 2003.

Febbraio 2004: Iscrizione all'albo professionale dei Medici-Chirurghi della Provincia di Verona

Esperienze formative e lavorative

Internato elettivo in Oncologia Medica, presso il Reparto di Oncologia Medica dell'Ospedale Civile Maggiore di Verona, Direttore Prof. G.L. Cetto, durante il 5° e 6° anno di frequenza del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

Da Novembre a Marzo 2004 attività lavorativa, in qualità di Medico Frequentatore, in Oncologia Medica presso il Reparto di Oncologia Medica dell'Ospedale Civile Maggiore di Verona (Direttore prof. Gian Luigi Cetto)

Da Aprile 2004 a Novembre 2007: attività lavorativa in qualità di Medico Specializzando in Oncologia Medica presso il Reparto di Oncologia Medica dell'Ospedale Civile Maggiore di Verona e del Policlinico G.B. Rossi (Direttore prof. Gian Luigi Cetto)

Dal 12 settembre 2006 al 23 Marzo 2007 esperienza all'estero come ricercatore presso lo **Sbarro Institute for Cancer Research and Molecular Medicine, Center for Biotechnology Bio Life Sciences Bldg. Room 333 1900 N. 12th Street Philadelphia USA**. Ho collaborato con **Antonio Giordano, M.D., Ph.D. Director** e la **Professoressa Eva Surmacz**. La ricerca era volta verso la biologia molecolare del tumore alla mammella ed in particolare sulla relazione tra leptina, recettore per la leptina e HIF-1 α nei tumori HER2-positivi ed HER2-negativi.

Gennaio-Febbraio 2008 gettonista (per un totale di 48 ore) presso la Divisione Clinicizzata di Oncologia Medica del Policlinico G.B. Rossi. Direttore Prof. Gian Luigi Cetto.

Partecipazione, in data 05/06/2008 al concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione a tempo indeterminato di n. 1 Dirigente Medico - disciplina di oncologia- Bando 4.9.2007, n. 11741 di prot. Classificazione al 5° posto con punti 72.300/100.

Attualmente incarico, con un contratto libero professionale stipulato con l'Azienda Ospedaliera di Verona (dal 18 dicembre 2007 al 17 febbraio 2008 a 22 ore settimanali e dal 18 febbraio 2008 ad oggi a 36 ore settimanali), da svolgersi presso la Divisione di Oncologia Medica AOUI di Verona. Direttore Prof. Michele Milella.

Da Aprile 2008 Menmbro del Gruppo Senologico Veronese.

Partecipazione in data 06/11/2008 al concorso pubblico, per titoli e prova orale, per l'assunzione a tempo determinato, pieno e a rapporto esclusivo di n.1 Dirigente Medico - disciplina di oncologia. Bando 31.7.2008, n.29920 di prot. Classificazione al 2° posto.

PARTECIPAZIONE DI AGGIORNAMENTI E CONGRESSI IN VESTE DI Uditore

1. Meeting organizzato dall'Azienda Ospedaliera di Verona, Università degli Studi di Verona, Cattedra e Divisione di Oncologia Medica, Piazzale Stefani 1 Verona, tel 0458072342, sul tema "MESOTELIOMA E TIMOMA: diagnosi e cura agli inizi del III° millennio" tenutosi a Verona, presso il Policlinico "G.B. Rossi", Italia, il 30-31 Gennaio 2004. Partecipazione in veste di uditore.
2. Convegno Regionale organizzato dalla Lega Italiana Lotta contro i tumori Coordinamento Regionale Veneto, la Società Italiana di Cure Palliative Sezione Veneto e il gruppo Assistenza Domiciliare Oncologica sul tema "IL TEMPO CONDIVISO, il malato oncologico alla fine della vita" tenutosi a Verona presso l'Aula Magna, Lente Didattica, Policlinico "G.B. Rossi" in data 7 Febbraio 2004. Partecipazione in veste di uditore.
3. Conferenza organizzata dall'Azienda Ospedaliera di Verona – Istituti Ospitalieri, Laboratorio di Analisi Chimico-Cliniche ed Ematologiche, Divisione Clinicizzata di Oncologia Medica e dall'Università degli Studi di Verona Scuola di Specializzazione in Oncologia sul tema "CLINICAL UTILITY OF SERUM HER-2/neu IN PATIENTS WITH BREAST CANCER" del Prof. Christopher P. Price presso la Sala Convegni – Centro G. Marani – Ospedale Civile Maggiore il 19 Febbraio 2004. Partecipazione in veste di uditore.
4. Incontro organizzato dall'Azienda Ospedaliera di Verona, Università degli Studi di Verona, Cattedra e Divisione di Oncologia Medica, Piazzale Stefani 1 Verona, sul tema "AGGIORNAMENTO SUL TUMORE PROSTATICO" tenutosi a Verona presso l'Aula

Gavazzi, Policlinico di Borgo Roma, Verona il 5 Marzo 2004-05-14. Partecipazione in veste di uditore.

5. 1° incontro di Gastroenterologia 2004 organizzato dall'Azienda Ospedaliera di Verona, Divisione di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, Ospedale Civile Maggiore di Verona "IL TRAPIANTO DI FEGATO" tenutosi a Verona presso la Sala Convegni del Centro Medico Culturale "G. Marani" il 16 Marzo 2004. Partecipazione in veste di uditore.
6. 1° incontro di aggiornamento in gastroenterologia oncologica organizzati dall'Azienda Ospedaliera di Verona, Università degli Studi di Verona, Cattedra e Divisione di Oncologia Medica sul tema " LA CARATTERIZZAZIONE BIOLOGICA NELLA PROGNOSI E NELLA TERAPIA DELLE NEOPLASIE GASTROENTERICHE: SOGNO O REALTA' ? " tenutosi a Verona presso il Centro Medico "G. Marani" in data 23 Marzo 2004. Partecipazione in veste di uditore.
7. VIII Conferenza Nazionale A.I.O.M. sul tema " I TUMORI NEI GIOVANI " tenutasi presso il Centro Congressi Giovanni XXIII Bergamo, 24-25-26 Marzo 2004. Partecipazione in veste di uditore.
8. 2° incontro di aggiornamento in gastroenterologia oncologica organizzati dall'Azienda Ospedaliera di Verona, Università degli Studi di Verona, Cattedra e Divisione di Oncologia Medica sul tema " L'EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR (EGFR) COME TARGET TERAPEUTICO " tenutosi a Verona presso il Centro Medico "G. Marani" in data 30 Marzo 2004. Partecipazione in veste di uditore.
9. 3° incontro di aggiornamento in gastroenterologia oncologica organizzati dall'Azienda Ospedaliera di Verona, Università degli Studi di Verona, Cattedra e Divisione di Oncologia Medica sul tema " TERAPIA INTEGRATA DEI TUMORI NEUROENDOCRINI GASTROENTEROPATICI " tenutosi a Verona presso il Centro Medico "G. Marani" in data 6 Aprile 2004. Partecipazione in veste di uditore.
10. Conferenza sul tema " CARCINOMA DELLA MAMMELLA: verso terapie sempre più personalizzate " tenutosi presso l'Auditorium Oasi di Sant'Antonio a Camposampiero (Padova) il 30 Aprile 2004. Partecipazione in veste di uditore.
11. 2° congresso veronese su: Prevenzione, Diagnosi e Terapia del carcinoma mammario a cura del Gruppo Cooperativo Multidisciplinare, Azienda Ospedaliera di Verona, Università degli Studi di Verona, Centro Oncologico Regionale e Azienda ULSS 20, tenutosi a Verona il 27 Maggio 2004 presso il Centro Servizi Banco Popolare di Verona e Novara. Partecipazione in veste di uditore.
12. GECCO- Corso Nazionale di Formazione su Gestione dell'Emesi da Chemioterapia per Oncologi Medici tenutosi il 23/06/2004 presso l'Hotel Ramada (Verona). Partecipazione in veste di uditore.
13. Incontro sul Carcinoma del Colon Operabile: Nuovi Standard di Cura? Organizzato dall'Azienda Ospedaliera e Università di Padova nell'Aula Ramazzini del Policlinico di Padova tenutosi il 24/06/2004. Partecipazione in veste di uditore.
14. Incontro su: Proposte di Linee Guida diagnostico-terapeutiche per i gliomi ad alto grado dell'adulto, organizzato dall'Azienda Ospedaliera e Università di Padova nell'Aula Ramazzini del Policlinico di Padova tenutosi il 25/06/2004. Partecipazione in veste di uditore.
15. Corso sulle Terapie Orali in Oncologia tenutosi a Bergamo il 2/7/2004. Partecipazione in veste di uditore.

16. 29th ESMO CONGRESS, Vienna, Austria 29 Ottobre - 2 Novembre 2004. Partecipazione in veste di uditore.
17. 5° giornata veronese di Oncopneumologia sul tema: IL CARCINOMA POLMONARE NON MICROCITOMA (NSCLC) DALLA DIAGNOSI ALLA FASE TERMINALE: LO STATO DELL'ARTE" tenutosi presso la Sala Convegni, Centro Medico Culturale "G. Marana" in data 10-11 dicembre 2004. Partecipazione in veste di uditore.
18. Incontro sul tema IL MELANOMA: APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE, tenutosi presso il Centro Medico Culturale " G. Marani" in data 12 Gennaio 2005. Partecipazione in veste di uditore.
19. Partecipazione all' Investigators' Meeting (Prot Pfizer N° A6181034) tenutosi a Roma, Italia il 23 marzo 2005
20. Partecipazione al convegno " LA CHEMIOTERAPIA ADIUVANTE METRONOMICA: UNA POSSIBILE RISPOSTA AI NUOVI MODELLI DI EVOLUZIONE DEL CARCINOMA MAMMARIO?" tenutosi a Padova, Mercoledì 13-04-2005, presso L'Aula Magna, sez. di Oncologia Sperimentale- Ospedale Busonera. Partecipazione in veste di uditore.
21. Corso NEOPLASIE POLMONARI NON MICROCITOMA (con il patrocinio dell'Associazione Italiana di Oncologia medica), Certosa di Pavia 15 Aprile 2005. Partecipazione in veste di uditore.
22. Corso " CARCINOMA MAMMARIO DALLA TERAPIA PRIMARIA ALLA MALATTIA METASTATICA: LE NOVITÀ DELL'ULTIMO ANNO" tenutosi a Padova presso il Centro Congressi "Le Padovanelle" in data 22 Aprile 2005. Partecipazione in veste di uditore.
23. Corso sulla LEUCEMIA LINFATICA CRONICA: UNA VECCHIA PATOLOGIA RIVISITATA, Verona 22 ottobre 2004. Partecipazione in veste di uditore.
24. Seminario "NOVITÀ nelle NEOPLASIE RENALI" tenutosi presso Aula B Lente Didattica, Ospedale Policlinico G.B. Rossi di Verona il 27 Aprile 2005. Partecipazione in veste di uditore.
25. Convegno Nazionale " IL CARCINOMA DELLA MAMMELLA: UN APPROCCIO INTEGRATO " che si è tenuto a Napoli dal 27 al 28 maggio 2005. Partecipazione in veste di uditore.
26. ESMO Scientific & Educational Conference (ESEC) tenutosi a Budapest, Hungary 2-5 June 2005. Partecipazione in veste di uditore.
27. IV CONGRESSO NAZIONALE COMU (Collegio Oncologi Medici Universitari) tenutosi a Marsala, (TP) il 12-13 Novembre 2005.
28. Partecipazione all' INVESTIGATOR MEETING dello studio FACE (CFEM345D2411) tenutosi in data 3-4 Aprile 2006 presso il London Heathrow Marriott Hotel di Londra.
29. 3° seminario della Fondazione Michelangelo: CARCINOMA MAMMARIO OPERABILE: LINEE GUIDA, SAGGEZZA CLINICA E DECISIONI DI TERAPIA MEDICA tenutosi presso l'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori, Milano 15 maggio 2006. Partecipazione in veste di uditore.
30. Partecipazione al convegno "LA SCOMPARSA DEL DOLORE DA CANCRO: UN SOGNO CHE DIVENTA REALTÀ" tenutosi a Verona il 24 Maggio 2007. Partecipazione in veste di uditore.

31. Partecipazione al seminario dal titolo: "ATTUALITÀ IN TEMA DI LINFOMA DI HODGKIN" tenutosi dal Dott. Alessandro Levis in data 01/06/2007 presso l'Ematologia del Policlinico G.B. Rossi di Verona. Partecipazione in veste di uditore.
32. Partecipazione al congresso "WORKSHOP INTERNAZIONALE SUI TUMORI GEP: UN PIANETA, PIÙ CONTINENTI" tenutosi a Verona, 25-27 giugno 2007 al Palazzo della Gran Guardia. Partecipazione in veste di uditore.
33. Partecipazione al convegno " 9TH WORLD CONGRESS ON GASTRO-INTESTINAL CANCER" tenutosi a Barcellona il 27-30 Giugno 2007. Partecipazione in veste di uditore.
34. Partecipazione al IX CONGRESSO NAZIONALE di Oncologia Medica tenutosi a Palermo, 12-15 ottobre 2007 presso la Fiera del Mediterraneo. Partecipazione in veste di uditore.
35. Partecipazione " all' INCONTRO NEOSPECIALISTI 2007" tenutosi a Portonovo, 6/8 Marzo 2008. Partecipazione in veste di uditore.
36. Partecipazione al 10th MILAN BREAST tenutosi a Milano dal 20 al 22 giugno 2008. Partecipazione in veste di uditore.
37. Partecipazione al X CONGRESSO NAZIONALE di Oncologia Medica tenutosi a Verona, 11-14 ottobre 2008 presso il VERONAFIERE. Partecipazione in veste di uditore.
38. Partecipazione all' EXPERT MEETING: OPTIMIZING BONE PROTECTION IN ONCOLOGY, GLOBAL BONE HEALTH ACADEMY TOUR 2008 tenutosi a Roma il 3/11/2008. Partecipazione in veste di uditore.
39. Partecipazione all' ITALIAN BREAST CANCER CONFERENCE: la terapia conTESTualizzata del carcinoma della mammella tenutosi a Milano il 21-22 novembre 2008. Partecipazione in veste di uditore.

PARTECIPAZIONE DI AGGIORNAMENTI E CONGRESSI IN VESTE DI RELATORE

1. Partecipazione al congresso "IL CARCINOMA RECIDIVO E METASTATICO DELLA MAMMELLA" in qualità di **RELATORE**; Bussolengo (VR), 5 novembre 2005.
2. Partecipazione al 7° Congresso Veronese "PREVENZIONE, DIAGNOSI E TERAPIA DEL CARCINOMA MAMMARIO, Aggiornamento delle linee guida" in qualità di **RELATORE** tenutosi a Verona presso il Centro Servizi Banco Popolare in data 25 Ottobre 2008.
3. Partecipazione al Corso Residenziale "IL CARCINOMA MAMMARIO AVANZATO: STRATEGIE DI TRATTAMENTO" in qualità di **RELATORE**, tenutosi a Verona il 30 Ottobre 2008 presso L'Hotel Leon d'Oro.
4. Partecipazione all' AGGIORNAMENTO MULTIDISCIPLINARE IN ONCOLOGIA, GIST in qualità di **RELATORE**, tenutosi presso la Sala Marani di Borgo Trento il 18 novembre 2008.

CORSI DI APPROFONDIMENTO

2000-2001 Corso elettivo di Senologia Clinica tenutosi presso l'Università degli Studi di Verona, Dipartimento di Scienze Chirurgiche e Gastroenterologiche , Cattedra di Clinica Chirurgica, Direttore Prof. R. Vecchioni

2001-2002 Corso elettivo di Ematologia Molecolare tenutosi presso l'Università degli Studi di Verona, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Sezione Ematologia, Direttore Prof. Pizzolo, per un totale di 10 ore

2001-2002 Corso Elettivo di Medicina Palliativa in Oncologia tenutosi presso l'Università degli Studi di Verona, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Cattedra di Oncologia Medica, Direttore Prof. G.L. Cetto, per un totale di 20 ore

A.a. 2006/2007 Corso di Perfezionamento in Senologia tenutosi presso la Struttura Semplice Organizzativa DH Ambulatorio di Oncologia Medica, Ospedale Civile Maggiore, per un totale di 4 settimane
Responsabile Prof.ssa Molino. Esame finale: ESITO POSITIVO.

ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

ABSTRACT

1. **Expression of P53, P21 and BCL-2 proteins in patients with in situ breast ductal carcinoma: relationships with clinical, biological and pathological characteristics.** Accepted for V AIOM, Roma, Italia, 21-24/10, 2003, Poster presentation (Pedersini R, Frisinghelli M, Giovannini M, Pavarana M, Mandarà M, **Fiorio E**, Auriemma A, Filippi E, Cetto G.L., Molino A)
2. **Tumour characteristics in women with breast cancer less than 1 cm.** Accepted for V AIOM, Roma, Italia, 21-24/10, 2003, Poster presentation (Mandarà M, Pedersini R, Frisinghelli M, Pavarana M, Giovannini M, Auriemma A, **Fiorio E**, Cetto G.L., Molino A)
3. **Ki-67 in 3103 primary breast cancers: associations with clinical and pathological variables.** Accepted for V AIOM, Roma, Italia, 21-24/10, 2003, Poster presentation (Frisinghelli M, Pedersini R, Giovannini M, Pavarana M, Mandarà M, Auriemma A, **Fiorio E**, Micciolo R, Nortilli R, Cetto G.L., Molino A)
4. **Impact of age on prognostic characteristics of breast cancer (BC): analysis of a series of 2917 consecutive patients (pts).** 8th SIOG, Roma 21-22/11, 2003, Poster presentation (Monica Giovannini, Rebecca Pedersini, Michela Frisinghelli, Marta Mandarà, **Elena Fiorio**, Alessandra Auriemma, Rocco Micciolo, Gian Luigi Cetto, Annamaria Molino)
5. **Family history and tumour type: analysis of 2584 patients with breast cancer comparing in situ with early invasive tumours.** Accepted for 26th Annual San Antonio Breast Cancer Symposium, San Antonio, Texas, USA 3-6/12, 2003, Poster presentation (Giovannini M, Pedersini R, Frisinghelli M, Auriemma A, **Fiorio E**, Micciolo R, Cetto G.L., Molino A)
6. **Menopausal status and breast cancer (bc) characteristics: analysis of 3143 consecutive patients.** Accepted for the 4th European Breast Cancer Conference, Amburgo, 16-20/03/2004, Poster presentation (Giovannini M, Pedersini R, Frisinghelli M, Mandarà M, Auriemma A, **Fiorio E**, Micciolo R, Cetto G.L., Molino M)
7. **Breast cancer $\leq$ 30 mm: factors predicting axillary node involvement.** Accepted for the 6th Milan Breast Cancer Conference, Milano, 16-18/06, 2003, Poster presentation (Auriemma A, **Fiorio E**, Mandarà M, Frisinghelli M, Pavarana M, Giovannini M, Micciolo R, Cetto G.L., Molino A).
8. **Is adjuvant therapy necessary for breast cancer lesions of less than 1 cm?** Accepted for ASCO 2004, New Orleans, 5-8/06/2004, Poster presentation (Marta Mandarà, Michela Frisinghelli, Rebecca Pedersini, Michele Pavarana, Monica Giovannini, Alessandra Auriemma, **Elena Fiorio**, Gian Luigi Cetto, Annamaria Molino)
9. **Early invasive breast cancer (BC): what is the impact of age on tumor characteristics? Analysis of 2917 consecutive patients (PTS).** 6th AIOM, Bologna 21-24/09, 2004, Poster presentation (Monica Giovannini, Rebecca Pedersini, Michela Frisinghelli, Michele Pavarana,

Marta Mandarà, Alessandra Auriemma, **Elena Fiorio**, Rocco Micciolo, Gian Luigi Cetto, Annamaria Molino)

10. **Time trends in characteristics and surgical management of breast cancer (BC): analysis of 4960 consecutive patients (pts)** Accepted for 29th ESMO, Vienna, Austria 28/10-2/11/2004, Poster presentation (Monica Giovannini, Michela Frisinghelli, Michele Pavarana, Marta Mandarà, Alessandra Auriemma, **Elena Fiorio**, Anna Mercanti, Rocco Micciolo, Gian Luigi Cetto, Annamaria Molino)
11. **Breast Cancer: factors predicting axillary node involvement** Accepted for 29th ESMO Vienna, Austria 28/10-2/11/2004, Poster presentation (A. Auriemma, **E. Fiorio**, M. Mandarà, M. Frisinghelli, M. Pavarana, M. Giovannini, R. Micciolo, G.L. Cetto, A. Molino)
12. **The Importance of HER2 overexpression in breast cancer (BC): analysis of 1574 patients.** Accepted for 29th ESMO, Vienna, Austria, 28/10-2/11/2004, Poster presentation (**E. Fiorio**, A. Auriemma, M. Frisinghelli, M. Giovannini, M. Mandarà, M. Pavarana, R. Micciolo, G.L. Cetto, A. Molino)
13. **Invasive breast cancer: ki-67 evaluation in 3909 early breast cancer patients** Accepted for publication in the ASCO Proceedings for the 2005 Annual Meeting of ASCO, May 13-17, 2005, Orlando, FL, USA (A. Auriemma, A. Mercanti, **E. Fiorio**, M. Mandarà, M. Giovannini, M. Pavarana, A. Caldara, R. Micciolo, G.L. Cetto, A. Molino)
14. **Bilateral breast cancer: One or two entities?** Accepted for publication in the ASCO Proceedings for the 2005 Annual Meeting of ASCO, May 13-17, 2005, Orlando, FL, USA (M. Mandarà, A. Caldara, M. Pavarana, A. Auriemma, **E. Fiorio**, M. Frisinghelli, A. Mercanti, R. Sabbioni, G.L. Cetto, A. Molino)
15. **Are dose and duration of adjuvant chemotherapy predictive factors for relapse? Analysis in 413 high risk breast cancer patients.** Accepted for 29th ESMO Vienna, Austria 28/10-2/11/2004, Poster presentation (Michele Pavarana, Annamaria Molino, Teodoro Sava, Renata Sabbioni, Alessandra Auriemma, **Elena Fiorio**, Michela Frisinghelli, Monica Giovannini, Marta Mandarà, Gian Luigi Cetto)
16. **Differences between tumours ≤ 20 mm AND >20 mm in patients with HER2 positive breast cancer (BC).** Accepted for ESEC 2005 Conference, Budapest, Hungary, 2-5 June 2005, Poster Presentation (**E.Fiorio**, A.Auriemma, M.Giovannini, A.Mercanti, M.Mandarà, M.Pavarana, A.Caldara, R.Micciolo, G.L.Cetto, A.Molino)
17. **Age-related differences in clinical, biological and pathological features of breast DCIS** Accepted for ESEC 2005 Conference, Budapest, Hungary, 2-5 June 2005, Poster Presentation (A. Auriemma, **E.Fiorio**, A. Mercanti, M. Giovannini, M.Mandarà, A. Caldara, M. Pavarana, R. Micciolo, G.L. Cetto, A. Molino)
18. **Is Ki67 a reliable prognostic indicator in early invasive breast cancer (BC) ? Analysis of 4250 consecutive patients (PTS) with a focus on T1** Accepted for ESEC 2005 Conference, Budapest, Hungary, 2-5 June 2005, Poster Presentation and Oral communication (M. Giovannini, A. Auriemma, **E. Fiorio**, M. Mandarà, M. Pavarana, A. Mercanti, A. Caldara, R. Micciolo, G.L. Cetto, A. Molino)
19. **Ductal carcinoma in situ of the breast: the role of grading in a series of 610 patients.** Accepted for ESEC 2005 Conference, Budapest, Hungary, 2-5 June 2005, Poster Presentation (Marta Mandarà, Alessandra Auriemma, Alessia Caldara, **Elena Fiorio**, Monica Giovannini, Anna Mercanti, Michele Pavarana, Teodoro Sava, Gian Luigi Cetto, Annamaria Molino)
20. **Prognostic significance of tumour size in T1 breast cancer patients with no axillary lymph node involvement: analysis of 1857 patients.** Accepted for publication in the ASCO Proceedings for the 2005 Annual Meeting of ASCO, May 13-17, 2005, Orlando, FL, USA (**E.Fiorio**,

21. **How has early invasive breast cancer (BC) changed in the past decade? Analysis of 3615 consecutive patients (pts).** ASCO 41st Annual Meeting, Orlando 13-17/05, 2005. JCO vol 23, #16S, Abstract #688, pag 50s (Monica Giovannini, Anna Mercanti, **Elena Fiorio**, Alessandra Auriemma, Marta Mandarà, Michele Pavarana, Rocco Micciolo, Gian Luigi Cetto, Annamaria Molino)
22. **Outcome in the treatment of small cell lung cancer: a comparison between an anthracycline-containing and platinum containing regimen** Accepted for IASLC 2005 Conference, Barcellona, Poster Presentation (A. Santo, D. Tassinari, G. Genestreti, E. Pasquini, **E. Fiorio**, E. Tamburini, F. Consoli, A. Terzi, A. Ravaioli, G.L Cetto)
23. **Small cell lung cancer (SCLC): analysis of 334 consecutive patients (PTS).** Accepted for VII AIOM, Napoli, Italia, 18-21 Ottobre, 2005, for publication in the AIOM Proceedings Abstarct (**Fiorio E**, Genestreti G, Tassinari D, Papi M, Tamburini E, Pasquini E, Ravaioli A, Giovannini M, Cetto GL, Santo A)
24. **Malignant pleural mesothelioma (MPM): analysis of 78 consecutive patients (PTS).** Accepted for VII AIOM, Napoli, Italia, 18-21 Ottobre, 2005, for publication in the AIOM Proceedings Abstarct. (Monica Giovannini, Alberto Terzi, Giovenzio Genestreti, Elena Fiorio, Alessandro Lonardoni, Giovanni Falezza, Giovanni Magnanelli, Sergio Maluta, Francesco Calabrò, Gian Luigi Cetto, Antonio Santo)
25. **GEFITINIB (ZD1839) as compassionate use therapy in patients (PTS) with advanced non-small-cell-lung-cancer (NSCLC) after failing prior chemotherapy.** Accepted for VII AIOM, Napoli, Italia, 18-21 Ottobre, 2005, for publication in the AIOM Proceedings Abstarct (Genestreti G, Giovannini M, **Fiorio E**, Colaluca P, Cipriani A, Palazzi M, Salmaso F, Cartei G, Cetto GL, Santo A)
26. **Controlateral breast cancer: a casistic of 198 patients.** Accepted for VII AIOM, Naples, Italy, October 18-21, 2005. Ann Oncol 16, Supplement 7: abstr A2, pag. vii8. Poster presentation (A. Caldara, M. Mandarà, M. Pavarana, A. Auriemma, **E. Fiorio**, M. Giovannini, A. Mercanti, GL Cetto, A. Molino)
27. **Vascular invasion in breast cancer.** Accepted for VII AIOM, Naples, Italy, October 18-21, 2005. Ann Oncol 16, Supplement 7: abstr A3, pag. vii8. Poster presentation (M. Mandarà, A. Caldara, M. Pavarana, A. Auriemma, **E. Fiorio**, M. Giovannini, A. Mercanti, GL Cetto, A. Molino)
28. **Prognostic significance of tumour size in T1 breast cancer patients and postmenopausal status: analysis of 1580 patients.** Accepted for VIII AIOM, Milan, Italy, November 18-21, 2006. Poster presentation (**E.Fiorio**, A.Auriemma, A.Mercanti, M.Mandarà, A.Caldara, M.Pavarana, R.Micciolo, G.L. Cetto, A.Molino)
29. **Bilateral breast cancer: are they different?** Accepted for ESMO 2006, Istambul, Turkey, 29/09-03/10/2006. Abstr 284P. Poster Presentation (A. Caldara, M. Mandarà, M. Pavarana, A. Auriemma, **E. Fiorio**, A. Mercanti, R Sabbioni, GL Cetto, A. Molino)
30. **Time trends in age at diagnosis, pathological and surgical features of invasive breast cancer in 4279 patients analized between 1992 and 2002 in Verona.** Accepted for VIII AIOM, Milan, Italy, November 18-21, 2006. Oral and poster presentation (A.Mercanti, **E.Fiorio**, A. Auriemma, M. Giovannini, A.Caldara, M.Mandarà, M.Pavarana, R.Micciolo, G.L. Cetto, A.Molino)

31. **Trends in diagnosis and management of breast cancer in 4549 patients analysed between 1992 and 2002 in Verona.** Accepted for ESMO 2006, Istanbul, Turkey, 29/09-03/10/2006. Poster Presentation (A. Mercanti, A. Auriemma, **E. Fiorio**, A. Caldara, M. Mandarà, M. Pavarana, R. Micciolo, G.L. Cetto, A.M. Molino)
32. **Analysis of 1857 patients: T1 breast cancer patients with no axillary lymph node involvement; prognostic significance of tumour size.** Accepted for ESMO 2006, Istanbul, Turkey, 29/09-03/10/2006. Poster Presentation (**E.Fiorio**, A.Auriemma, M.Pavarana, M.Mandarà, A.Mercanti, A.Caldara, R.Micciolo, G.L.Cetto, A.Molino)
33. **The importance of vascular invasion (VI) in women with breast cancer (BC) and between 1 and 3 positive nodes: analysis of 272 patients.** Accepted for publication in the ASCO Proceedings for the 2006 Annual Meeting of ASCO, June 2-6, 2006, Atlanta, Georgia, USA (**E.Fiorio**, A.Auriemma, A.Mercanti, M.Giovannini, M.Mandarà, M.Pavarana, A.Caldara, R.Micciolo, G.L.Cetto, A.Molino)
34. **Relationships between HER2 and the leptin (Ob/ObR) system in breast cancer.** Accepted for Breast Cancer Symposium, 7-8/09/2007 San Francisco, CA, USA. Poster presentation (**E. Fiorio**, A. Remo, A. Auriemma, M. Terrasi, A. Molino, A. Mercanti, F. Bonetti, G.L. Cetto, E. Surmacz)
35. **Expression of the leptin system and Hypoxia-Inducible Factor 1 α in HER2-positive and HER2-negative breast cancer.** Accepted for IX AIOM, Palermo, Italy, October 12-15, 2007. Poster Presentation (**Elena Fiorio**, Andrea Remo, Alessandra Auriemma, Marianna Terrasi, Annamaria Molino, Anna Mercanti, Maria Franco Bonetti, Gian Luigi Cetto, Eva Surmacz)
36. **Functional analysis of the -2548G/A leptin gene polymorphism in breast cancer cells.** Accepted for IX AIOM, Palermo, Italy, October 12-15, 2007. Poster Presentation (Marianna Terrasi, **Elena Fiorio**, Antonio Russo, Eva Surmacz)
37. **Mammographic screening in Verona: impact on clinical. Pathological and surgical variables of a hospital casistic of 4645 patients.** Accepted for IX AIOM, Palermo, Italy, October 12-15, 2007. Poster Presentation (A. Mercanti, **E. Fiorio**, A. Auriemma, A. Caldara, S. Cingarlini, R. Micciolo, A. Santo, G.L. Cetto, A. Molino)
38. **The impact of surgery on metastatic melanoma.** Accepted for IX AIOM, Palermo, Italy, October 12-15, 2007. Oral and poster presentation (Veronica Parolin, Rolando Nortilli, Carla Strina, **Elena Fiorio**, Renata Sabbioni, Teodoro Sava, Gian Luigi Cetto)
39. **Breast cancer in young women: clinical pathological and molecular charaterization.** Accepted for X AIOM, Verona, Italy, October 11-14, 2008. Poster presentation. (Alessandra Auriemma, **Elena Fiorio**, Gian Luigi Cetto, Annamaria Molino et all.)
40. **Crosstalk between leptin and HER2 in breast cancer cell lines.** Accepted for X AIOM, Verona, Italy, October 11-14, 2008. Poster presentation. (Anna Mercanti, Marianna Terrasi, **Elena Fiorio**, Veronica Parolin, Bruno di Stefano, Gian Luigi Cetto, Annamaria Molino, Eva Surmacz)
41. **Clinical, pathological and biological features of Triple negative breast cancer.** Accepted for X AIOM, Verona, Italy, October 11-14, 2008. Poster presentation. (Serena Beccari, **Elena Fiorio**, Anna Mercanti, Alessandra Auriemma, U. Basso, D. Scaglione, Rocco Micciolo, Gian Luigi Cetto, Annamaria Molino)
42. **Obesity hormone leptin stabilizes HER2 in breast cancer.** Accepted for 33rd ESMO Congress Stockholm, 12-16 Sept. 2008. Poster presentation (Veronica Paroli, Marianna Terrasi, Anna Mercanti, , **Elena Fiorio**, Annamaria Molino, Gian Luigi Cetto, , Eva Surmacz).
43. **Functionl and physical interactions between the LEPTIN RECEPTOR and HER2 in breast cancer cells.** Accepted for 33rd ESMO Congress Stockholm, 12-16 Sept. 2008. Poster presentation

(Anna Mercanti, Marianna Terrasi, **Elena Fiorio**, Veronica Parolin, Bruno di Stefano, Gian Luigi Cetto, Annamaria Molino, Eva Surmacz).

LAVORI SCRITTI PER ESTESO

1. **Non-small cell lung cancer (NSCLC): the evolution of neo-adjuvant chemotherapy in the last 15 years.** Recenti Prog Med. 2006 Apr; 97(4): 211-8 (Santo A., Genestreti G., **Fiorio E.**, Terzi A., Lonardoni A., Calabrò F., Campalini B., Colaluca P., Molino A., Cetto GL.)
2. **Pathological, biological, clinical characteristics and surgical management of elderly women with breast cancer.** Crit Rev Oncol Hematol. 2006 Sep; 59(3): 226-33. (Annamaria Molino, Monica Giovannini, Alessandra Auriemma, **Elena Fiorio**, Anna Mercanti, Marta Mandarà, Alessia Caldara, Rocco Micciolo, Michele Pavarana, Gian Luigi Cetto)
3. **Insulin-dependent leptin expression in breast cancer cells.** Cancer Res. 2008 Jun 15; 68 (12): 4919-27. (Bartella V, Cascio S, **Fiorio E**, Auriemma A, Russo A, Surmacz E)
4. **Bone Marrow Micrometastases in Breast Cancer Patients: A Long-Term Follow-up Study. BRIEF COMUNICATION.** Clinical Medicine: Oncology 2008; 2 487-490 (Annamaria Molino, Monica Giovannini, Rocco Micciolo, Alessandra Auriemma, **Elena Fiorio**, Antonio Santo, Gian Luigi Cetto)
5. **Leptin/HER2 crosstalk in Breast Cancer: In vitro study and preliminary in vivo analysis.** BMC Cancer 2008, 8:305 doi:10.1186/1471-2407-8-305 (**Elena Fiorio**, Anna Mercanti, Marianna Terrasi, Rocco Micciolo, Andrea Remo, Alessandra Auriemma, Annamaria Molino, Veronica Parolin, Bruno Di Stefano, Maria Franco Bonetti, Antonio Giordano, Gian Luigi Cetto, Eva Surmacz)
6. **Functional analysis of the -2548G/A leptin gene polymorphism in breast cancer cells.** Terrasi M, **Fiorio E**, Mercanti A, Koda M, Moncada CA, Sulkowski S, Merali S, Russo A, Surmacz E. Int J Cancer. 2009 Sep 1;125(5):1038-44. doi: 10.1002/ijc.24372
7. **Classical lobular breast carcinoma consistently lacks topoisomerase-II α gene amplification: implications for the tailored use of anthracycline-based chemotherapies.** Brunello E, Brunelli M, Manfrin E, Nottegar A, Bersani S, Vergine M, Molino A, **Fiorio E**, Chilosì M, Gobbo S, Martignoni G, Bonetti F. Histopathology. 2012 Feb;60(3):482-8. doi: 10.1111/j.1365-2559.2011.04067.x. Epub 2011 Dec 14
8. **Effects of PPAR γ agonists on the expression of leptin and vascular endothelial growth factor in breast cancer cells.** Terrasi M, Bazan V, Caruso S, Insalaco L, Amodeo V, Fanale D, Corsini LR, Contaldo C, Mercanti A, **Fiorio E**, Lo Re G, Cicero G, Surmacz E, Russo A. J Cell Physiol. 2013 Jun;228(6):1368-74. doi: 10.1002/jcp.24295
9. **INvolvement of breast Cancer patients during oncological consultations: a multicentre randomised controlled trial--the INCA study protocol.** Goss C, Ghilardi A, Deledda G, Buizza C, Bottacini A, Del Piccolo L, Rimondini M, Chiodera F, Mazzi MA, Ballarin M, Bighelli I, Strepparava MG, Molino A, **Fiorio E**, Nortilli R, Calìolo C, Zuliani S, Auriemma A, Maspero F, Simoncini EL, Ragni F, Brown R, Zimmermann C. BMJ Open. 2013 May 2;3(5). pii: e002266. doi: 10.1136/bmjopen-2012-002266

10. **HER2/neu gene determination in women screened for breast carcinoma: how screening programs reduce the skyrocketing cost of targeted therapy.** Brunelli M, Manfrin E, Bria E, Massari F, Tortora G, Brunello E, Carbognin L, Nottegar A, Furlanetto J, Molino A, **Fiorio E**, Chilosi M, Jasani B, Vergine M, Marcolini L, Filippini D, Scarpa A, Martignoni G, Bonetti F; Members of Veneto Region - Pathology Screening Group. *Anticancer Res.* 2013 Sep;33(9):3705-10
11. **Information needs of female Italian breast cancer patients during their first oncological consultation.** Goss C, Deledda G, Bottacini A, Chiodera F, Mazzi MA, Ballarin M, Bighelli I, Molino A, **Fiorio E**, Zimmermann C. *Eur J Oncol Nurs.* 2015 Oct;19(5):451-7. doi: 10.1016/j.ejon.2015.02.003. Epub 2015 Mar 16
12. **The Promher Study: An Observational Italian Study on Adjuvant Therapy for HER2-Positive, pT1a-b pN0 Breast Cancer.** Gori S, Inno A, Fiorio E, Foglietta J, Ferro A, Gulisano M, Pinotti G, Gubiotti M, Cavazzini MG, Turazza M, Duranti S, De Simone V, Iezzi L, Bisagni G, Spazzapan S, Cavanna L, Saggia C, Bria E, Cretella E, Vici P, Santini D, Fabi A, Garrone O, Frassoldati A, Amaducci L, Saracchini S, Evangelisti L, Barni S, Gamucci T, Mentuccia L, Laudadio L, Zoboli A, Marchetti F, Bogina G, Lunardi G, Boni L. *PLoS One.* 2015 Sep 4;10(9):e0136731. doi: 10.1371/journal.pone.0136731. eCollection 2015. Erratum in: *PLoS One.* 2015;10(9):e0139650.
13. **Correction: The Promher Study: An Observational Italian Study on Adjuvant Therapy for HER2-Positive, pT1a-b pN0 Breast Cancer.** Gori S, Inno A, Fiorio E, Foglietta J, Ferro A, Gulisano M, Pinotti G, Gubiotti M, Cavazzini MG, Turazza M, Duranti S, De Simone V, Iezzi L, Bisagni G, Spazzapan S, Cavanna L, Saggia C, Bria E, Cretella E, Vici P, Santini D, Fabi A, Garrone O, Frassoldati A, Amaducci L, Saracchini S, Evangelisti L, Barni S, Gamucci T, Mentuccia L, Laudadio L, Zoboli A, Marchetti F, Bogina G, Lunardi G, Boni L. *PLoS One.* 2015 Sep 25;10(9):e0139650. doi: 10.1371/journal.pone.0139650. eCollection 2015. No abstract available.
14. **Subpopulation Treatment Effect Pattern Plot (STEPP) analysis of Ki-67 assay according to histology: prognostic relevance for resected early stage 'pure' and 'mixed' lobular breast cancer.** Carbognin L, sperduti I, Brunelli M, Marcolini L, Nortilli R, Pilotto S, Zampiva I, Merler S, **Fiorio E**, Filippi E, Manfrin E, Pellini F, Bonetti F, Pollini GP, Tortora G, Bria E, *J Exp Clin Cancer Res*, 2016 Mar 22;35:50.
15. **Predictive Factors of Lapatinib and Capecitabine Activity in Patients with HER-2 Positive, Trastuzumab-Resistant Metastatic Breast Cancer: Results from the Italian Retrospective Multicenter HERLAPAC Study.** Gori S, Inno A, Rossi V, Turazza M, **Fiorio E**, Fabi A, Bisagni G, Foglietta J, Santini D, Pavese I, Pellegrino A, Zambelli A, Vici P, Leonardi V, Barni S, Saracchini S, Bogina G , Marchetti F, Duranti S, Lunardi G, Montemurro F. *PLoS One* . 25 maggio 2016; 11 (5): e0156221
16. **Clinical Results of randomized trials and 'real-world' data exploring the impact of Bevacizumab for breast cancer: opportunities for clinical predictive and perspectives for research.** Zamboni V, De Toma A, Carbognin L, Nortilli R, **Fiorio E**, Parolin V, Pilotto S, Cuppone F, Pellini F, Lombardi D, Pollini GP, Tortora G, Bria E. *Expert Opin Biol Ther.* 2017 Apr; 17 (4): 497-506. Review.
17. **Prognostic impact of proliferation for resected early stage 'pure' invasive lobular breast cancer: Cut-off analysis of Ki67 according to histology and clinical validation.** Carbognin L, Sperduti I, Fabi A, Dieci MV, Kadrija D, Griguolo G, Pilotto S, Guarneri V, Zampiva I, Brunelli M, Orvieto E, Nortilli R, **Fiorio E**, Parolin V, Manfrin E, Calì A, Nisticò C, Pellini F, Scarpa A, Pollini GP, Conte P, Tortora G, Bria E. *Breast.* 2017 Oct;35:21-26. doi: 10.1016/j.breast.2017.06.005. Epub 2017 Jun 17

18. **The involvement of early stage breast cancer patients during oncology consultations in Italy: a multi-centred, randomized controlled trial of a question prompt sheet versus question listing.** Bottacini A, Goss C, Mazzi MA, Ghilardi A, Buizza C, Molino A, **Fiorio E**, Nortilli R, Amoroso V, Vassalli L, Brown RF. *BMJ Open*. 2017 Aug 11;7(8):e015079. doi: 10.1136/bmjopen-2016-015079
19. **Irreversible left atrium dilatation preceding left ventricular dysfunction during trastuzumab therapy.** Dolci G, Bergamini C, **Fiorio E**, Ribichini F. *Minerva Cardioangiol*. 2018 Apr;66(2):223-224. doi: 10.23736/S0026-4725.17.04483-8. No abstract available
20. **Incidence of nausea and vomiting in breast cancer patients treated with anthracycline plus cyclophosphamide-based chemotherapy regimens in Italy: NAVY observational study.** De Laurentiis M, Bonfadini C, Lorusso V, Cilenti G, Di Rella F, Altavilla G, Otero M, Ardizzone A, Marchetti P, Peverelli G, Amoroso D, Vecchio S, **Fiorio E**, Orecchia S. *Support Care Cancer*. 2018 Dec;26(12):4021-4029. doi: 10.1007/s00520-018-4259-1. Epub 2018 Jun 25
21. **Clinical implication of changes in body composition and weight in patients with early-stage and metastatic breast cancer.** Trestini I, Carbognin L, Monteverdi S, Zanelli S, De Toma A, Bonaiuto C, Nortilli R, **Fiorio E**, Pilotto S, Di Maio M, Gasbarrini A, Scambia G, Tortora G, Bria E. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2018 Sep;129:54-66. doi: 10.1016/j.critrevonc.2018.06.011. Epub 2018 Jun 21. Review
22. **Role of Speckle Tracking Echocardiography in the Evaluation of Breast Cancer Patients Undergoing Chemotherapy: Review and Meta-analysis of the Literature.** Bergamini C, Dolci G, Truong S, Zanolla L, Benfari G, **Fiorio E**, Rossi A, Ribichini FL. *Cardiovasc Toxicol*. 2019 May 2. doi: 10.1007/s12012-019-09523-y. [Epub ahead of print] Review.
23. **Tumore al seno: Informazioni utili alle donne.** Opuscolo a cura del Gruppo Senologico Veronese, 3° edizione, settembre 2008
24. **Linee guida carcinoma mammario: Prevenzione, diagnosi e terapia.** Opuscolo a cura del Gruppo Senologico Veronese, 3° edizione, settembre 2008
25. **Neoplasie in categorie speciali di pazienti.** A. Molino, A. Santo, **E. Fiorio**, S. Zuliani, In: "Oncologia Clinica – Manuale per medici e studenti" a cura di: : *G.L.Cetto e R.Cellerino (ed.: Selecta Medica, 2008): in press 2008*

Conoscenza lingue straniere ed informatica

Inglese scritto ottimo; inglese parlato ottimo

Livello buono nell'utilizzo del computer, con particolare riferimento ai programmi **Word, Excel o Power Point**; conoscenza avanzata di software di analisi statistica (Archan, R); ottimo l'utilizzo di **Internet Explorer**.

Membro delle seguenti associazioni

AIOM
ESMO

Verona, 26/05/2021
Dott.ssa ELENA FIORIO

