

**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE**  
FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT. 19, 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

**Il Sottoscritto:** GIANLUIGI FERRETTI

**Codice Fiscale:** ██████████

**Nato a** ██████████ **il** 03/03/1968

**Residente a** Roma, ~~Piazzale delle Medaglie d'Oro, 205, CAI 00136~~

**Tel.** 06-52665330/6919 (Istituto) **fax:** 06-52665637 (Istituto)

**Cell.** ██████████

**e.mail** [gianluigi.ferretti@ifo.it](mailto:gianluigi.ferretti@ifo.it)

**PEC** ██████████

consapevole delle conseguenze penali cui incorre nelle ipotesi di dichiarazioni mendaci, formazione o uso di atti falsi (art. 76, 1° comma D.P.R. 28/12/2000 n. 445) e consapevole, inoltre, che la non veridicità del contenuto della dichiarazione comporta la decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 D.P.R. 28/12/2000 n. 445) dichiara i seguenti stati, fatti e qualità personali:

**Laurea in Medicina e Chirurgia**

conseguita in data 20/07/1993 con la votazione di 110/110 e lode presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia – Policlinico A. Gemelli, Roma

**Specializzazione in Oncologia**

indirizzo Oncologia Medica, conseguita in data 27/10/1998 con la votazione di 50/50 e lode presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore - Policlinico A. Gemelli, Roma

**Dottorato di Ricerca**

in "Fisiopatologia della Morte Cellulare", conseguito in data 13/10/2006 presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, Università di Roma "Tor Vergata"

**Iscrizione all'Albo Professionale**

dell'Ordine dei Medici Chirurghi della Provincia di Roma in data 28/02/1994, n. posizione 45431

**Esperienze Lavorative**

Dall'01/08/2000 al 30/12/2001

**Dirigente Medico Oncologia a tempo indeterminato a rapporto esclusivo** con rapporto di lavoro a **tempo pieno**, Unità Operativa di Oncologia Medica "F. Calabresi", Ospedale S. Maria Goretti, Latina (DEA 1° livello) Ente Pubblico

Dal 31/12/2001 ad oggi

**Dirigente Medico Oncologia a tempo indeterminato a rapporto esclusivo** con rapporto di lavoro a **tempo pieno**, Divisione Oncologia Medica 1, IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena di Roma, Ente Pubblico

**Posizione Funzionale del Candidato**

Dal 31/12/2001 ad oggi

Dirigente Medico di Oncologia, Divisione Oncologia Medica 1, presso IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena di Roma, Ente Pubblico

Dall'11/04/2016

**Incarico Professionale di alta specializzazione** in Neoplasie della Mammella e Ginecologiche, Gestione Patologie concomitanti, presso la Divisione Oncologia Medica 1, IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena di Roma, Ente Pubblico

11/10/18-31/01/20

**Direttore Medico del Centro Clinico di Fase 1 (Centro Studi Early Phase)**  
presso l'IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

Dal 24/03/2022

**Incarico Professionale di Esperto** in: Neoplasie della Mammella, presso la  
Divisione Oncologia Medica 1, IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina  
Elena di Roma, Ente Pubblico

- **Tipologia dell'Istituzione presso la quale il Dr. Ferretti ha svolto la sua attività lavorativa: vedi originale allegato firmato dal Direttore Sanitario Aziendale**
- **Tipologia delle prestazioni erogate: vedi originale allegato firmato dal Direttore di Dipartimento e dal Direttore Sanitario Aziendale**
- **Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate dal Dr. Ferretti: vedi originale allegato firmato dal Direttore di Dipartimento, dal Direttore FF di UOC Oncologia Medica 1 e dal Direttore Sanitario Aziendale**

### **Soggiorni di Studio ed Addestramento Professionale**

Feb-Mar 1995

Training in biologia molecolare presso l'**Unità di Patologia molecolare e Terapia Genica** dell'IRCCS "Casa Sollievo della Sofferenza" di San Giovanni Rotondo, Foggia (Responsabile: Prof. Vito Michele Fazio, Direttore: Prof. Bruno Dallapiccola). Argomento di studio: Identificazione delle mutazioni del gene BRCA-1 mediante RNA-SSCP nel carcinoma della mammella

Dal 05/04/1995 al 05/02/1996

Research Fellowship presso il **Department of Radiation Oncology della Medical University of South Carolina** - Charleston, USA (Capo Laboratorio: Prof. Sebastiano Gattoni-Celli, Direttore: Prof. Andrew Turrisi III). Argomento di studio: Allestimento di un vaccino antimelanoma mediante l'utilizzo di ibridi transfettati semiallogeni: studio pilota di fase I/II in pazienti con melanoma metastatico

Dal 05/1996 al 06/08/1997

**Sottotenente Medico** presso il Comando del Raggruppamento Operativo dello Stato Maggiore dell'Esercito Italiano, Roma

Dall'01/01/1999 al 28/07/2000

Borsista presso l'**Istituto Europeo di Oncologia**, Milano, Divisione di Oncologia Medica 1 Reparto. Direttore: Prof. A. Goldhirsch, Responsabile: Dr. Marco Colleoni. Campi di attività clinico-scientifica: chemioendocrinoterapia neoadiuvante nel carcinoma mammario operabile ((International Breast Cancer Study Group, study coordinator; responsabile linea guida IEO ECF + LHRH analogo premenopausa, ECF + letrozolo postmenopausa); determinazione dei fattori biologici predittivi di risposta nel carcinoma mammario (International Breast Cancer Study Group, HER2 in Study VIII-IX, study participant); chemioterapia neoadiuvante pre-perioperatoria nel carcinoma mammario (Studio IEO S4-698, study

participant); chemioterapia nel carcinoma mammario operato e metastatico; chemioterapia intra-arteriosa nelle metastasi epatiche da carcinoma del colon-retto (Studio IEO 164); chemioterapia intra-arteriosa nell'epatocarcinoma e nei tumori della colecisti e vie biliari (Studio IEO 165); trattamento integrato dei tumori neuroendocrini (TACE, Dotatoc, Somatostatina LAR ed Interferon a basse dosi); chemioterapia nel carcinoma gastrico avanzato; chemioterapia del carcinoma del colon-retto operato e metastatico

### **Pubblicazioni Presentate ai fini del Concorso (ultimi 5 anni)**

1. Conciatori F, Salvati E, Ciuffreda L, Shirasawa S, Falcone I, Cognetti F, **Ferretti G**, Zeuli M, Del Bufalo D, Bazzichetto C, Milella M. (2022). Fibroblast-Induced Paradoxical PI3K Pathway Activation in PTEN-Competent Colorectal Cancer: Implications for Therapeutic PI3K/mTOR Inhibition. *FRONTIERS IN ONCOLOGY*, vol. 12, p. 1-13, ISSN: 2234-943X, doi: 10.3389/fonc.2022.862806
2. Cicini MP, **Ferretti G**, Morace N, Nisticò C, Cognetti F, Rulli F. Second-Degree Type 2 Atrioventricular Block Requiring Permanent Cardiac Pacing in Patients on CDK4/6 Inhibitors: Report of Two Cases. *Breast Care (Basel)*. 2022 Jun;17(3):330-335
3. Barberi V, Renna D, Annovazzi A, **Ferretti G**, Russillo M, Cognetti F. (2022). Palbociclib plus letrozole induces a complete metabolic response in metastatic breast cancer patient with idiopathic thrombocytopenia. *RECENTI PROGRESSI IN MEDICINA*, vol. 113, p. 376-379, ISSN: 0034-1193, doi: 10.1701/3827.38111
4. Powles T, Tomczak P, Park SH, Venugopal B, Ferguson T, Symeonides SN, Hajek J, Gurney H, Chang YH, Lee JL, Sarwar N, Thiery-Vuillemin A, Gross-Goupil M, Mahave M, Haas NB, Sawrycki P, Burgents JE, Xu L, Imai K, Quinn DI, Choueiri TK; KEYNOTE-564 Investigators, **Ferretti G**. Pembrolizumab versus placebo as post-nephrectomy adjuvant therapy for clear cell renal cell carcinoma (KEYNOTE-564): 30-month follow-up analysis of a multicentre, randomised, double-blind, placebo-controlled, phase 3 trial. *Lancet Oncol*. 2022 Sep;23(9):1133-1144.
5. Choueiri TK, Tomczak P, Park SH, Venugopal B, Ferguson T, Chang YH, Hajek J, Symeonides SN, Lee JL, Sarwar N, Thiery-Vuillemin A, Gross-Goupil M, Mahave M, Haas NB, Sawrycki P, Gurney H, Chevreau C, Melichar B, Kopyltsov E, Alva A, Burke JM, Doshi G, Topart D, Oudard S, Hammers H, Kitamura H, Bedke J, Perini RF, Zhang P, Imai K, et al. (2021), KEYNOTE-564 Investigators, **Ferretti G**. Adjuvant Pembrolizumab after Nephrectomy in Renal-Cell Carcinoma. *NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE*, vol. 385, p. 683-694
6. Di Noia V, Pimpinelli F, Renna D, Barberi V, Maccallini MT, Gariazzo L, Pontone M, Monti A, Campo F, Taraborelli E, Di Santo M, Petrone F, Mandoj C, Ferraresi V, **Ferretti G**, Carlini P, Di Bella O, Conti L, La Malfa AM, Pellini R, Bracco D, Giannarelli D, Morrone A, Cognetti F. (2021). Immunogenicity and Safety of COVID-19 Vaccine BNT162b2 for Patients with Solid Cancer: A Large Cohort Prospective Study from a Single Institution. *CLINICAL CANCER RESEARCH*, vol. 27, p. 6815-6823
7. Fabi A, Ciccarese M, Scagnoli S, Russillo M, Schettini F, Buono G, Lorusso V, Cannita K, Arpino G, Stani S, Palleschi M, Rossello R, Sarobba G, Fabbri A, Giampaglia M, Pellegrini P, Adamo V, Morelli F, Barberi V, **Ferretti G**, Catania G, Pisegna S, Cognetti F, Giannarelli D. (2021). Post-Progression Treatments after Palbociclib plus Endocrine Therapy in HR+/HER2-Metastatic Breast Cancer Patients: What Is the Better Choice?. *ONCOLOGY*
8. Bazzichetto C, Conciatori F, Luchini C, Simionato F, Santoro R, Vaccaro V, Corbo V, Falcone I, **Ferretti G**, Melisi D, Scarpa A, Ciuffreda L, Milella M, Cognetti F. (2020). From Genetic Alterations to Tumor Microenvironment: The Ariadne's String in Pancreatic Cancer. *CELLS*, vol. 9, ISSN: 2073-4409
9. Bazzichetto C, Luchini C, Conciatori F, Vaccaro V, Di Cello I, Mattiolo P, Falcone I, **Ferretti G**, Scarpa A, Cognetti F, Milella M. (2020). Morphologic and Molecular Landscape of Pancreatic Cancer Variants as the Basis of New Therapeutic Strategies for Precision

- Oncology. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 21, p. 1-25, ISSN: 1661-6596
10. Conciatori F, Bazzichetto C, Amoreo CA, Sperduti I, Donzelli S, Diodoro MG, Buglioni S, Falcone I, Shirasawa S, Blandino G, **Ferretti G**, Cognetti F, Milella M, Ciuffreda L. (2020). BRAF status modulates Interleukin-8 expression through a CHOP-dependent mechanism in colorectal cancer. COMMUNICATIONS BIOLOGY, vol. 3, p. 1-13, ISSN: 2399-3642
  11. Conciatori F, Bazzichetto C, Falcone I, Ciuffreda L, **Ferretti G**, Vari S, Ferraresi V, Cognetti F, Milella M. (2020). PTEN Function at the Interface between Cancer and Tumor Microenvironment: Implications for Response to Immunotherapy. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 21 (15):5337, ISSN: 1422-0067
  12. Fabi A, **Ferretti G**, Cognetti F. (2020). How to restructure the management of Italian oncological patients during and after COVID-19 pandemic?. EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol. 24, p. 6478-6479, ISSN: 1128-3602
  13. Fabi A, **Ferretti G**, Malaguti P, Gasparro S, Nisticò C, Arpino G, Papaldo P, Russillo M, Catania G, Schettini F, Giannarelli D, Cognetti F. (2020). Nanoparticle albumin-bound paclitaxel/liposomal-encapsulated doxorubicin in HER2-negative metastatic breast cancer patients. FUTURE ONCOLOGY, vol. 16, p. 1629-1637, ISSN: 1479-6694
  14. Fabi A, Mottolose M, Di Benedetto A, Sperati F, Ercolani C, Buglioni S, Nisticò C, **Ferretti G**, Vici P, Perracchio L, Malaguti P, Russillo M, Botti C, Pescarmona E, Cognetti F, Terrenato I. (2020). p53 and BLC2 Immunohistochemical Expression Across Molecular Subtypes in 1099 Early Breast Cancer Patients With Long-Term Follow-up: An Observational Study. CLINICAL BREAST CANCER, vol. 20, p. 761-770, ISSN: 1526-8209
  15. Falcone I, Conciatori F, Bazzichetto C, Bria E, Carbognin L, Malaguti P, **Ferretti G**, Cognetti F, Milella M, Ciuffreda L. (2020). AXL Receptor in Breast Cancer: Molecular Involvement and Therapeutic Limitations. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 21(22):8419, ISSN: 1422-0067
  16. Falcone I, Conciatori F, Bazzichetto C, **Ferretti G**, Cognetti F, Ciuffreda L, Milella M. (2020). Tumor Microenvironment: Implications in Melanoma Resistance to Targeted Therapy and Immunotherapy. CANCERS, vol. 12(10):2870, ISSN: 2072-6694
  17. Conciatori F, Bazzichetto C, Falcone I, **Ferretti G**, Cognetti F, Milella M, Ciuffreda L. (2019). Colorectal cancer stem cells properties and features: evidence of interleukin-8 involvement. CANCER DRUG RESISTANCE, vol. 2, p. 968-979, ISSN: 2578-532X
  18. Rossi V, Berchiolla P, Giannarelli D, Nisticò C, **Ferretti G**, Gasparro S, Russillo M, Catania G, Vigna L, Mancusi RL, Bria E, Montemurro F, Cognetti F, Fabi A (2019). Should All Patients With HR-Positive HER2-Negative Metastatic Breast Cancer Receive CDK 4/6 Inhibitor As First-Line Based Therapy? A Network Meta-Analysis of Data from the PALOMA 2, MONALEESA 2, MONALEESA 7, MONARCH 3, FALCON, SWOG and FACT Trials. CANCERS, vol. 11(11):1661, ISSN: 2072-6694
  19. Fabi A, Alesini D, Valle E, Moscetti L, Caputo R, Caruso M, Carbognin L, Ciccarese M, La Verde N, Arpino G, Cannita K, Paris I, Santini D, Montemurro F, Russillo M, **Ferretti G**, Filippelli G, Rossello R, Fabbri A, Zambelli A, Leonardi V, D'Ottavio AM, Nisticò C, Stani S, Giampaglia M, Scandurra G, Catania G, Malaguti P, Giannarelli D, Cognetti F. T-DM1 and brain metastases: Clinical outcome in HER2-positive metastatic breast cancer. *Breast*. 2018 Oct;41:137-143
  20. Russillo M, **Ferretti G**, Vidiri A, Gasparro S, Cognetti F, Pellegrini D, Fabi A. Impressive Long-term Response with Pertuzumab and Trastuzumab in HER2-positive Breast Cancer with Brain Metastasis. *In Vivo*. 2018 Jul-Aug;32(4):839-842
  21. De Placido S, Gallo C, De Laurentiis M, Bisagni G, Arpino G, Sarobba MG, Riccardi F, Russo A, Del Mastro L, Cogoni AA, Cognetti F, Gori S, Foglietta J, Frassoldati A, Amoroso D, Laudadio L, Moscetti L, Montemurro F, Verusio C, Bernardo A, Lorusso V, Gravina A, Moretti G, Lauria R, Lai A, Mocerino C, Rizzo S, Nuzzo F, Carlini P, Perrone F; *GIM Investigators* **Ferretti G**. Adjuvant anastrozole versus exemestane versus letrozole, upfront or

- after 2 years of tamoxifen, in endocrine-sensitive breast cancer (FATA-GIM3): a randomised, phase 3 trial. *Lancet Oncol.* 2018 Apr;19(4):474-485
22. Fabi A, Giannarelli D, Moscetti L, Santini D4, Zambelli A5, Laurentiis M6, Caruso M, Generali D, Valle E, Leonardi V, Cannita K, Arpino G, Filippelli G, **Ferretti G**, Giampaglia M, Montemurro F, Nisticò C, Gasparro S, Cognetti F. (2017). Ado-trastuzumab emtansine (T-DM1) in HER2+ advanced breast cancer patients: does pretreatment with pertuzumab matter? *FUTURE ONCOLOGY*, vol. 13, p. 2791-2797

## Impact Factor

Scopus 1996-2022: H-index **28** ; 2371 citazioni; citato da 2290 documenti

## Attività Didattica

03/02/00	Incarico di insegnamento su analisi mutazionale, DGGE e SSCP da parte dell'Istituto di Patologia Generale della Facoltà di Medicina e Chirurgia "A. Gemelli" - Università Cattolica del Sacro Cuore, con il patrocinio del Centro di Riferimento Oncologico della Basilicata
2006-2014	Incarico di insegnamento in Oncologia di base e clinica nell'ambito del Corso annuale di Psico-Oncologia presso l'Istituto Regina Elena
4/18-6/18	Responsabile Scientifico e Docente Evento Formativo n. 1270-224862 dal titolo: Presentazione, analisi, discussione, decisione terapeutica di casi clinici complessi in oncologia medica. Concomitante analisi della più recente letteratura oncologica inerente i casi clinici presentati
15/10/18-31/01/20	Responsabile Scientifico e Docente Corso Formazione Infermieri Centro Studi Fase 1.

## Altre Certificazioni/Attestazioni

13/08/97	Conseguimento dell'Educational Commission for Foreign Medical Graduates (ECFMG) <b>Standard Certificate</b> , Philadelphia PA, USA
14/10/00	<b>ESMO Certification</b> on Medical Oncology
02/04/12	<b>Idoneità</b> al conferimento di <b>incarico quinquennale di Direttore</b> dell'Unità di Struttura Complessa di Oncologia dell'Ospedale Generale San Giovanni Calibita Fatebenefratelli di Roma
14/09/17	<b>Idoneità</b> al conferimento di <b>incarico quinquennale di Direttore</b> dell'Unità di Struttura Complessa di Oncologia dell'Ospedale Pertini di Roma
26/09/18	<b>Idoneità</b> al conferimento di <b>incarico quinquennale di Direttore</b> dell'Unità di Struttura Complessa di Oncologia Medica 2 dell'IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena di Roma,
13/10/18	Conseguimento attestato Operatore <b>ALS</b> (Procedure avanzate in rianimazione Advanced Life Support)

## ECM

Triennio 2020-2022	<b>139</b> crediti (obbligo formativo standard: 150 crediti, <b>obbligo</b> formativo triennio <b>60</b> crediti per <b>riduzione</b> derivante da formazione triennio precedente)
--------------------	--

Triennio 2017-2019	<b>320</b> crediti (obbligo formativo standard: 150 crediti, obbligo formativo triennio 90 crediti per riduzione derivante da formazione triennio precedente)
Triennio 2014-2016	<b>298</b> crediti (obbligo formativo standard: 150 crediti, obbligo formativo triennio 105 crediti per riduzione derivante da formazione triennio precedente)
Triennio 2011-2013	<b>381</b> crediti (obbligo formativo standard: 150 crediti, obbligo formativo triennio 120 crediti per riduzione derivante da formazione triennio precedente)

### **Affiliazioni a Società Scientifiche**

Dal 04/94	Membro dell'Associazione Italiana di Oncologia Medica ( <b>AIOM</b> )
Dal 09/99	American Society of Clinical Oncology ( <b>ASCO</b> ) active member
Dal 05/00	European Society for Medical Oncology ( <b>ESMO</b> ) full member
Dal 07/01	American Association for Cancer Research ( <b>AACR</b> ) active member
Dal 04/02	American Society of Hematology ( <b>ASH</b> ) active member

### **Attività di Ricerca Finalizzata**

2005-2008	<b>Ministero della Salute, Ricerca Finalizzata (Co-Investigatore Principale).</b> Randomized phase III study comparing standard combination chemotherapy versus Extreme Drug Resistance assay-sorted chemotherapy following upfront debulking surgery in epithelial ovarian cancer
2006-2009	<b>Ministero della Salute, Ricerca Finalizzata (Investigatore Principale).</b> Titolo: Docetaxel settimanale in combinazione con prednisone e ciclofosfamide a basse dosi giornaliere nel trattamento del carcinoma prostatico ormonorefrattario: studio di fase I/II

### **Attività di Ricerca Clinica**

Dal 2002 ad oggi, il Dr. Ferretti è co-responsabile/responsabile della gestione clinica della **neoplasia mammaria** presso la Divisione di Oncologia Medica 1 dell'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena. Nel corso di questi anni l'attività di ricerca clinica della Divisione si è caratterizzata per la forte impronta traslazionale sia nel campo dell'individuazione/validazione di fattori clinici e molecolari prognostici e/o predittivi, che nel campo di studi clinici di intervento, che hanno riguardato l'utilizzo, nelle diverse patologie, di nuovi farmaci a bersaglio molecolare, da soli od in associazione a terapie citotossiche convenzionali, nuove modalità di somministrazione di farmaci citotossici, studi di farmacocinetica e studi di integrazione fra strategie di trattamento sistemico ed approcci terapeutici di tipo loco-regionale. Negli ultimi dieci anni il Dr. Ferretti ha partecipato a numerosi studi clinici controllati condotti secondo la normativa GCP internazionale. Dal 15/10/18 al 31/01/20 il Dr. Ferretti ha svolto l'attività di Direttore Medico del Centro Clinico di Fase 1 (Centro Studi Early Phase) presso l'IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena.

Ecco l'elenco degli studi clinici nei quali il Dr. Ferretti è attualmente o è stato recentemente coinvolto:

### **Studi in qualità di Principal Investigator**

1. Docetaxel settimanale in combinazione con prednisone e ciclofosfamide a basse dosi giornaliere nel trattamento del carcinoma prostatico ormonorefrattario: studio di fase I/II. Ministero della Salute, Ricerca Finalizzata.
2. Avelumab/M9241/MS201781-0031 A Phase Ib Open-Label, Dose-Finding Trial to Evaluate the Safety, Tolerability, and Pharmacokinetics of Avelumab in Combination

with M9241 (NHS-IL12) in Subjects with Locally Advanced, Unresectable, or Metastatic Solid Tumors

3. MK3475-564 - A Phase III, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Clinical Trial of Pembrolizumab (MK-3475) as Monotherapy in the Adjuvant Treatment of Renal Cell Carcinoma Post Nephrectomy (KEYNOTE-564) (aperto 17/8/17 – chiuso arruolamento, in corso valutazione pazienti arruolati)
4. B2151002: “A phase 1b open-label three-arm multi-center study to assess the safety and tolerability of PF-05212384 (pi3k/mtor inhibitor) in combination with other anti-tumor agents” (aperto 20/3/14- chiuso 7/2/18)
5. CC-122-HCC-002 : “A phase 1/2, multicenter, open-label, dose finding study to assess the safety, tolerability, and preliminary efficacy of CC-122 in combination with Nivolumab in subject with unresectable hepatocellular carcinoma(HCC)” (aperto 11/6/18- chiuso 17/9/18)
6. Studio CBYL719H12301 EPIK B3: A Phase III, multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled study to assess the efficacy and safety of alpelisib (BYL719) in combination with nab-paclitaxel in patients with advanced triple negative breast cancer with either phosphoinositide-3-kinase catalytic subunit alpha (PIK3CA) mutation or phosphatase and tensin homolog protein (PTEN) loss without PIK3CA mutation ". EudraCT n. 2019-002637-11 (in corso)
7. IMMU-132-09: Phase 3 Study of Sacituzumab Govitecan (IMMU-132) Versus Treatment of Physician's Choice (TPC) in subjects With Hormonal Receptor-Positive (HR+) Human Epidermal Growth Factor Receptor 2 (HER2) Negative Metastatic Breast Cancer (MBC) who have failed at least two prior chemotherapy regimens (aperto 21/11/19- chiuso 9/3/21)
8. REP0121: A multicenter, randomized, double-blind, placebo-controlled phase 2 study to assess the efficacy and safety of oral reparixin in cancer related fatigue in patients with locally advanced or metastatic breast cancer undergoing taxane-based chemotherapy (chiuso 21/6/22)
9. Nuovi approcci terapeutici nel tumore alla mammella HER2 positivo: ruolo della chaperonina HSP90 in risposta ai trattamenti farmacologici (chiuso 31/12/20)

#### **Studi in qualità Sub-Investigator**

1. SOLO1 D0818C00001 A Phase III, randomised, double blind, placebo controlled, multicentre study of Olaparib maintenance monotherapy in Patients with BRCA Mutated Advanced (Figo stage III-IV) ovarian cancer following first Line Platinum Based Chemotherapy dal 15-10-2013 al 28-02-2015
2. SOLO2 D0816C00002 A Phase III randomised, double blind, placebo controlled, multicentre study of olaparib maintenance monotherapy in platinum-sensitive relapsed BRCA mutated ovarian cancer patients who are in complete or partial response following platinum based chemotherapy dal 15-10-2013 al 15-01-2015
3. Studio multicentrico di fase 3, randomizzato, in doppio cieco su dostarlimab (TSR042) più carboplatino-paclitaxel rispetto a placebo più carboplatino-paclitaxel in pazienti affette da cancro endometriale recidivante o primitivo in stadio avanzato (RUBY) 20/7/20 – in corso)
4. PENELOPE MO28113 A two-part randomized phase III double blind, multicenter trial assessing the efficacy and safety of pertuzumab in combination with standard chemotherapy vs placebo plus standard chemotherapy in women with recurrent platinum-resistant epithelial ovarian cancer and low HER3 mRNA expression dal 15-10-2013 al 15-01-2015
5. ABRAMYO Studio di fase I-II di trattamento settimanale di Nab-Paclitaxel in combinazione con Doxorubicina Liposomiale in pazienti con tumore della mammella in fase avanzata HER2-negativo dal 17-12-2013 a oggi

6. ABI-007-MBC-001 Celgene - Studio di fase 2/3, multicentrico, in aperto, randomizzato con nab®-paclitaxel somministrato una volta alla settimana in combinazione con gemcitabina o carboplatino confrontato con gemcitabina/carboplatino come trattamento di prima linea in soggetti con carcinoma mammario metastatico ER, PgR e HER2 negativo (triplo negativo) dal 17-04-2014 al 07-05-2016
7. MDV3100-12 - Studio di fase 2, randomizzato, in doppio cieco, placebo-controllato, multicentrico sull'efficacia e la sicurezza di enzalutamide in combinazione con exemestane in pazienti con carcinoma mammario avanzato positivo per il recettore degli estrogeni o del progesterone e HER2-negativo dal 26-05-2014 al 01-01-2016
8. HERLAP Studio di fase II con Trastuzumab e Lapatinib in donne con carcinoma mammario caratterizzato da amplificazione di HER2 alla prima progressione sistemica dal 15-06-2014 a oggi
9. BO28407 KAITLIN - Studio di fase III randomizzato, multicentrico, in aperto, che mette a confronto trastuzumab più pertuzumab più un taxano a seguito di antracicline ristretto a trastuzumab emtansine più pertuzumab a seguito di antracicline come terapia adiuvante in pazienti affetti da carcinoma mammario primitivo, operabile, HER2 positivo dal 18-06-2014 al 11-10-2015
10. PAINTER - Studio di fase IV, multicentrico, interventistico, a singolo braccio per la valutazione della tollerabilità dell'Eribulina e della sua associazione con alcuni polimorfismi in una popolazione non selezionata di donne con tumore mammario metastatico dal 24-06-2014 (chiuso 31/12/2018)
11. PUMANER - Studio comparativo tra Neratinib più Capecitabina e Lapatinib più Capecitabina in pazienti con carcinoma mammario metastatico HER2+ sottoposti a due o più precedenti regimi terapeutici antiher2 nel setting metastatico (NALA) dal 01-10-2014 (chiuso 23/6/2017)
12. GIM10 Studio clinico di fase III di confronto tra la somministrazione concomitante e quella sequenziale della chemioterapia e degli inibitori dell'aromatasi come trattamento adiuvante delle pazienti in post-menopausa con carcinoma mammario operato ormonosensibile dal 14-10-2014 a oggi (solo FU)
13. PREFER Pregnancy and Fertility: Studio osservazionale prospettico sulla preservazione della fertilità nelle pazienti giovani con patologia oncologica dal 14-10-2014 a oggi
14. PREFER2 Studio osservazionale prospettico sul trattamento del carcinoma mammario in gravidanza e sul follow up delle donne che hanno avuto una gravidanza dopo diagnosi e trattamento di carcinoma mammario dal 14-10-2014 a oggi
15. CBKM120 F2303 Studio randomizzato, in doppio cieco, controllato versus placebo, di Fase III, con BKM120 in associazione a fulvestrant in pazienti in post-menopausa con carcinoma mammario positivo per i recettori ormonali HER2-negativo trattato con inibitori dell'aromatasi, localmente avanzato o metastatico che ha presentato progressione durante o dopo terapia con un regime contenente un inibitore di mTor dal 15-10-2014 al 15-10-2015
16. I3Y-MC-JPBL (MONARCH 2) Studio randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo di fase 3 di Fulvestrant con o senza LY2835219, un inibitore di CDK4/6, per donne con carcinoma mammario positivo al recettore ormonale, HER2 negativo, di stadio localmente avanzato o metastatico dal 05-11-2014 al 12-05-2016
17. GIM11-BERGI Studio di fase II a singolo braccio per la valutazione dell'efficacia e della sicurezza della combinazione di eribulina e bevacizumab come seconda linea di trattamento in pazienti con neoplasia mammaria metastatica HER2-negativa progredita ad un trattamento di prima linea con bevacizumab e paclitaxel dal 25-11-2014 al 02-11-2016
18. GIMI4 BIOMETA Valutazione del trattamento chemioterapico, terapia ormonale e terapia biologica in pazienti affette da cancro al seno metastatico in accordo al sottotipo biologico e alla linea di trattamento dal 15-12-2014 a oggi



19. GIM12 THYPHER Studio di fase II randomizzato aperto multicentrico mirato a valutare l'attività della chemioterapia in associazione a trastuzumab e del lapatinib in associazione a trastuzumab in pazienti con carcinoma mammario metastatico HER2-positivo refrattari alle terapie anti-HER2 dal 03-03-2015 a oggi (solo FU)
20. OLYMPIAD Studio di fase III in aperto, randomizzato, controllato, multicentrico, per valutare l'efficacia e la sicurezza di olaparib in monoterapia vs il trattamento chemioterapico standard scelto dal Medico di studio in pazienti con carcinoma della mammella metastatico con mutazioni germinali BRCA1/2 dal 15-03-2015 al 15-10-2015
21. GIM18 FUMANCE Randomized study of Fulvestrant as maintenance therapy after first-line chemotherapy in HER2-negative post-menopausal metastatic breast cancer patients dal 15-09-2015 al 30/09/18
22. GIM13 AMBRA Observation of Medical Treatments in metastatic breast cancer HER2-negative patients dal 07-10-2015 a oggi
23. GIM16 FEVEX Fulvestrant seguito da Everolimus più Exemestane confrontato con Everolimus più Exemestane seguiti da Fulvestrant in donne in post-menopausa affette da carcinoma mammario localmente avanzato o metastatico positivo per l'espressione dei recettori ormonali e negativo per quella del recettore del fattore di crescita epidermico tipo 2 (HER2) dal 15-12-2015 (chiuso 31/12/2020)
24. KEYNOTE 119 Studio randomizzato in aperto di fase III sull'utilizzo di pembrolizumab agente singolo vs chemioterapia ad agente singolo secondo la scelta del medico per il cancro mammario triplo negativo metastatico dal 14-01-2016 (chiuso 20/2/2017)
25. BO29159 METAPHER Studio multicentrico in aperto a braccio singolo teso a valutare la sicurezza di Herceptin in combinazione con Perjeta e Docetaxel nel trattamento di pazienti con carcinoma mammario avanzato HER2-positivo dal 14-01-2016 (chiuso 11/6/2019)
26. GIM22-ERICA "Second line ERibulin followed by CApecitabine or the reverse sequence in HER2-negative Metastatic Breast Cancer (MBC) patients: a randomized phase II study – ERICA trial" dal 17/10/18 ad oggi
27. A-BRAVE-Trial "Adjuvant Treatment For High-Risk Triple Negative Breast Cancer Patients With The Anti-PD-L1 Antibody Avelumab: A Phase III Randomized Trial" dal 1'8/2/17 ad oggi (solo FU)
28. 13Y MC-JPCF A Randomized, Open-Label, Phase 3 Study of Abemaciclib combined with Standard Adjuvant Endocrine Therapy versus Standard Endocrine Therapy Alone in Patients with High Risk Node Positive Early Stage Hormone Receptor Positive, Human Epidermal Receptor 2 Negative Breast Cancer dall'01/12/17 ad oggi (solo FU)
29. IRFMN-BRC-7103-YAPPETIZER Studio multicentrico, randomizzato, di fase II sul trattamento chemioterapico neoadiuvante in associazione a Zoledronato e Atorvastatina in pazienti con carcinoma mammario triplo negativo dal 27/03/18 (chiuso 12/10/2020)
30. TULIP A multi-centre, open-label, randomized clinical trial comparing the efficacy and safety of the antibody-drug conjugate SYD985 to physician's choice in patients with HER2-positive unresectable locally advanced or metastatic breast cancer dal 26/10/18 (chiuso 13/3/21)
31. D0816C00018 LUCY A Phase 3b, single arm open label multicentre study of olaparib monotherapy in the treatment of HER2-ve metastatic Breast cancer patients with germline BRCA1/2 mutations. A Phase 3b, single arm open label multicentre study of olaparib monotherapy in the treatment of HER2-ve metastatic Breast cancer patients with germline BRCA1/2 mutations dal 4/5/18 all'1/1/19
32. APTNEO Atezolizumab, Pertuzumab and Trastuzumab with chemotherapy as neoadjuvant treatment of HER2 positive early high-risk and locally advanced breast cancer (APTneo) dal 14/12/18 ad oggi solo fu
33. NKTR-102 Studio di Fase 3, in aperto, randomizzato, multicentrico sul confronto tra NKTR-102 e il trattamento scelto dal medico (TPC) in pazienti affetti da cancro al seno metastatico

- che presentano metastasi cerebrali stabili e che sono stati precedentemente trattati con un'antraciclina, un taxano e capecitabina dal 15/10/18 (chiuso 31/12/2019)
34. ADEVEX Studio osservazionale prospettico sull'aderenza al trattamento con Everolimus ad Exemestane nelle donne con neoplasia della mammella in fase avanzata di malattia dal 15/01/17
  35. EBRAIM Studio osservazionale prospettico con Eribulina per il tumore della mammella con metastasi cerebrali dal 20/11/16 (chiuso 31/12/2019)
  36. ECHO Study Studio osservazionale prospettico sui cambiamenti delle abitudini alimentari dopo la diagnosi di carcinoma mammario dal 7/2/18 (chiuso 31/12/2019)
  37. GIM 19 Star Studio osservazionale per la valutazione della compliance al trattamento a base di inibitori dell'ARomatasi nelle pazienti affette da carcinoma della mammella ormonopositivo dal 12/12/16 ad oggi
  38. BRIDE-AIOM Studio Osservazionale prospettico nazionale della Fondazione AIOM dal 01/09/18
  39. EVERMET Impatto delle modificazioni precoci del metabolismo sistemico indotte da everolimus sulla prognosi di donne in postmenopausa affette da carcinoma mammario avanzato esprimente recettori ormonali ed HER2-negativo: studio, retrospettivo, multicentrico italiano dal 15/05/18 al 31/12/18
  40. PalPract Studio retrospettivo osservazionale multicentrico di real life sull'uso del Palbociclib in associazione alla terapia ormonale e sulle sequenze terapeutiche nel trattamento del tumore della mammella metastatico ormonodipendente dal 12/12/18 al 31/01/19
  41. NICSO Progetto Di Monitoraggio Medico-Infermieristico degli effetti collaterali da terapie Oncologiche dal 01/06/18 (chiuso 30/11/2020)
  42. SequERplus AIOM Studio Retrospettivo Osservazionale Multicentrico Sulle Sequenze Della Terapia Ormonale Ne Trattamento Del Tumore Della Mammella Metastatico Ormonodipendente dal 15/12/18 al 31/01/19
  43. LiqERBcept Biopsia liquida tumore mammella in trattamento con TDM1 dal 10/01/17
  44. GIM21 LiqERBcept intercettazione di traiettorie mutazionali in pazienti con ca mammario Her2+ sottoposti a trattamento con T-DM1 dal 30/10/18 ad oggi
  45. NAVIGATE: A phase 2 Basket Study of the Oral TRK Inhibitor larotrectinib in subject with NTRK Fusion-positive tumor (in corso)
  46. HERMIONE8: Studio osservazionale retrospettivo-prospettico per valutare i trattamenti (chemioterapico, terapia ormonale e terapia biologica) in pazienti affetti da cancro al seno metastatico in accordo al sottotipo biologico e alla linea di trattamento. Studio osservazionale,prospettico di valutazione dell'attività clinica e della tollerabilità della combinazione Ribociclib + Letrozolo in pazienti con carcinoma mammario avanzato HR+ (1.10.19 – 01.01.22)
  47. IDENTITY: Inherited brEast caNcer iTalian registry: Studio di coorte osservazionale retrospettivo-prospettico per valutare le strategie di prevenzione oncologica nelle donne con una mutazione deleteria di BRCA1-2 (1/9/20 – ad oggi)
  48. PREDICE: Studio multicentrico osservazionale sulla scelta terapeutica a progressione da trattamento di prima linea con CDK4/6 inhibitors e inibitori delle aromatasi in pazienti con diagnosi di carcinoma mammario HR+ HER2-.(1/9/20 – ad oggi)
  49. FACILE: Studio di fase II,multicentrico,a braccio singolo,che valuta la fattinilità della combinazione di Ribociclib e un inibitore dell'aromatasi non steroideo,in prima linea,in pazienti con carcinoma mammario avanzato,recettori ormonali positivi/HER2 negativo. (7/5/20 – ad oggi)
  50. HERMIONE7: Uno studio esplorativo, di fase 2, a braccio singolo che valuta l'attività e la sicurezza di Abemaciclib + inibitori dell'aromatasi (AIs) dopo il trattamento di 1a linea con alta dose fulvestrant (HD-FUL) in positivo per i recettori ormonali (HR +), Pazienti affetti da carcinoma della mammella (20/5/20 – 27/6/22)
  51. GIM 22: Second line Eribulin followed by Capecitabine or the reverse sequence in her2-negative metastatic breast cancer (mbc) patients: a randomized phase II study (17/10/18 – in corso)

52. GIM 23: Studio osservazionale prospettivo sul trattamento ormonale adiuvante delle pazienti in pre-menopausa con carcinoma mammario precoce positivo ai recettori estrogeni.(19/12/19 – in corso)
53. GIM25: Studio clinico di fase II, con Atezolizumab in associazione con Carboplatino e Paclitaxel come terapia di prima linea, in pazienti con carcinoma mammario metastatico PD-L1 positivo (20/7/20 – in corso)
54. NEOGENE: Test genomici mirati ad identificare mutazioni “actionable” in pazienti con tumore della mammella recettori ormonali negativi/her2 positivo o triplo negativo: fattibilità e perfezionamento (delle tecniche) 7/9/20 – in corso)
55. DEV0121: Differenza minima clinicamente importante alla scala FACT-Fatigue in pazienti con carcinoma mammario localmente avanzato o metastatico, sottoposti a chemioterapia a base di taxani (2/3/22 – in corso)
56. Studio di fase 1/2 dell'inibitore altamente selettivo del RET, BLU-667, in pazienti affetti da carcinoma tiroideo, carcinoma polmonare non a piccole cellule (NSCLC) e altri tumori solidi in fase avanzata. (15/12/2019 – 1/11/2021)

### **Partecipazione come Relatore a convegni di carattere scientifico**

Relatore alla VII Conferenza Nazionale AIOM "Terapie Integrate in oncologia: dall'empirismo alla pratica clinica". Titolo Relazione: Node-negative: who should receive adjuvant chemotherapy? Taormina 12 Maggio 2003

Discussant al V Congresso Nazionale AIOM Roma, 21-24 Ottobre 2003. Discussant MAMMELLA – SESSIONE 2, 23/10/2003

Relatore al Corso Internazionale Teorico-Pratico di Chirurgia Ricostruttiva della Mammella. Roma, 27-30 Aprile 2004. Titolo Relazione: Biologia del Carcinoma Mammario, 28/04/2004

Relatore alla X Conferenza Nazionale AIOM, Genova 17-19 Aprile 2005. Titolo Relazione: Il micro-ambiente come “target” dei farmaci 18/04/2005

Relatore alla XII Riunione del gruppo MITO. Controversie nella gestione terapeutica dei tumori ginecologici: stato dell'arte e “take home messages” Roma, 12 Maggio 2008. Titolo Relazione: Il modello della cancerogenesi ovarica e bersagli molecolari: attuali orientamenti. 12/05/2008

Relatore Congresso di Aggiornamento IFO su "Carcinoma Mammario e Strategie Terapeutiche". Titolo Relazione: Chemioterapia adiuvante e neoadiuvante. Il ruolo della chemioterapia: quando e perché. Roma 16 Aprile 2011

Relatore al 14° Corso Avanzato di Aggiornamento in Coagulazione Roma 3 Giugno 2013. Titolo Relazione: La scelta terapeutica nelle trombosi venose nel paziente neoplastico: evidenze cliniche 03/06/2013

Relatore al Congresso AIOM Regionale c/o IFO "La Terapia di Supporto come End Point di Cura del Paziente Oncologico". ROMA 8 NOVEMBRE 2013. Titolo Relazione: Primary Thromboprophylaxis in Cancer Patients, 08/11/2013

Relatore al Congresso "Tumore della Mammella nella Giovane Donna: Gestione, Complicanze, Qualità di Vita" Roma 28 Marzo 2014. Titolo Relazione: Gravidanza, Carcinoma della Mammella e Prognosi, 28/03/2014

Relatore al Corso di Aggiornamento "Share your experience in metastatic breast cancer". ROMA 24-25 Settembre 2015. Titolo Relazione: Trattamento del Carcinoma Mammario Metastatico, 24/09/2015

Relatore al Congresso "La Neoplasia della Mammella nel 2016". Pescara, 18 Marzo 2016. Titolo Relazione: Il ruolo strategico di HER2

Relatore al Congresso "Antimicrobico resistenza: tra nuovi farmaci e nuove tecniche diagnostiche". Roma 22 Ottobre 2018. Titolo Relazione: Infezione di cute e tessuti molli in oncologia.

## Estensione di Linee Guida

- 2011 Estensione di Linee Guida Istituzionali per la profilassi ed il trattamento del **tromboembolismo** in pazienti neoplastici
- 2013 Estensione di Linee Guida per la profilassi ed il trattamento del **tromboembolismo** in pazienti neoplastici dell'ambito del Gruppo Terapie di Supporto della Rete Oncologica del Lazio
- 2016 Referee per la revisione delle Linee Guida AIOM 2016 "**Tromboembolismo venoso** nei pazienti con tumori solidi"

## Pubblicazioni

1. G. Flamini, G. Curigliano, C. Ratto, A. Astone, **G. Ferretti**, P. Nucera, L. Sofo, A. Sgambato, F. Crucitti and A. Cittadini. Prognostic significance of cytoplasmic p53 overexpression in colorectal cancer. An Immunohistochemical study. *European Journal of Cancer*, 32A, 5: 802-806, 1996
2. Ratto, G. Flamini, L. Sofo, P. Nucera, M. Ippoliti, G. Curigliano, **G. Ferretti**, A. Sgambato, M. Merico, G.B. Doglietto, A. Cittadini and F. Crucitti. Detection of *ras* oncogene mutations from neoplastic cells exfoliated in feces. *Disease of the Colon and Rectum*, 39: 1238-1244, 1996 (**citato da** (reference n.23): G. Traverso, Detection of *APC* mutations in fecal DNA from patients with colorectal tumors, *New Engl J Med* 2002, 346:311-320; **citato da** (reference n.19): David A. Ahlquist, Joel E. Skoletsky, Kevin A. Boynton, Jonathan J. Harrington, Douglas W. Mahoney, William E. Pierceall, Stephen N. Thibodeau, And Anthony P. Shuber. Colorectal cancer screening by detection of altered human DNA in stool: feasibility of a multitarget assay panel. *Gastroenterology* 2000;119:1219-1227; **citato da** (reference n.8): Wendy Atkin and John P. Martin. Stool DNA-based colorectal cancer detection: finding the needle in the haystack. *J Natl Cancer Inst* 2001; 93: 798-799)
3. G. Romano, L. Garagnani, A. Boninsegna, P. Ferrari, G. Flamini, C. De Gaetani, A. Sgambato, G. Ferrari, G. Curigliano, **G. Ferretti**, A. Cittadini and G. Trentini. Analysis of 4-ABP-DNA adducts and p53 alterations in urinary bladder carcinoma. *Anticancer Research* 1999, 19:4571-76
4. L. Orlando, M. Colleoni, F. Nolè, R. Biffi, A. Rocca, G. Curigliano, **G. Ferretti**, G. Peruzzotti, F. de Braud, and A. Goldhirsch. Incidence of venous thromboembolism in breast cancer patients during chemotherapy with vinorelbine, cislatin, 5-fluorouracil as continuous infusion (ViFuP regimen): is prophylaxis required? *Annals of Oncology* 2000, 11:117-8
5. **G. Ferretti**, G. Curigliano, U. Pastorino, A. Cittadini, G. Flamini, M.G. Calabrò, T. De Pas, L. Orlando, M. Mandalà, M. Colleoni, L. Spaggiari, P. Granone, G. Pagliari, F. de Braud, N. Fazio and A. Goldhirsch. Detection by denaturant gradient gel electrophoresis of tumor-specific mutations in biopsies and relative bronchoalveolar lavage fluid from resectable non-small cell lung cancer. *Clinical Cancer Research* 2000, 6:2393-2400 (**citato da** (reference n. 12): Brose MS, Volpe P, Feldman M, Kumar M, Rishi I, Gerrero R, Einhorn E, Herlyn M, Minna J, Nicholson A, Roth JA, Albelda SM, Davies H, Cox C, Brignell G, Stephens P, Futreal PA, Wooster R, Stratton MR, Weber BL. BRAF and RAS mutations in human lung cancer and melanoma. *Cancer Res.* 2002 Dec 1; 62(23):6997-7000).
6. M. Colleoni, I. Minchella, G. Mazzarol, F. Nole, G. Peruzzotti, A. Rocca, G. Viale, L. Orlando, **G. Ferretti**, G. Curigliano, P. Veronesi, M. Intra, A. Goldhirsch. Response to

- primary chemotherapy in breast cancer patients with tumors not expressing estrogen and progesterone receptors. *Annals of Oncology* 2000, 11(8):1057-9
7. De Pas T, de Braud F, Mandalà M, Curigliano G, Catania C, **Ferretti G**, Sozzi P, Solli P, Goldhirsch A. Cisplatin and vinorelbine as second-line chemotherapy in patients with advanced non-small cell lung cancer (NSCLC) resistant to taxol plus gemcitabine. *Lung Cancer* Mar;31(2-3):267-270, 2001
  8. P. Lissoni, M. Mandalà, G. Curigliano, **G. Ferretti**, A. Ardizzola, F. Malugani, G. Tancini, E. Tisi, C. Arrigoni, and S. Barni. Intracavitary low-dose interleukin-2 in 100 cancer patients with neoplastic effusions. *Oncology* 2001, 60(4): 308-12
  9. M. Mandalà, C. Moro, **G. Ferretti**, F. Nolè, A. Rocca, E. Munzone, A. Castro, and G. Curigliano. Effect of tamoxifen on GH and IGF-1 serum level in stage I-II breast cancer patients. *Anticancer Research*, Jan-Feb;21(1B):585-8, 2001
  10. G. Curigliano, **G. Ferretti**, M. Colleoni, E. Marrocco, G. Peruzzotti, C. De Cicco, G. Paganelli, A. Goldhirsch. Bone scan had no role in the staging of 765 consecutive operable T1-2 N0-1 breast cancer patients without skeletal symptoms. *Annals of Oncology*, 12 (5):724-725, 2001
  11. Curigliano G, **Ferretti G**, Flamini G, Goldhirsch A, de Braud F, Calabrò MG, Mandalà M, Nole F, De Pas T, D'Addessi A, Cittadini A. Diagnosis of T1 bladder transitional cell carcinoma by denaturing gradient gel electrophoresis urinalysis. *Anticancer Research* 2001 Jul-Aug;21(4B):3015-20
  12. S. Di Cosimo, V. Altomare, **G. Ferretti**, G. Gravante, C. Rabitti, F. Rea, P. Arullani, M. D'Aprile. Huge response to letrozole in inoperable T4 breast cancer: a case report. *La Clinica Terapeutica* 2001 Jul-Aug;152(4):263-5
  13. G. Curigliano, **G. Ferretti**, M. Mandalà, T. De Pas, M.G. Calabrò, P. Solli, C. Noberasco, F. de Braud. GSTM1, P53 and K-ras molecular detection in resectable non-small cell lung cancer by denaturing gradient gel electrophoresis-bronchoalveolar lavage fluid analysis. *Anticancer Research* 2001 Sep-Oct;21(5):3461-9
  14. Orlando L, Colleoni M, Curigliano G, Nole F, **Ferretti G**, Masci G, Peruzzotti G, Minchella I, Intra M, Veronesi P, Viale G, Goldhirsch A. Chemotherapy with vinorelbine, cisplatin and continuous infusion of 5-fluorouracil in locally advanced breast cancer: a promising low-toxic regimen. *Anticancer Research* 2001 Nov-Dec;21(6A):4135-9
  15. S. Di Cosimo, G. Pistillucci, **G. Ferretti**, N. Silvestris, C. Moro, M. D'Aprile. Assistenza domiciliare per il malato oncologico: un'esperienza a Latina. *Rivista Italiana di Cure Palliative* 2002, 4(3):145-8
  16. G. Curigliano, M. Colleoni, G. Renne, G. Mazzarol, R. Gennari, G. Peruzzotti, F. de Braud, C. Robertson, E. Maiorano, P. Veronesi, F. Nolè, M. Mandalà, **G. Ferretti**, G. Viale and A. Goldhirsch. Recognizing features that are dissimilar in male and female breast cancer: expression of p21<sup>Waf1</sup> and p27<sup>Kip1</sup> using an immunohistochemical assay. *Annals of Oncology* 2002, 13: 895-902
  17. M. Mandalà, P. Lissoni, **G. Ferretti**, A. Rocca, V. Torri, C. Moro, G. Curigliano, and S. Barni. Postoperative hyperprolactinemia predicts longer disease free and overall survival in node-negative breast cancer patients. *Oncology* 2002, 63 (4): 370-377
  18. **G. Ferretti**, S. Di Cosimo, P. Carlini, P. Papaldo, A. Fabi and F. Cognetti. Re: "Mastectomy and Oophorectomy by Menstrual Cycle Phase in Women With Operable Breast Cancer". *Journal of the National Cancer Institute* 2002, 94(22): 1720
  19. D. Ravizza, N. Fazio, C. Crosta, G. Fiori, F. Orsi, R. Grasso, M. Medici, **G. Ferretti**, and F. de Braud. Iatrogenic gastroduodenal ulcers during hepatic intra-arterial chemotherapy. *Hepatology* 2003, 50 (49): 49-53
  20. S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, G. Gravante, M. D'Aprile. Gastric stump lymphoma 5 years after distal gastrectomy. *Leukemia & Lymphoma* 2003, 44(2): 365-7
  21. S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, G. Curigliano, M. Mandalà, N. Silvestris and M. D'Aprile. A man who bled from his nose: a rare case of fatal myelophthisis as solitary manifestation of solid tumour. *Haema* 2003, 6(1):73-76

22. **G. Ferretti**, M. Mandalà, S. Di Cosimo, C. Moro, G. Curigliano, and S. Barni. Catheter-Related Bloodstream Infections: pathogenesis, diagnosis and management. Part I. *Cancer Control* 2002, 9(6):513-23. Review.
23. **G. Ferretti**, M. Mandalà, S. Di Cosimo, C. Moro, G. Curigliano, and S. Barni. Catheter-Related Bloodstream Infections: specific pathogens and prevention. Part II. *Cancer Control* 2003, 10 (1):79-91. Review.
24. S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, P. Papaldo, P. Carlini, A. Fabi, and F. Cognetti. Lonidamine: efficacy and safety in clinical trials for the treatment of solid tumors. *Drugs of Today* 2003, 39 (3): 157-74
25. M. Mandalà, **G. Ferretti**, M. Cazzaniga, G. Curigliano, M. Cremonesi, and S. Barni. Venous thromboembolism and cancer: new issues for an old topic. *Critical Reviews in Oncology/Hematology* 2003, 48(1): 65-80. Review.
26. N. Silvestris, S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, G. De Benedetti, A. D'Alberto, M. Caselli and M. D'Aprile. Breast cancer metastatic to the choroid in a male patient: case report. *Tumori* 2003, 89(3): 333-5
27. S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, N. Fazio, M. Mandalà, G. Curigliano, S. Bosari, M. Intra, A. Latronico and A. Goldhirsch. Breast and ovarian metastatic localization of signet-ring cell gastric carcinoma. *Annals of Oncology* 2003, 14(5): 803-4
28. S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, N. Silvestris, B. Battigaglia, G. Di Chio, S. Cirignotta, and M. D'Aprile. General practitioners' views on cancer treatment, home care and oncologists: an Italian survey. *The New Zealand Medical Journal* 2003, Jan 24; 116(1168):U311
29. A. Alimonti, S. Di Cosimo, M. Di Palma, **G. Ferretti**, and A. Vecchione. VATS port site recurrence: a technique dependent problem. *Minerva Chirurgica* 2003, in press
30. A. Alimonti, S. Di Cosimo, F. Di Stani, A. Vecchione, M. Di Palma, and **G. Ferretti**. Subacute motor weakness and left renal mass. *The American Journal of Medicine* 2003, 114(8): 706-8
31. S. Di Cosimo, G. Pistillucci, **G. Ferretti**, A. Cicchetti, M. Leggio, N. Silvestris, C. Moro, M. Mandalà, G. Curigliano, B. Battigaglia, S. Cirignotta, and M. D'Aprile. Palliative home care and cost savings: encouraging results from Italy *The New Zealand Medical Journal* 2003, Mar 14; 116(1170)
32. P. Papaldo, **G. Ferretti**, S. Di Cosimo. Indicazioni nella pratica clinica della chemioterapia nelle pazienti con tumore della mammella operato con linfonodi negativi. *Contro. Tumori* 2003, 2(4): S11-S12
33. S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, N. Fazio, N. Silvestris, P. Carlini, A. Alimonti, A. Gelibter, A. Felici, and F. Cognetti. Docetaxel in advanced gastric cancer: review of the main clinical trials. *Acta Oncologica* 2003, 42(7): 693-700
34. S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, A. Alimonti, G. Gravante, N. Silvestris, and M. D'Aprile. Long-term follow up in breast cancer survivors. A single institution survey. *Journal of Womens' Health* 2003, 12(6): 599-600
35. P. Carlini, **G. Ferretti**, S. Di Cosimo, E. Colella, R. Tonachella, A. Romiti, S. Tomao, A. Frassoldati, P. Papaldo, A. Fabi, E. M. Ruggeri, and F. Cognetti. Is there a benefit by the sequence anastrozole-formestane for postmenopausal metastatic breast cancer women? *Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology* 2003, 86(1): 107-9
36. P. Carlini, S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, P. Papaldo, A. Fabi, E.M. Ruggeri, M. Milella, and F. Cognetti. Alopecia in a premenopausal breast cancer woman treated with letrozole and triptorelin. *Annals of Oncology* 2003, 14(11): 1689-90
37. F. Angelini, N. Silvestris, **G. Ferretti**, S. Di Cosimo, A. Pacchiarotti, and M. D'Aprile. Metachronous muscle metastases as unique manifestation of colon cancer relapse. *Journal of Experimental & Clinical Cancer Research* 2003, 22(3): 421-2
38. P. Papaldo, M. Lopez, E. Cortesi, E. Camilluzzi, M. Antimi, E. Terzoli, G. Lepidini, P. Vici, C. Barone, **G. Ferretti**, S. Di Cosimo, C. Nisticò, P. Carlini, F. Conti, L. Di Lauro, C. Botti, C. Vitucci, A. Fabi, D. Giannarelli, and P. Marolla. The addition of either Lonidamine or Granulocyte Colony-Stimulating Factor does not improve survival in early breast cancer

- patients treated with high dose Epirubicin and Cyclophosphamide. *Journal of Clinical Oncology* 2003, 21(18): 3462-8
39. A. Alimonti, **G. Ferretti**, S. Di Cosimo, F. Cognetti, A. Vecchione. Re: Can colorectal cancer patients with thymidylate synthase-overexpressing liver metastases have an overall survival advantage with hepatic arterial infusion alone? *Journal of Clinical Oncology* 2003, 21(18): 3543-4
  40. N. Fazio, F. Orsi, R.F. Grasso, **G. Ferretti**, M. Medici, A. Rocca, G. Zampino, G. Curigliano, T. De Pas, M. Colleoni, G. Bonomo, E. Marrocco, L. Lunghi, and F. de Braud. Hepatic intra-arterial chemotherapy using a percutaneous catheter in pretreated patients with metastatic colorectal carcinoma. *Anticancer Research* 2003, 23(6D): 5023-30
  41. A. Alimonti, S. Di Cosimo, V. Maccallini, **G. Ferretti**, I. Pavese, F. Satta, M. Di Palma, and A. Vecchione. A man with a deltoid swelling and paraneoplastic erythrocytosis: a case report and a review of the literature. *Anticancer Research* 2003, 23(6D): 5181-84
  42. **G. Ferretti**, S. Di Cosimo, D. Giannarelli, P. Carlini, P. Papaldo, A. Alimonti, A. Fabi, and F. Cognetti. HER2/neu expression and hormonal therapy in early breast cancer: can muddy waters become clear? *Journal of Clinical Oncology* 2004, 22(3): 568-9
  43. M. Mandalà, G. Curigliano, P. Bucciarelli, **G. Ferretti**, P.M. Mannucci, M. Colleoni, A. Ventura, G. Peruzzotti, G. Severi, P.G. Pelicci, R. Biffi, F. Orsi, and A. Goldhirsch. Factor V Leiden and G20210A prothrombin mutation and the risk of subclavian vein thrombosis in patients with breast cancer and a central venous catheter. *Annals of Oncology* 2004, 15: 590-3
  44. M. Mandalà, M. Cremonesi, M. Cazzaniga, C. Rezzani, M. Ghilardi, C. Mary, **G. Ferretti**, and S. Barni. Gilbert's syndrome and fluorouracil toxicity in colorectal cancer patients: which correlation? *Colorectal Disease* 2004, 6(2): 129
  45. B. Di Cocco, N. Salesi, A. Fabi, C. Nardoni, **G. Ferretti**, G. Bossone, M. Ciccarese, A. Savarese, A. Vecchione, F. Cognetti. Alfa-epoietin and Anaemia in Gynaecological Cancer. *Anticancer Research* 2004, 24 (2C): 1287-1295
  46. **G. Ferretti**, S. Di Cosimo, A. Ceribelli, M. Milella, A. Gelibter, and F. Cognetti. Suspected pharmacological interactions in a cancer patient during methadone maintenance. *Addictive Disorders and Their Treatment* 2004, 3(2): 87-92
  47. P. Papaldo, S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, P. Vici, P. Marolla, P. Carlini, A. Fabi, and F. Cognetti. Effect of Filgrastim on serum lactate dehydrogenase and alkaline phosphatase values in early breast cancer patients. *Cancer Investigation* 2004, 22(4): 600-3
  48. S. Di Cosimo, A. Alimonti, **G. Ferretti**, I. Sperduti, P. Carlini, P. Papaldo, A. Fabi, A. Gelibter, M. Ciccarese, D. Giannarelli, M. Mandalà, M. Milella, E.M. Ruggeri, and F. Cognetti. Incidence of chemotherapy-induced amenorrhea depending on the timing of treatment by menstrual cycle phase in early breast cancer women. *Annals of Oncology* 2004, 15: 1065-71
  49. A. Fabi, P. Papaldo, M.S. Pino, **G. Ferretti**, P. Carlini, U. Pacetti, S. Di Cosimo, C. Nardoni, I. Sacchi, and F. Cognetti. Epirubicin plus docetaxel as first-line treatment in metastatic breast cancer: escalating dose does not improve efficacy. A monoinstitutional phase II study. *Anticancer Research* 2004, 24(3b):1963-7
  50. Alimonti A, Gelibter A, Pavese I, Satta F, Cognetti F, **Ferretti G**, Rasio D, Vecchione A, Di Palma M. New approaches to prevent intestinal toxicity of irinotecan-based regimens. *Cancer Treatment Reviews* 2004, 30(6):555-62. Review
  51. Di Cosimo S, **Ferretti G**, Milella M, Martinelli E, Alimonti A, Papaldo P, Carlini P, Fabi A, Matar P, Cognetti F. Preclinical and clinical results with the epidermal growth factor receptor inhibitor Gefitinib (ZD1839, Iressa). *Minerva Medica* 2004, 95(3):233-41
  52. Alimonti A, Di Cosimo S, Di Palma M, **Ferretti G**, Vecchione A. Is video-assisted thoracic surgery always safe? *Minerva Chirurgica* 2004; 59(4):413-4
  53. M. Mandalà, **G. Ferretti**, S. Barni. Response to MOSAIC. Correspondence. *The New England Journal of Medicine* 2004, 351(16): 1691-2
  54. **G. Ferretti**, M.C. Petti, P. Carlini, M. Zeuli, A. Picardi, G. Meloni, E. Bria, P. Papaldo, A. Fabi, and F. Cognetti. Zoledronic acid-associated thrombotic thrombocytopenic purpura. *Annals of Oncology* 2004, 15 (12):1847-8

55. **G. Ferretti**, M. Mandalà, E. Bria, P. Carlini, P. Papaldo, A. Fabi, A. Felici, and F. Cognetti. Lumpectomy and tamoxifen alone without additional radiotherapy for women 70 years of age or older with estrogen receptor-positive breast cancer. *Breast Cancer Research and Treatment* 2005, 90(3):319
56. **A. Fabi**, **G. Ferretti**, N. Salesi, P. Papaldo, P. Carlini, M. Ciccarese, B. Di Cocco, F. Cecere, C. Nardoni, A. Felici, and F. Cognetti. Can HER2 overexpression predict response to pegylated liposomal doxorubicin in metastatic breast cancer patients? *Annals of Oncology* 2005, 16(3): 516-7
57. M. Mandalà, M. Cremonesi, A. Rocca, M. Cazzaniga, **G. Ferretti**, S. Di Cosimo, M. Ghilardi, M. Cabiddu and S. Barni. Midazolam for acute emesis refractory to desamethasone and granisetron after highly emetogenic chemotherapy: a phase II study. *Supportive Care in Cancer* 2005, 13(6):375-80
58. C. Nisticò, F. Cognetti, L. Frontini, S. Barni, **G. Ferretti**, E. Bria, M. Milella, C. Garufi, F. Cuppone, B. Vanni,, P. Carlini, E. Terzoli. Weekly docetaxel in pretreated metastatic breast cancer patients: a phase I-II study. *Oncology (Karger)* 2005, 68(4-6):356-63
59. **G. Ferretti**, E. Bria, M. Mandalà. Re: Preoperative versus Postoperative Chemoradiotherapy for Rectal Cancer. *The New England Journal of Medicine* 2005, 352 (5): 509-11
60. S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, P. Papaldo, P. Carlini, A. Fabi, E.M. Ruggeri, A. Alimonti, C. Nardoni, and F. Cognetti. Does the concurrent use of anthracycline and granulocyte colony-stimulating factor influence the risk of secondary leukemia in breast cancer women? *Annals of Oncology* 2005, 16(7):1209-10
61. **G. Ferretti**, M. Mandalà, E. Bria, P. Papaldo, P. Carlini, A. Fabi, M. Milella, E.M. Ruggeri, and F. Cognetti. Is cardiac troponin T serum level an accurate surrogate for acute doxorubicin-related myocardial injury? *Annals of Oncology* 2005, 16(8):1403-4
62. **G. Ferretti**, A. Fabi, P. Carlini, P. Papaldo, P. Cordiali Fei, S. Di Cosimo, N. Salesi, D. Giannarelli, A. Alimonti, B. Di Cocco, G. D'Agosto, V. Bordignon, E. Trento, and F. Cognetti. Zoledronic acid-induced circulating level modifications of angiogenic factors, metalloproteinases and proinflammatory cytokines in metastatic breast cancer patients. *Oncology (Karger)* 2005, 69(1):35-43
63. **G. Ferretti**, E. Bria, P. Carlini, A. Felici, D. Giannarelli, F. Cuppone, P. Papaldo, C. Nisticò, A. Fabi, A. Gelibter, E. Terzoli, and F. Cognetti. Is stool DNA multitarget testing an unreliable strategy for colorectal cancer screening? *Gut* 2005, 54 (6): 891
64. P. Carlini, E. Bria, D. Giannarelli, **G. Ferretti**, A. Felici, P. Papaldo, A. Fabi, C. Nisticò, S. Di Cosimo, E.M. Ruggeri, M. Milella, M. Mottolese, E. Terzoli, F. Cognetti. New aromatase inhibitors as second-line endocrine therapy in postmenopausal metastatic breast cancer patients: a pooled analysis of the randomized trials. *Cancer* 2005, 104(7):1335-42
65. P. Papaldo, M. Lopez, P. Marolla, E. Cortesi, M. Antimi, E. Terzoli, P. Vici, C. Barone, **G. Ferretti**, S. Di Cosimo, P. Carlini, C. Nisticò, F. Conti, L. Di Lauro, C. Botti, F. Di Filippo, A. Fabi, D. Giannarelli, and F. Calabresi. The impact of five prophylactic Filgrastim schedules on hematologic toxicity in early breast cancer patients treated with Epirubicin and Cyclophosphamide. *Journal of Clinical Oncology* 2005, 23(28):6908-18
66. **G. Ferretti**, E. Bria, D. Giannarelli, P. Carlini, A. Felici, M. Mandalà, P. Papaldo, A. Fabi, C. Nisticò, A. Gelibter, E. Terzoli, and F. Cognetti. Low-molecular-weight heparin versus oral anticoagulant therapy for the long-term treatment of symptomatic venous thromboembolism: no difference in cancer-related mortality. *Journal of Clinical Oncology* 2005, 23(28):7248-50
67. P. Papaldo, S. Di Cosimo, **G. Ferretti**, P. Carlini, A. Fabi, F. Cognetti. Is anthracycline-based chemotherapy alone adequate for young women with estrogen receptor-positive breast cancer? *The Breast* 2006, 15:269-272
68. **G. Ferretti**, P. Carlini, E. Bria, A. Felici, D. Giannarelli, M. Ciccarese, P. Papaldo, A. Fabi, and F. Cognetti. Chemotherapy-induced amenorrhea in early breast cancer. *Annals of Oncology* 2006, 17(2):352
69. **G. Ferretti**, E. Bria, A. Felici, P. Carlini, D. Giannarelli, M. Ciccarese, P. Papaldo, A. Fabi, A. Gelibter, and F. Cognetti. Catheter-associated thrombosis: thromboprophylaxis for cancer patients who carry factor V Leiden? *Annals of Oncology* 2006, 17(3):528-9



70. A. Fabi, **G. Ferretti**, P. Papaldo, N. Salesi, M.a Ciccarese, V. Lorusso, P. Carlini, A. Carpino, M. Mottolese, A.M. Cianciulli, D. Giannarelli, I. Sperduti, A. Felici, and F. Cognetti. Pegylated liposomal doxorubicin in combination with gemcitabine: a phase II study in anthracycline-naïve and -pretreated metastatic breast cancer patients. *Cancer Chemotherapy and Pharmacology* 2006, 57(5):615-23
71. Alimonti, C. Nardoni, P. Papaldo, **G. Ferretti**, M.P. Caleno, P. Carlini, D. Rasio, A. Vecchione, F. Cognetti. Nail disorders in a woman treated with ixabepilone for metastatic breast cancer. *Anticancer Research* 2005 Sep-Oct;25(5):3531-2
72. N. Salesi, P. Carlini, E.M. Ruggeri, **G. Ferretti**, E. Bria, F. Cognetti. Prostate cancer: the role of hormonal therapy. *J Exp Clin Cancer Res.* 2005 Jun;24(2):175-80
73. **G. Ferretti**, A. Felici, P. Papaldo, P. Carlini, A. Fabi, and F. Cognetti. Molecular stool testing for the early detection of colorectal cancer: swan song for p53? *Annals of Oncology* 2006, 17(6):1026
74. A. Alimonti, **G. Ferretti**, F. Cognetti. Can the Reliance of Hormone Receptor Assays of Surgical Specimens Be Explained by the Fluctuation of Estrogen Receptor, Progesterone Receptor, and HER-2 Protein Expression in Tumor Samples of Premenopausal Breast Cancer Patients? *Journal of Clinical Oncology* 2005, 23(34): 8918
75. P. Papaldo, A. Fabi, **G. Ferretti**, M. Mottolese, A.M. Cianciulli, B. Di Cocco, P. Carlini, S. Di Cosimo, I. Sacchi, I. Sperduti, C. Nardoni, and F. Cognetti. A phase II study on metastatic breast cancer patients treated with weekly vinorelbine with or without trastuzumab according to HER2 expression: changing the natural history of HER2-positive disease. *Annals of Oncology* 2006, 17(4):630-6
76. P. Carlini, A. Michelotti, **G. Ferretti**, S. Ricci, D. Giannarelli, M. Pellegrini, N. Cresti, S. Di Cosimo, E. Bria, P. Papaldo, A. Fabi, E.M. Ruggeri, M. Milella, A. Alimonti, N. Salesi, and F. Cognetti. Clinical evaluation of the use of exemestane as further hormonal therapy after non-steroidal aromatase inhibitor in postmenopausal metastatic breast cancer patients. *Cancer Investigation* 2007, 25:102-105
77. P. Papaldo, **G. Ferretti**, S. Di Cosimo, D. Giannarelli, P. Marolla, M. Lopez, E. Cortesi, M. Antimi, E. Terzoli, P. Carlini, P. Vici, C. Botti, L. Di Lauro, G. Naso, C. Nisticò, M. Mottolese, F. Di Filippo, E.M. Ruggeri, A. Ceribelli, and F. Cognetti. Does granulocyte colony-stimulating factor worsen anemia in early breast cancer patients treated with Epirubicin and Cyclophosphamide? *Journal of Clinical Oncology* 2006, 24(19): 3048-3054
78. Curigliano G, Mandalà M, Sbanotto A, Colleoni M, **Ferretti G**, Bucciarelli P, Peruzzotti G, de Braud F, De Pas T, Spitaleri G, Pietri E, Orsi F, Banfi MG, Goldhirsch A. Factor V leiden mutation in patients with breast cancer with a central venous catheter: risk of deep vein thrombosis. *Support Cancer Ther.* 2006 Jan 1;3(2):98-102
79. A. Fabi, A. Vidiri, **G. Ferretti**, A. Felici, P. Papaldo, A. Micheli, P. Carlini, A. Mirri, M. Ciccarese, C. Nuzzo, and F. Cognetti. Dramatic regression of multiple brain metastases from breast cancer with Capecitabine: another arrow at the bow? *Cancer Investigation* 2006, Jun-Jul;24(4):466-8
80. M. Mandalà, A. Falanga, M. Cremonesi, M. Zaccanelli, I. Floriani, **G. Ferretti**, A. Rosti, M.G. Viganò, M. Cazzaniga, G. Vitali, M. Cabiddu and S. Barni. The extension of disease is associated to an increased risk of venous thromboembolism in patients with gastrointestinal carcinoma. *Thrombosis and Haemostasis* 2006, 95(4):752-4
81. **G. Ferretti**, A. Felici, and F. Cognetti. Is there a right-sided shift for colorectal cancer in women compared with men? *Cancer Epidemiology Biomarkers & Prevention* 2006, 15(5):1054
82. **G. Ferretti**, A. Felici, P. Papaldo, P. Carlini, A. Fabi, and F. Cognetti. Trastuzumab combined with paclitaxel after doxorubicin and cyclophosphamide for operable HER2-positive breast cancer. *The Oncologist* 2006, 11(5):533
83. **G. Ferretti**, A. Fabi, P. Carlini, P. Papaldo, A. Felici, and F. Cognetti. What is the biological significance of circulating blood levels of metalloproteinases? *Clinical Cancer Research* 2006, 12(11):3550-1

84. **G. Ferretti**, E. Bria, D. Giannarelli, P. Carlini, A. Felici, M. Mandalà, P. Papaldo, A. Fabi, M. Ciccarese, and F. Cognetti. Does low-molecular-weight heparin influence cancer-related mortality? *Annals of Oncology* 2006 Oct; 17(10): 1604-6
85. **G. Ferretti**, A. Felici, F. Cognetti. Ras oncogene mutations and survival in patients with lung cancer. *British Journal of Cancer* 2006 May 22; 94(10): 1548
86. **G. Ferretti**, E. Bria, D. Giannarelli, P. Carlini, A. Felici, M. Mandalà, M. Ciccarese, P. Papaldo, A. Fabi, F. Cognetti. Major bleedings in the comparisons between low-molecular weight heparin versus oral anticoagulant therapy for venous thromboembolism. *Thrombosis Research* 2007, 119(4): 525-9
87. **G. Ferretti**, E. Bria, D. Giannarelli, A. Felici, P. Papaldo, A. Fabi, S. Di Cosimo, E.M. Ruggeri, M. Milella, M. Ciccarese, F. Cecere, A. Gelibter, C. Nuzzo, F. Cognetti, E. Terzoli, and P. Carlini. Second- and third-generation aromatase inhibitors as first-line endocrine therapy in postmenopausal metastatic breast cancer patients: a pooled analysis of the randomised trials. *British Journal of Cancer* 2006 Jun 19; 94(12): 1789-96
88. **G. Ferretti**, P. Papaldo, A. Fabi, P. Carlini, A. Felici, and F. Cognetti. Adjuvant trastuzumab with docetaxel or vinorelbine for HER2-positive breast cancer. *The Oncologist* 2006, Jul-Aug; 11(7):853-4
89. **G. Ferretti**, E. Bria, D. Giannarelli, P. Carlini, A. Felici, M. Mandalà, P. Papaldo, A. Fabi, M. Ciccarese, F. L. Cecere, C. Nuzzo, and F. Cognetti. Is recurrent venous thromboembolism post-therapy reduced by low molecular weight heparin compared with oral anticoagulants? *Chest* 2006, Dec; 130(6): 1808-16
90. **G. Ferretti**, F. Cognetti, P. Papaldo. Re: Lineage-specific hematopoietic growth factors. *The New England Journal of Medicine* 2006, Aug 3;355(5):526
91. **G. Ferretti**, A. Felici, and F. Cognetti. Controversies on autoimmunity and prognosis in cancer. *British Journal of Cancer* 2006, Sep 18;95(6):763
92. P. Carlini, P. Papaldo, A. Fabi, A. Felici, E.M. Ruggeri, M. Milella, M. Ciccarese, C. Nuzzo, F. Cognetti, and **G. Ferretti**. Liver toxicity following treatment with gefitinib and anastrozole: drug-drug interactions through cytochrome p450? *Journal of Clinical Oncology* 2006, Dec 10; 25(35):e60-1
93. **G. Ferretti**, M. Lopez, E. Cortesi, M. Antimi, E. Terzoli, P. Marolla, D. Giannarelli, F. Cognetti, and P. Papaldo. Myeloid toxicity in breast cancer patients receiving adjuvant chemotherapy: what is the appropriate use of filgrastim? *Journal of Clinical Oncology* 2006, Dec 10;24(35):5618-9
94. **G. Ferretti**. Progesterone, progestins, pregnancy and breast cancer risk. *Breast Cancer Research and Treatment* 2007, Jul;103(3):373-4
95. **G. Ferretti**, D. Giannarelli, P. Carlini, A. Felici, M. Ciccarese, M. Mandalà, F. Cognetti. Self-monitoring versus standard monitoring of oral anticoagulation. *Thrombosis Research* 2006, 119(3): 389-90
96. **G. Ferretti**, A. Alimonti, and F. Cognetti. Is thymidylate synthase a reliable predictor for response and survival during hepatic arterial infusion for hepatic metastases from colorectal cancer? *British Journal of Cancer* 2006, Nov 6;95(9):1304-5
97. **G. Ferretti**, A. Felici, M.S. Pino, and F. Cognetti. Does CTLA4 influence the suppressive effect of CD25+CD4+ regulatory T cells ? *Journal of Clinical Oncology* 2006, Dec 1;24(34):5469-70
98. M. Mandalà, **G. Ferretti**, R. Labianca. What is the real benefit of adjuvant chemotherapy in the ANITA trial ? *Annals of Oncology* 2006, Feb;18(2):404
99. **G. Ferretti**, P. Papaldo. Can the addition of prophylactic Filgrastim be considered cost effective in early breast cancer patients treated with Epirubicin and Cyclophosphamide? *Journal of Clinical Oncology* 2006, Dec 10;24(35):5615-6
100. **G. Ferretti**, A. Felici, P. Papaldo, A. Fabi, and F. Cognetti. HER2/neu role in breast cancer: from a prognostic foe to a predictive friend. *Current Opinion in Obstetrics and Gynecology* 2007, Feb;19(1):56-62

101. **G. Ferretti**, A. Felici, and F. Cognetti. Pregnancy levels of estrogen and progesterone: the double-edged sword. *Cancer Epidemiology Biomarkers and Prevention* 2007, Mar;16(3):634
102. Nistico C, Bria E, Cuppone F, Carpino A, **Ferretti G**, Vitelli G, Sperduti I, Calabretta F, Toglia G, Tomao S, Cognetti F, Terzoli E. Troponin-T and myoglobin plus echocardiographic evaluation for monitoring early cardiotoxicity of weekly epirubicin-paclitaxel in metastatic breast cancer patients. *Anticancer Drugs* 2007 Feb;18(2):227-32
103. A. Gelibter, S. Di Segni, M. Zeuli, M. Milella, **G. Ferretti**, C. Nuzzo, and F. Cognetti. Old age: "Biological" versus "Chronological". *Journal of Clinical Oncology* 2007, Feb 20;25(6):e8
104. **G. Ferretti**, A. Felici, F. Cognetti. Is parity-associated breast cancer risk modification independent of involution status? *Journal of The National Cancer Institute* 2007, Apr 4;99(7):571-2
105. Saulle E, Petronelli A, Pasquini L, Petrucci E, Mariani G, Biffoni M, **Ferretti G**, Scambia G, Benedetti-Panici P, Cognetti F, Humphreys R, Peschle C, Testa U. Proteasome inhibitors sensitize ovarian cancer cells to TRAIL induced apoptosis. *Apoptosis* 2007, Apr;12(4):635-55
106. Petrucci E, Pasquini L, Petronelli A, Saulle E, Mariani G, Riccioni R, Biffoni M, **Ferretti G**, Benedetti-Panici P, Cognetti F, Scambia G, Humphreys R, Peschle C, Testa U. A small molecule Smac mimic potentiates TRAIL-mediated cell death of ovarian cancer cells. *Gynecol Oncol.* 2007, May;105(2):481-92
107. P. Carlini, E. Bria, D. Giannarelli, A. Felici, P. Papaldo, A. Fabi, E.M. Ruggeri, M. Milella, C. Nuzzo, F.L. Cecere, A. Gelibter, M.S. Pino, C. Nisticò, F. Cuppone, E. Terzoli, F. Cognetti, and **G. Ferretti**. Aromatase inhibitors in postmenopausal metastatic breast carcinoma. *Expert Opinion on Investigational Drugs* 2007, Jul; 16(7): 1023-36
108. **G. Ferretti**, A. Felici, P. Carlini, and F. Cognetti. Exemestane or tamoxifen? *The Lancet* 2007, May 12; 369(9573): 1599
109. **G. Ferretti**, and P. Papaldo. Granulocyte colony-stimulating factor-associated complications and increase in leukocyte number. *Annals of Oncology* 2007, Jun;18(6):1118-9
110. **G. Ferretti**, A. Fabi, P. Carlini, P. Papaldo, A. Felici, and F. Cognetti. Antitumor effects of clinical dosing regimens of bisphosphonates in experimental breast cancer bone metastasis. *Bone* 2007, Jul; 41(1); 155-6
111. **G. Ferretti**. DNA Synthesis and Repair Genes RRM1 and ERCC1 in Lung Cancer. Comment on "New predictors of survival for early-stage NSCLC". Comment in *Lancet Oncology* 2007, 8(4):288
112. **G. Ferretti**, and P. Papaldo. Acute myeloid leukaemia or myelodysplastic syndrome following use of granulocyte colony-stimulating factors during breast cancer adjuvant chemotherapy. *Breast Cancer Research and Treatment* 2007, Jul 7; [Epub ahead of print]
113. **G. Ferretti**. Forkhead box P3-positive regulatory T cells as therapeutic target for breast cancer. *Journal of Clinical Oncology* 2007, Aug 10;25(23):e29
114. **G. Ferretti**, A. Felici, F. Cognetti. Re: Chemoradiotherapy for rectal cancer. *CA-A Cancer Journal for Clinicians* 2007, electronic letter published July 7
115. M. Mandalà, C. Moro, R. Labianca, and **G. Ferretti**. Erlotinib in pancreatic cancer patients: do we need more information from the NCIC CTG trial? *Journal of Clinical Oncology* 2007, Sep 20;25(27):4320-1
116. **G. Ferretti**, A. Felici, P. Carlini, and F. Cognetti. Re: Ovarian ablation or suppression in premenopausal early breast cancer: results from the International Adjuvant Breast Cancer Ovarian Ablation or Suppression Randomized Trial. *Journal of The National Cancer Institute* 2007, Sep 5;99(17): 1344-5
117. **G. Ferretti**, A. Felici, P. Carlini, and F. Cognetti. Re: Polychemotherapy for Early Breast Cancer: Results from the International Adjuvant Breast Cancer Chemotherapy Randomized Trial. *Journal of The National Cancer Institute* 2007, Sep 19;99(18):1416
118. **G. Ferretti**, A. Felici, F. Cognetti. The other side of p53. *Annals of Oncology* 2007, Aug 18(8):1425-6

119. **G. Ferretti.** Re: Temsirolimus, Interferon alpha, or both for advanced renal-cell carcinoma. *The New England Journal of Medicine* 2007, Sep 6;357(10):1050
120. **G. Ferretti.** Transforming growth factor beta signaling and regulatory T cells. *Journal of Clinical Oncology* 2007, Oct 10; 25(29): 4695-6
121. **G. Ferretti, A. Felici, F. Cognetti.** Forkhead box P3-positive regulatory T cells in immune surveillance and cancer. *British Journal of Cancer* 2007, Oct 8;97(7):1015-6
122. **G. Ferretti, A. Felici, P. and F. Cognetti.** Re: Treatment of human epidermal growth factor receptor 2-overexpressing breast cancer xenografts with multiagent HER-targeted therapy". *Journal of The National Cancer Institute* 2007, Nov 7;99(21):1644
123. **G. Ferretti, A. Fabi, P. Carlini, P. Papaldo, A. Felici, S. Tomao, and F. Cognetti.** Zoledronic acid and angiogenesis. *Clinical Cancer Research* 2007, Nov 15;13(22Pt1): 6850
124. **G. Ferretti, A. Felici, F. Cognetti.** The protective side of progesterone. *Breast Cancer Research* 2007, Nov 21;9(6): 402
125. **G. Ferretti.** Zoledronic acid and atrial fibrillation. Rapid Response to: Yearly infusion of zoledronic acid helps prevent fractures in postmenopausal women with osteoporosis. *British Medical Journal* 2007; 335: 36
126. **G. Ferretti, A. Felici, F. Cognetti.** Re: HER2 and response to paclitaxel in node-positive breast cancer. *The New England Journal of Medicine* 2008, Jan 10; 358(2): 197
127. **A. Fabi, G. Metro, P. Papaldo, M. Mottolese, E. Melucci, P. Carlini, I. Sperduti, M. Russillo, A. Gelibter, G. Ferretti, S. Tomao, M. Milella, F. Cognetti.** Impact of celecoxib on capecitabine tolerability and activity in pretreated metastatic breast cancer: results of a phase II study with biomarker evaluation. *Cancer Chemotherapy and Pharmacology* 2008 Sep;62(4):717-25
128. **Fabi A, Metro G, Ferretti G, Giannarelli D, Di Cosimo S, Papaldo P, Mottolese M, Carlini P, Felici A, Russillo M, Cognetti F.** Do HER-2 positive metastatic breast cancer patients benefit from the use of trastuzumab beyond disease progression? A mono-institutional experience and systematic review of observational studies. *The Breast.* 2008 Oct;17(5):499-505. Epub 2008 May 1
129. **Metro G, Fabi A, Russillo M, Papaldo P, De Laurentiis M, Ferretti G, Pellegrini D, Nuzzo C, Graziano V, Vici P, Introna M, Felici A, Cognetti F, Carlini P.** Taxanes and gemcitabine doublets in the management of HER-2 negative metastatic breast cancer: towards optimization of association and schedule. *Anticancer Res.* 2008 Mar-Apr;28(2B):1245-5
130. **Filippetti M, Visca P, Bordignon V, Sergi D, Marolla P, Ferretti G, Tonachella R, Corzani F, Fattoruso SI, Di Lauro L.** [Fiberoptic bronchoscopy as diagnostic tool in primitive lung cancer] *Clin Ter.* 2009 Jan-Feb;160(1):43-6. Italian.
131. **Petronelli A, Saulle E, Pasquini L, Petrucci E, Mariani G, Biffoni M, Ferretti G, Scambia G, Benedetti-Panici P, Greggi S, Cognetti F, Russo MA, Sporn M, Testa U.** High sensitivity of ovarian cancer cells to the synthetic triterpenoid CDDO-Imidazolide *Cancer Lett.* 2009, 282:214-228. Apr 11. [Epub ahead of print]
132. **G. Ferretti, A. Felici, F. Cognetti.** Darbepoetin alfa in the treatment of patients with chemotherapy-induced anemia. *Journal of Clinical Oncology* 2009, Nov 20;27(33):e211
133. **Agnelli G, Gussoni G, Bianchini C, Verso M, Mandalà M, Cavanna L, Barni S, Labianca R, Buzzi F, Scambia G, Passalacqua R, Ricci S, Gasparini G, Lorusso V, Bonizzoni E, Tonato M; PROTECHT Collaborator: G. Ferretti.** Nadroparin for the prevention of thromboembolic events in ambulatory patients with metastatic or locally advanced solid cancer receiving chemotherapy: a randomised, placebo-controlled, double-blind study. *Lancet Oncol.* 2009 Oct;10(10):943-9. Epub 2009 Aug 31.
134. **G. Ferretti, A. Fabi, A. Felici, P. Papaldo.** Prognosis of Women With Metastatic Breast Cancer by HER2 Status and Trastuzumab Treatment. *J Clin Oncol.* 2010 Jul 10;28(20):e337; author reply e338-9. Epub 2010 May 17
135. **Fabi A, DI Benedetto A, Metro G, Perracchio L, Nistico C, DI Filippo F, Ercolani C, Ferretti G, Melucci E, Buglioni S, Sperduti I, Papaldo P, Cognetti F, Mottolese M.** HER2 protein and gene variation between primary and metastatic breast cancer: significance and impact on patient care. *Clin Cancer Res.* 2011 Apr 1;17(7):2055-64. Epub 2011 Feb 9

136. Russillo M, Di Benedetto A, Metro G, **Ferretti G**, Papaldo P, Cognetti F, Mottolese M, Fabi A. Assessment of PTEN and PI3K status in primary breast cancer and corresponding metastases: is it worthwhile? *J Clin Oncol*. 2011 Jul 10;29(20):2834-5; author reply 2835. Epub 2011 Jun 13
137. Cuppone F, Bria E, Vaccaro V, Puglisi F, Fabi A, Sperduti I, Carlini P, Milella M, Nisticò C, Russillo M, Papaldo P, **Ferretti G**, Aapro M, Giannarelli D, Cognetti F. Magnitude of risks and benefits of the addition of bevacizumab to chemotherapy for advanced breast cancer patients: Meta-regression analysis of randomized trials. *J Exp Clin Cancer Res*. 2011 May 12;30:54.
138. Fabi F, Russillo M, **Ferretti G**, Metro G, Nisticò C, Papaldo P, De Vita F, D'Auria G, Vidiri A, Giannarelli D, Cognetti F. Maintenance bevacizumab beyond first-line paclitaxel plus bevacizumab in patients with HER2-negative hormone receptor-positive metastatic breast cancer: efficacy in combination with hormonal therapy. *BMC Cancer* 2012, 12:482
139. Fabi A, Merola R, **Ferretti G**, Di Benedetto A, Antoniani B, Ercolani C, Nisticò C, Papaldo P, Ciccarese M, Sperduti I, Vici P, Marino M, Gori S, Botti C, Malaguti P, Cognetti F, Mottolese M. Epidermal growth factor receptor gene copy number may predict lapatinib sensitivity in HER2-positive metastatic breast cancer. *Expert Opin Pharmacother*. 2013 Apr;14(6):699-706
140. Cardillo I, Spugnini EP, Galluzzo P, Contestabile M, Dell'anna ML, Picardo M, Crispi S, Calogero RA, Piccolo MT, Arigoni M, Cantarella D, Boccellino M, Quagliuolo L, **Ferretti G**, Carlini P, Felici A, Boccardo F, Cognetti F, Baldi A. (2013). Functional and pharmacodynamic evaluation of metronomic cyclophosphamide and docetaxel regimen in castration-resistant prostate cancer. *Future Oncology*, vol. 9; p. 1375-1388, ISSN: 1082-331X, doi: 10.2217/fon.13.99
141. Leuzzi G, Alessandrini G, Ferraresi V, **Ferretti G**, Forcella D, Facciolo F (2015). Bilateral spontaneous pneumothorax and massive pneumomediastinum under Pazopanib therapy. *Thoracic Cancer*, vol. 6; p. 110-111
142. Fabi A, Giannarelli D, Malaguti P, **Ferretti G**, Vari S, Papaldo P, Nisticò C, Caterino M, De Vita M, Mottolese M, Iacorossi L, Cognetti F. Prospective study on nanoparticle albumin-bound paclitaxel in advanced breast cancer: clinical results and biological observations in taxanepretreated patients. *Drug design, development and therapy*, 2015 Nov 20;9:6177-83
143. Fabi A, Giannarelli D, Moscetti L, Santini D4, Zambelli A5, Laurentiis M6, Caruso M, Generali D, Valle E, Leonardi V, Cannita K, Arpino G, Filippelli G, **Ferretti G**, Giampaglia M, Montemurro F, Nisticò C, Gasparro S, Cognetti F. (2017). Ado-trastuzumab emtansine (T-DM1) in HER2+ advanced breast cancer patients: does pretreatment with pertuzumab matter?. *Future Oncology*, vol. 13, p. 2791-2797
144. Fabi A, Alesini D, Valle E, Moscetti L, Caputo R, Caruso M, Carbognin L, Ciccarese M, La Verde N, Arpino G, Cannita K, Paris I, Santini D, Montemurro F, Russillo M, **Ferretti G**, Filippelli G, Rossello R, Fabbri A, Zambelli A, Leonardi V, D'Ottavio AM, Nisticò C, Stani S, Giampaglia M, Scandurra G, Catania G, Malaguti P, Giannarelli D, Cognetti F. T-DM1 and brain metastases: Clinical outcome in HER2-positive metastatic breast cancer. *Breast*. 2018 Oct;41:137-143
145. Russillo M, **Ferretti G**, Vidiri A, Gasparro S, Cognetti F, Pellegrini D, Fabi A. Impressive Long-term Response with Pertuzumab and Trastuzumab in HER2-positive Breast Cancer with Brain Metastasis. *In Vivo*. 2018 Jul-Aug;32(4):839-842
146. De Placido S, Gallo C, De Laurentiis M, Bisagni G, Arpino G, Sarobba MG, Riccardi F, Russo A, Del Mastro L, Cogoni AA, Cognetti F, Gori S, Foglietta J, Frassoldati A, Amoroso D, Laudadio L, Moscetti L, Montemurro F, Verusio C, Bernardo A, Lorusso V, Gravina A, Moretti G, Lauria R, Lai A, Mocerino C, Rizzo S, Nuzzo F, Carlini P, Perrone F; *GIM Investigators* **Ferretti G**. Adjuvant anastrozole versus exemestane versus letrozole, upfront or after 2 years of tamoxifen, in endocrine-sensitive breast cancer (FATA-GIM3): a randomised, phase 3 trial. *Lancet Oncol*. 2018 Apr;19(4):474-485

147. Conciatori F, Bazzichetto C, Falcone I, **Ferretti G**, Cognetti F, Milella M, Ciuffreda L. (2019). Colorectal cancer stem cells properties and features: evidence of interleukin-8 involvement. *CANCER DRUG RESISTANCE*, vol. 2, p. 968-979, ISSN: 2578-532X
148. Rossi V, Berchiolla P, Giannarelli D, Nisticò C, Ferretti G, Gasparro S, Russillo M, Catania G, Vigna L, Mancusi RL, Bria E, Montemurro F, Cognetti F, Fabi A (2019). Should All Patients With HR-Positive HER2-Negative Metastatic Breast Cancer Receive CDK 4/6 Inhibitor As First-Line Based Therapy? A Network Meta-Analysis of Data from the PALOMA 2, MONALEESA 2, MONALEESA 7, MONARCH 3, FALCON, SWOG and FACT Trials. *CANCERS*, vol. 11, ISSN: 2072-6694
149. Bazzichetto C, Conciatori F, Luchini C, Simionato F, Santoro R, Vaccaro V, Corbo V, Falcone I, **Ferretti G**, Melisi D, Scarpa A, Ciuffreda L, Milella M, Cognetti F. (2020). From Genetic Alterations to Tumor Microenvironment: The Ariadne's String in Pancreatic Cancer. *CELLS*, vol. 9, ISSN: 2073-4409
150. Bazzichetto C, Luchini C, Conciatori F, Vaccaro V, Di Cello I, Mattiolo P, Falcone I, **Ferretti G**, Scarpa A, Cognetti F, Milella M. (2020). Morphologic and Molecular Landscape of Pancreatic Cancer Variants as the Basis of New Therapeutic Strategies for Precision Oncology. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES*, vol. 21, p. 1-25, ISSN: 1661-6596
151. Conciatori F, Bazzichetto C, Amoreo CA, Sperduti I, Donzelli S, Diodoro MG, Buglioni S, Falcone I, Shirasawa S, Blandino G, **Ferretti G**, Cognetti F, Milella M, Ciuffreda L. (2020). BRAF status modulates Interleukin-8 expression through a CHOP-dependent mechanism in colorectal cancer. *COMMUNICATIONS BIOLOGY*, vol. 3, p. 1-13, ISSN: 2399-3642
152. Conciatori F, Bazzichetto C, Falcone I, Ciuffreda L, **Ferretti G**, Vari S, Ferraresi V, Cognetti F, Milella M. (2020). PTEN Function at the Interface between Cancer and Tumor Microenvironment: Implications for Response to Immunotherapy. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES*, vol. 21, ISSN: 1422-0067
153. Fabi A, **Ferretti G**, Cognetti F. (2020). How to restructure the management of Italian oncological patients during and after COVID-19 pandemic?. *EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES*, vol. 24, p. 6478-6479, ISSN: 1128-3602
154. Fabi A, **Ferretti G**, Malaguti P, Gasparro S, Nisticò C, Arpino G, Papaldo P, Russillo M, Catania G, Schettini F, Giannarelli D, Cognetti F. (2020). Nanoparticle albumin-bound paclitaxel/liposomal-encapsulated doxorubicin in HER2-negative metastatic breast cancer patients. *FUTURE ONCOLOGY*, vol. 16, p. 1629-1637, ISSN: 1479-6694
155. Fabi A, Mottolese M, Di Benedetto A, Sperati F, Ercolani C, Buglioni S, Nisticò C, **Ferretti G**, Vici P, Perracchio L, Malaguti P, Russillo M, Botti C, Pescarmona E, Cognetti F, Terrenato I. (2020). p53 and BLC2 Immunohistochemical Expression Across Molecular Subtypes in 1099 Early Breast Cancer Patients With Long-Term Follow-up: An Observational Study. *CLINICAL BREAST CANCER*, vol. 20, p. 761-770, ISSN: 1526-8209
156. Falcone I, Conciatori F, Bazzichetto C, Bria E, Carbognin L, Malaguti P, **Ferretti G**, Cognetti F, Milella M, Ciuffreda L. (2020). AXL Receptor in Breast Cancer: Molecular Involvement and Therapeutic Limitations. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES*, vol. 21, ISSN: 1422-0067
157. Falcone I, Conciatori F, Bazzichetto C, **Ferretti G**, Cognetti F, Ciuffreda L, Milella M. (2020). Tumor Microenvironment: Implications in Melanoma Resistance to Targeted Therapy and Immunotherapy. *CANCERS*, vol. 12, ISSN: 2072-6694
158. Di Noia V, Pimpinelli F, Renna D, Barberi V, Maccallini MT, Gariazzo L, Pontone M, Monti A, Campo F, Taraborelli E, Di Santo M, Petrone F, Mandoj C, Ferraresi V, **Ferretti G**, Carlini P, Di Bella O, Conti L, La Malfa AM, Pellini R, Bracco D, Giannarelli D, Morrone A, Cognetti F. (2021). Immunogenicity and Safety of COVID-19 Vaccine BNT162b2 for Patients with Solid Cancer: A Large Cohort Prospective Study from a Single Institution. *CLINICAL CANCER RESEARCH*, vol. 27, p. 6815-6823

159. Choueiri TK, Tomczak P, Park SH, Venugopal B, Ferguson T, Chang YH, Hajek J, Symeonides SN, Lee JL, Sarwar N, Thiery-Vuillemin A, Gross-Goupil M, Mahave M, Haas NB, Sawrycki P, Gurney H, Chevreau C, Melichar B, Kopyltsov E, Alva A, Burke JM, Doshi G, Topart D, Oudard S, Hammers H, Kitamura H, Bedke J, Perini RF, Zhang P, Imai K, et al. (2021), KEYNOTE-564 Investigators: **Ferretti G**. Adjuvant Pembrolizumab after Nephrectomy in Renal-Cell Carcinoma. *NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE*, vol. 385, p. 683-694
160. Fabi A, Ciccarese M, Scagnoli S, Russillo M, Schettini F, Buono G, Lorusso V, Cannita K, Arpino G, Stani S, Palleschi M, Rossello R, Sarobba G, Fabbri A, Giampaglia M, Pellegrini P, Adamo V, Morelli F, Barberi V, **Ferretti G**, Catania G, Pisegna S, Cognetti F, Giannarelli D. (2021). Post-Progression Treatments after Palbociclib plus Endocrine Therapy in HR+/HER2- Metastatic Breast Cancer Patients: What Is the Better Choice?. *ONCOLOGY*, online ahead of print
161. Barberi V, Renna D, Annovazzi A, **Ferretti G**, Russillo M, Cognetti F. Palbociclib plus letrozole induces a complete metabolic response in metastatic breast cancer patient with idiopathic thrombocytopenia. *Recenti Prog Med*. 2022 Jun;113(6):376-379
162. Conciatori F, Salvati E, Ciuffreda L, Shirasawa S, Falcone I, Cognetti F, **Ferretti G**, Zeuli M, Del Bufalo D, Bazzichetto C, Milella M. (2022). Fibroblast-Induced Paradoxical PI3K Pathway Activation in PTEN-Competent Colorectal Cancer: Implications for Therapeutic PI3K/mTOR Inhibition. *FRONTIERS IN ONCOLOGY*, vol. 12, p. 1-13, ISSN: 2234-943X, doi: 10.3389/fonc.2022.862806
163. Cicini MP, **Ferretti G**, Morace N, Nisticò C, Cognetti F, Rulli F. Second-Degree Type 2 Atrioventricular Block Requiring Permanent Cardiac Pacing in Patients on CDK4/6 Inhibitors: Report of Two Cases. *Breast Care (Basel)*. 2022 Jun;17(3):330-335
164. Powles T, Tomczak P, Park SH, Venugopal B, Ferguson T, Symeonides SN, Hajek J, Gurney H, Chang YH, Lee JL, Sarwar N, Thiery-Vuillemin A, Gross-Goupil M, Mahave M, Haas NB, Sawrycki P, Burgents JE, Xu L, Imai K, Quinn DI, Choueiri TK; KEYNOTE-564 Investigators: **Ferretti G**. Pembrolizumab versus placebo as post-nephrectomy adjuvant therapy for clear cell renal cell carcinoma (KEYNOTE-564): 30-month follow-up analysis of a multicentre, randomised, double-blind, placebo-controlled, phase 3 trial. *Lancet Oncol*. 2022 Sep;23(9):1133-1144

### Comunicazioni a Congressi Nazionali ed Internazionali

1. C. Ratto, G. Flamini, L. Sofò, **G. Ferretti**, P. Nucera, A. Palermo, M. Genuardi, A. Cittadini and F. Crucitti. L'oncogene K-ras nel cancro coloretale: identificazione delle mutazioni in cellule neoplastiche esfoliate nelle feci. XVII Congresso della Società Italiana di Chirurgia Oncologica, Napoli, Italia, 1993
2. C. Ratto, G. Flamini, M. Genuardi, L. Sofò, P. Nucera, D. Bossi, A. Palermo, A. Sgambato, **G. Ferretti**, A. Cittadini and F. Crucitti. Identificazione dell'oncogene K-ras nelle feci di pazienti con neoplasia coloretale. XVII Congresso della Società Italiana di Chirurgia Oncologica, Napoli, Italia, 1993
3. C. Ratto, G. Flamini, L. Sofò, P. Nucera, D. Bossi, A. Sgambato, G.B. Doglietto, **G. Ferretti**, M. Genuardi, A. Cittadini and F. Crucitti. Alterazioni dell'oncogene K-ras nella sequenza "polipo-cancro": a proposito di un caso. XVII Congresso della Società Italiana di Chirurgia Oncologica, Napoli, Italia, 1993
4. C. Ratto, G. Flamini, L. Sofò, P. Nucera, A. Sgambato, G.B. Doglietto, G. Curigliano, **G. G. Ferretti**, M. Genuardi, A. Cittadini and F. Crucitti. Identificazione di mutazioni geniche del K-ras e p53 nelle neoplasie coloretali. *Podium presentation 95°* Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia, Milano, Italia, 1993.
5. G. Flamini, G. Curigliano, C. Ratto, A. Sgambato, P. Nucera, L. Sofò, **G. Ferretti**, A. Boninsegna, F. Crucitti and A. Cittadini. p21 ras e p53 nei tumori del colon-retto: studio immunostochimico. XXII Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia, Cagliari, Italia, 1994.

6. G. Flamini, M. Giustacchini, E. Alcini, C. Ratto, G. Calvisi, A. Astone, T. Ventura, A. D'Addessi, G. Curigliano, **G. Ferretti**, M. Racioppi, A. Alcini, A. Sgambato and A. Cittadini. Studio immunostochimico di p53 nei tumori della vescica. II Rassegna di Oncologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia, 1994.
7. G. Flamini, C. Ratto, **G. Ferretti**, A. Sgambato, M. Genuardi, L. Sofo, P. Nucera, D. Bossi, G. Curigliano, G.B. Doglietto, F. Crucitti and A. Cittadini. Mutazioni dell'oncogene Kras nelle feci di pazienti con tumori del colonretto. II Rassegna di Oncologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia, 1994.
8. C.Ratto, G. Curigliano, L. Sofo, P. Nucera, G.B. Doglietto, **G. Ferretti**, A. Sgambato, G. Flamini, F. Crucitti and A. Cittadini. Valutazione immunostochimica di p53 su tessuto neoplastico e mucosa sana in pazienti con tumori del colonretto. Analisi dell'oncogene K-ras nella patologia proliferativa benigna e maligna del colon. *Podium Presentation* II Rassegna di Oncologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia, 1994.
9. **G. Ferretti**, C. Ratto, L. Sofo, A. Sgambato, P. Nucera, G.B. Doglietto, G. Curigliano, D. Bossi, M. Genuardi, G. Flamini, F. Crucitti and A. Cittadini. Analisi dell'oncogene Kras nella patologia proliferativa benigna e maligna del colon. II Rassegna di Oncologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia, 1994.
10. C. Di Rocco, F. La Marca, G. Curigliano, **G. Ferretti**, A. Boninsegna, G. Flamini, M. Caldarelli and A. Cittadini. Espressione di p53 nei gliomi delle vie ottiche: osservazioni preliminari ed implicazioni prognostiche. II Rassegna di Oncologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia, 1994.
11. C. Ratto, G. Flamini, L. Sofo, P. Nucera, G. Curigliano, **G. Ferretti**, A. Palermo, P.F. Crucitti, G.B. Doglietto, A. Cittadini and F. Crucitti. Analysis of p53 and k-ras mutations in colorectal tumors and relationship with prognostic factors. First International Congress "Colorectal cancer: from Gene to Therapy", Amsterdam, Netherland, 1995. (Acts printed on European Journal of Cancer).
12. L. Sofo, G. Flamini, C. Ratto, P. Nucera, G. Curigliano, **G. Ferretti**, A. Palermo, M. Merico, G.B. Doglietto, A. Cittadini and F. Crucitti. Oncogene mutations detected in neoplastic colonic cells exfoliated in the faeces. First International Congress "Colorectal cancer: from Gene to Therapy", Amsterdam, Netherland, 1995. (Acts printed on European Journal of Cancer).
13. C. Ratto, G. Flamini, L. Sofo, P. Nucera, G. Curigliano, **G. Ferretti**, A. Palermo, G.B. Doglietto, A. Cittadini and F. Crucitti. Detection of oncogene mutations from neoplastic colonic cells exfoliated in the faeces. *Podium Presentation* 94<sup>th</sup> Annual Convention of American Society of Colon and Rectal Surgeons. Montreal, Canada, 1995. (Acts printed in Disease of Colon and Rectum).
14. C. Ratto, G. Flamini, L. Sofo, P. Nucera, G. Curigliano, **G. Ferretti**, A. Palermo, G.B. Doglietto, A. Cittadini and F. Crucitti. p53 and Kras mutations and relationship with prognostic factors in colorectal tumors. 94<sup>th</sup> Annual Convention of American Society of Colon and Rectal Surgeons. Montreal, Canada, 1995.
15. C. Ratto, L. sofo, G. Flamini, P. Nucera, A. Palermo, G. Curigliano, **G. Ferretti**, F. Zucchetti, A. Cittadini and F. Crucitti. Diagnostic and prognostic significance of p53 and Kras genes in colorectal cancer. 5<sup>th</sup> Congress of the European Council of Coloproctology, Barcellona, Spain, 1995.
16. S. Magalini, G. Nanni, G. Flamini, S. Agnes, W. Avolio, G. Curigliano, **G. Ferretti**, F. Panocchia, A. Cittadini and M. Castagneto. Iperespressione della p53 nel sarcoma di Kaposi nei trapiantati. III Rassegna di Oncologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia, 1996.
17. G. Flamini, **G. Ferretti**, G. Curigliano, N.M. Malara, G. Romano, A. Boninsegna, A. Sgambato, Q. Yang and A. Cittadini. Caratterizzazione biologica dei tumori umani. Marcatori precoci e tardivi. *Podium presentation* XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia, Siena, Italia, 1998.



18. N.M. Malara, A. Cesario, A. Boninsegna, G. Romano, S. Margaritora, A. Sgambato, **G. Ferretti**, G. Curigliano, Q. Yang, D. Galetta, G. Flamini, P. Granone and A. Cittadini. Valutazione comparata di alcuni parametri biologici in relazione alla localizzazione nei tumori del polmone non a piccole cellule (NSCLC). XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia, Siena, Italia, 1998.
19. G. Curigliano, **G. Ferretti**, G. Flamini, A. D'Addessi, D. Petrone, E. Alcini, G. Romano, A. Boninsegna, A. Sgambato and A. Cittadini. *Podium presentation* Analisi delle mutazioni di p53 mediante Denaturing Gradient Gel Electrophoresis (DGGE) in biopsie di carcinomi a cellule transizionali T1 della vescica ed in cellule esfoliate nelle urine. Studio di caratterizzazione biologica. IV Rassegna di Oncologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia, 1998.
20. G. Curigliano, **G. Ferretti**, G. Flamini, A. Boninsegna, Yang Q., A. Sgambato, G. Romano, N.M. Malara, A. D'Addessi, D. Petrone, E. Alcini and A. Cittadini. *Podium presentation* Analisi delle mutazioni di p53 mediante Denaturing Gradient Gel Electrophoresis (DGGE) in biopsie di carcinomi acellule transizionali della vescica ed in cellule esfoliate nelle urine. Studio preliminare. VIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia Oncologica, Ischia, Italia, 1998.
21. **G. Ferretti**, G. Curigliano, G. Flamini, A. Sgambato, G. Romano, A. D'Addessi and A. Cittadini Detection of p53 mutations by denaturing gradient gel electrophoresis (DGGE) in T1 bladder cancer biopsies and cells exfoliated in urine. A preliminary report. XVI Riunione Nazionale di Oncologia Sperimentale e Clinica SIC-AIOM, Roma, Italia, 1998.
22. G. Flamini, G. Curigliano, **G. Ferretti**, A. Sgambato, N.M. Malara, G. Romano, Q. Yang, A. Boninsegna, A. D'Addessi and A. Cittadini. Detection of p53 mutations by Denaturing Gradient Gel Electrophoresis (DGGE) in tumor bladder biopsies and exfoliated cells in urine. *Podium Presentation* at European Association for Cancer Research, XV meeting, Stockholm, Sweden, 1998.
23. G. Curigliano, **G. Ferretti**, G. Flamini, A. Boninsegna, G. Romano, A. Sgambato, D'Addessi, D. Petrone, E. Alcini and A. Cittadini. p53 mutations and 4-aminobiphenyl-DNA adducts in bladder tumor biopsies and exfoliated cells in urines. 4<sup>th</sup> International Symposium on Predictive Oncology and Therapy. "Impact of biotechnology on cancer: Diagnostic and Prognostic Indicators", Nice, France, 1998.
24. G. Romano, G. Flamini, A. Sgambato, A. Boninsegna, G. Curigliano, V. La Gioia, A. Tricarico, G. Capelli, N. Malara, **G. Ferretti**, R. M. Santella and A. Cittadini. Role of tobacco smoke exposure in polycyclic aromatic hydrocarbon (PAH)-DNA adducts formation in oral cells. *Podium presentation* 4<sup>th</sup> International Symposium on Predictive Oncology and Therapy. "Impact of biotechnology on cancer: Diagnostic and Prognostic Indicators", Nice, France, 1998.
25. G. Curigliano, **G. Ferretti**, H. El Taani, M.G. Calabrò, T. De Pas, C. Catania, M. Giustacchini, F. de Braud. Early detection of p53 gene mutations by denaturing gradient gel electrophoresis in T1 bladder carcinoma biopsies and exfoliated cells in paired urine specimens. ASCO 2000, Poster Session, abstr. 1385
26. G. Masci, F. Chiesa, R. Orecchia, L. Calabrese, B. Fossa-Jerekz, M. Ansarin, V. Gebbia, E. Marrocco, F. Nolè, T. De Pas, **G. Ferretti**, F. de Braud. Vinorelbine, continuous infusion 5-fluorouracil and cisplatin (ViFUP) in patients with inoperable head & neck carcinoma: a regimen with low toxicity profile. ASCO 2000, Poster Session, abstr. 1694 N
27. M. Colleoni, I. Minchella, G. Mazzarol, F. Nole, G. Peruzzotti, A. Rocca, G. Viale, L. Orlando, **G. Ferretti**, G. Curigliano, P. Veronesi, M. Intra, A. Goldhirsch. Response to primary chemotherapy in breast cancer patients with tumors not expressing estrogen and progesterone receptors. AIOM 2000, # E56, Genova
28. **G. Ferretti**, G. Curigliano, M. Colleoni, M.G. Calabrò, N. Fazio, T. De Pas, C. Catania, F. de Braud. Rapid Detection by Denaturant Gradient Gel Electrophoresis of Tumor Specific Mutations in Biopsies and Relative Bronchoalveolar Lavage Fluid from Resectable Non-Small Cell Lung Cancer. Proceedings ASCO 2000, #2058

29. N. Fazio, F. De Braud, F. Orsi, R.F. Grasso, **G. Ferretti**, M. Medici, G. Zampino, A. Rocca, A. Castro, A. Goldhirsch, European Institute of Oncology, Milan, Italy. Hepatic Intra-Arterial Chemotherapy (HIAC) with Fluorouracil, Cisplatin and Mitomycin-C by Percutaneous Catheter in Pretreated Patients with Liver Metastases from Colorectal Cancer. Phase I-II Study. Proceedings ASCO 2000, #1213.
30. G. Curigliano, **G. Ferretti**, H. El Taani, M.G. Calabrò, T. De Pas, C. Catania, M. Giustacchini, F. de Braud. Early detection of p53 gene mutations by denaturing gradient gel electrophoresis in T1 bladder carcinoma biopsies and exfoliated cells in paired urine specimens. ESMO 2000, Poster Session, #352
31. M. Mandalà, E. Munzone, F. Nolè, P. Maisonneuve, G. Renne, **G. Ferretti**, G. Curigliano, G. Viale, A. Goldhirsch. Prognostic and predictive value of molecular markers in metastatic breast cancer patients treated with cisplatin, vinorelbine and infusional 5-FU. ESMO 2000, Poster Session, #141
32. G. Curigliano, M. Colleoni, **G. Ferretti**, L. Orlando, C. Robertson, E. Marrocco, A. Goldhirsch, European Institute of Oncology, Milan, Italy. Continuing Preoperative Chemotherapy into the Perioperative Period for Patients with Operable Breast Cancer. ASCO 2001, Poster Session, # 1785
33. G. Renne, G. Curigliano, M. Colleoni, G. Peruzzotti, **G. Ferretti**, M. Mandalà, C. Robertson, G. Viale, A. Goldhirsch, European Institute of Oncology, Milan, Italy. p21WAF1 and p27KIP1 Overexpression in Hormone Receptor Positive Male Breast Carcinoma. ASCO 2001, Poster Session, # 1684
34. A. Savarese, G. Corrado, M. Pellicciotta, E. Vizza, **G. Ferretti**, P. Natali, C. Sbiroli, F. Cognetti, M. Mottolèse. Prognostic value of Fas and its ligand Fas-l in ovarian carcinoma. ASCO 2003, Poster Session, # 1845
35. **G. Ferretti**, A. Fabi, P. Cordiali-Fei, P. Carlini, S. Di Cosimo, N. Salesi, V. Bordignon, D. Giannarelli, P. Papaldo, A. Alimonti, A. Gelibter, B. Di Cocco, M. Ciccicarese, A. Felici, C. Nardoni, S. Gasparro, and F. Cognetti. Zoledronic acid-induced circulating level modifications of angiogenic factors, metalloproteinases and proinflammatory cytokines in metastatic breast cancer patients. AACR 2004, Poster Session, # 3675
36. A. Alimonti, F. Satta, M. Di Palma, **G. Ferretti**, P. Piergrossi, G. Codacci-Pisanelli, V. Zoffoli, F. Todi, I. Pavese. The impact of cytokines circulating levels on cancer-related-fatigue. AACR 2004, Poster Session, # 1400
37. Nisticò C, Bria E, **Ferretti G**, Carpino A, Cuppone F, Vitelli G, Cognetti F, Terzoli E. Cardiac Troponin T and Myoglobin for monitoring cardiotoxicity of weekly epirubicin-paclitaxel (EP) in advanced breast cancer (ABC) patients. AACR 2005, Poster Session, # 3994
38. P. Papaldo, A. Fabi, C. Nardoni, M.S. Pino, **G. Ferretti**, P. Carlini, M. Mottolèse, A.M. Cianciulli, A. Alimonti, I. Sperduti, S. Di Cosimo, and F. Cognetti. Trastuzumab (T) plus Vinorelbine (V) in HER2-positive versus Vinorelbine alone in HER2-negative metastatic breast cancer (MBC) pts. AIOM 2003, # A56, Roma
39. Papaldo, P (Papaldo, P); Fabi, A (Fabi, A); Nardoni, C (Nardoni, C); Pino, S (Pino, S); **Ferretti, G** (Ferretti, G); Carlini, P (Carlini, P); Mottolèse, M (Mottolèse, M); Cianciulli, AM (Cianciulli, AM); Alimonti, A (Alimonti, A); Sperduti, I (Sperduti, I); Di Cosimo, S (Di Cosimo, S); Cognetti, F (Cognetti, F) Trastuzumab improves the prognosis in HER2-positive when compared with HER2-negative patients. Trastuzumab plus vinorelbine in HER2-positive versus vinorelbine alone in HER2-negative metastatic breast cancer patients, 26th Annual San Antonio Breast Cancer Symposium BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT Meeting Abstract: 311 Volume: 82 Pages: S72-S72 Supplement: I Published: 2003
40. de Braud, F (de Braud, F); Noberasco, C (Noberasco, C); Curigliano, G (Curigliano, G); De Pas, M (De Pas, M); Dodaro, L (Dodaro, L); Manzoni, S (Manzoni, S); Milani, A (Milani, A); Rocca, A (Rocca, A); Ferrucci, F (Ferrucci, F); **Ferretti, G** (Ferretti, G); Pelosi, G (Pelosi, G). Correlation between epidermal growth factor receptor expression and tumour response in patients with advanced non-small-cell lung cancer treated with gefitinib ('Iressa',

- ZD1839) Iressa Clinical Experience (ICE) Meeting AACR 2003 BRITISH JOURNAL OF CANCER Volume: 89 Pages: S27-S27 Supplement: 2 Published: DEC 2003
41. Bria, E (Bria, Emilio); Felici, A (Felici, Alessandra); Carlini, P (Carlini, Paolo); **Ferretti, G** (Ferretti, Gianluigi); Nistico, C (Nistico, Cecilia); Cuppone, F (Cuppone, Federica); Vanni, B (Vanni, Barbara); Terzoli, E (Terzoli, Edmondo); Cognetti, F (Cognetti, Francesco); Giannarelli, D (Giannarelli, Diana) Adjuvant chemotherapy for non-small cell lung cancer: Pooled-analysis of 3443 patients ANNALS OF ONCOLOGY Volume: 15 Pages: 171-171 Supplement: 3 Published: 2004
  42. Fabi, A (Fabi, A.); Papaldo, P (Papaldo, P.); Ciccarese, M (Ciccarese, M.); Salesi, N (Salesi, N.); Lorusso, V (Lorusso, V.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Di Cocco, B (Di Cocco, B.); Carlini, P (Carlini, P.); Cecere, F (Cecere, F.); Pellicciotta, M (Pellicciotta, M.); Morace, N (Morace, N.); Cognetti, F (Cognetti, F.) 3 of 32 PEGYLATED LIPOSOMAL DOXORUBICIN (PLD) AND GEMCITABINE (G) COMBINATION IN METASTATIC BREAST CANCER (MBC) PATIENTS: ACTIVITY AND TOXICITY ANNALS OF ONCOLOGY Volume: 15 Pages: 24-24 Supplement: 2 Published: 2004
  43. **Ferretti, G** (Ferretti, G); Fabi, A (Fabi, A); Fei, PC (Fei, PC); Carlini, P (Carlini, P); Di Cosimo, S (Di Cosimo, S); Salesi, N (Salesi, N) Circulating level modification of angiogenic factors, metalloproteinases, proinflammatory cytokines by zoledronic acid in advanced breast cancer Workshop on What is New in Bisphosphonates MAR 24-26, 2004 Davos, SWITZERLAND BONE Volume: 34 Pages: S86-S87 Supplement: I Published: 2004
  44. Carlini, P (Carlini, P); Bria, E (Bria, E); Giannarelli, D (Giannarelli, D); **Ferretti, G** (Ferretti, G); Papaldo, P (Papaldo, P); Fabi, A (Fabi, A); Ruggeri, E (Ruggeri, E); Milella, M (Milella, M); Terzoli, E (Terzoli, E); Cognetti, F (Cognetti, F) New aromatase inhibitors (AIs) as 2<sup>nd</sup>-line endocrine therapy (ET) in metastatic breast cancer (MBC): A comprehensive review of 5832 women from 14 phase III trials. 40<sup>th</sup> Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology JUN 05-08, 2004 New Orleans, LA JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Meeting Abstract: 629 Volume: 22 Issue: 14 Pages: 34S-34S Supplement: S Published: JUL 15 2004
  45. Alimonti, A (Alimonti, A); Di Cosimo, S (Di Cosimo, S); **Ferretti, G** (Ferretti, G); Carlini, P (Carlini, P); Papaldo, P (Papaldo, P); Fabi, A (Fabi, A); Gelibter, A (Gelibter, A); Sperduti, I (Sperduti, I); Di Lauro, L (Di Lauro, L); Cognetti, F (Cognetti, F) Timing of adjuvant chemotherapy by menstrual cycle phase and risk of secondary amenorrhea in women with early breast cancer: Preliminary results. 40<sup>th</sup> Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology JUN 05-08, 2004 New Orleans, LA JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Meeting Abstract: 780 Volume: 22 Issue: 14 Pages: 71S-71S Supplement: S Published: JUL 15 2004
  46. Fabi, A (Fabi, A); Papaldo, P (Papaldo, P); Ciccarese, M (Ciccarese, M); Salesi, N (Salesi, N); Lorusso, V (Lorusso, V); **Ferretti, G** (Ferretti, G); Carlini, P (Carlini, P); Sacchi, I (Sacchi, I); Cecere, F (Cecere, F); Cognetti, F (Cognetti, F) Pegylated liposomal doxorubicin (PLD) and gemcitabine (G) in metastatic breast cancer (MBC) patients: A phase II study. 40<sup>th</sup> Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology JUN 05-08, 2004 New Orleans, LA JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Meeting Abstract: 813 Volume: 22 Issue: 14 Pages: 80S-80S Supplement: S Published: JUL 15 2004
  47. Carlini, P (Carlini, P); Bria, E (Bria, E); **Ferretti, G** (Ferretti, G); Felici, A (Felici, A); Papaldo, P (Papaldo, P); Fabi, A (Fabi, A); Ruggeri, EM (Ruggeri, EM); Cognetti, F (Cognetti, F); Terzoli, E (Terzoli, E); Giannarelli, D (Giannarelli, D) New aromatase inhibitors (AIs) as 1<sup>st</sup>-line endocrine therapy (ET) in metastatic breast cancer (MBC): A pooled analysis of 3238 women from 8 phase III trials 41<sup>st</sup> Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology MAY 13-17, 2005 Orlando, FL JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Volume: 23 Issue: 16 Pages: 29S-29S Supplement: S Part: 1 Published: JUN 1 2005
  48. Felici, A (Felici, A); Bria, E (Bria, E); **Ferretti, G** (Ferretti, G); Carlini, P (Carlini, P); Ciccarese, M (Ciccarese, M); Cecere, FL (Cecere, FL); Nistico, C (Nistico, C); Cognetti, F (Cognetti, F); Terzoli, E (Terzoli, E); Giannarelli, D (Giannarelli, D) Taxanes as neoadjuvant

- chemotherapy (NAC) for breast cancer (BC): Pooled-analysis of 3120 patients (Pts) enrolled in 10 randomized trials (RCTs). 41st Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology MAY 13-17, 2005 Orlando, FL JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Volume: 23 Issue: 16 Pages: 49S-49S Supplement: S Part: 1 Published: JUN 1 2005
49. Bria, E (Bria, E); Gralla, RJ (Gralla, RJ); Raftopoulos, H (Raftopoulos, H); **Ferretti, G** (Ferretti, G); Felici, A (Felici, A); Nistico, C (Nistico, C); Cuppone, F (Cuppone, F); Terzoli, E (Terzoli, E); Cognetti, F (Cognetti, F); Giannarelli, D (Giannarelli, D) Does adjuvant chemotherapy improve survival in non small cell lung cancer (NSCLC)? A pooled-analysis of 6494 patients in 12 studies, examining survival and magnitude of benefit. 41st Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology MAY 13-17, 2005 Orlando, FL JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Volume: 23 Issue: 16 Pages: 655S-655S Supplement: S Part: 1 Published: JUN 1 2005
  50. **Ferretti, G** (Ferretti, G); Bria, E (Bria, E); Carlini, P (Carlini, P); Felici, A (Felici, A); Giannarelli, D (Giannarelli, D); Ciccicarese, M (Ciccicarese, M); Cecere, FL (Cecere, FL); Salesi, N (Salesi, N); Di Cocco, B (Di Cocco, B); Cognetti, F (Cognetti, F) Meta-analysis of the randomized comparisons between low-molecular weight heparin (LMWH) with oral anticoagulants (OA) for the long-term treatment of symptomatic venous thromboembolism (VTE): no difference in cancer-related mortality. 41st Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology MAY 13-17, 2005 Orlando, FL JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Volume: 23 Issue: 16 Pages: 765S-765S Supplement: S Part: 1 Published: JUN 1 2005
  51. Bria, E (Bria, E); Gralla, R (Gralla, R); Giannarelli, D (Giannarelli, D); Raftopoulos, H (Raftopoulos, H); Felici, A (Felici, A); **Ferretti, G** (Ferretti, G); Nistico, C (Nistico, C); Cuppone, F (Cuppone, F); Cognetti, F (Cognetti, F); Terzoli, E (Terzoli, E) Pooled-analysis of 6494 patients in 12 trials (1994-2004) receiving post-operative adjuvant chemotherapy in non-small cell lung cancer: Analyzing the magnitude of benefit in survival 11th World Conference on Lung Cancer JUL 03-06, 2005 Barcelona, SPAIN LUNG CANCER Volume: 49 Pages: S42-S42 DOI: 10.1016/S0169-5002(05)80254-5 Supplement: 2 Published: JUL 2005
  52. Fabi, A (Fabi, Alessandra); Milella, M (Milella, Michele); Papaldo, P (Papaldo, Paola); **Ferretti, G** (Ferretti, Gianluigi); Carlini, P (Carlini, Paolo); Gelibter, A (Gelibter, Alain); Malaguti, P (Malaguti, Paola); Felici, A (Felici, Alessandra); Cognetti, F (Cognetti, Francesco) Pilot study of capecitabine combined with celecoxib (CAPCEL) for the treatment of far advanced metastatic breast cancer (MBC) patients ANNALS OF ONCOLOGY Volume: 16 Pages: 9-9 Supplement: 7 Published: OCT 2005
  53. Bria, E (Bria, E.); Felici, A (Felici, A.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Cartini, P (Cartini, P.); Nistico, C (Nistico, C.); Cuppone, F (Cuppone, F.); Natoli, G (Natoli, G.); Terzoli, E (Terzoli, E.); Cognetti, F (Cognetti, F.); Giannarelli, D (Giannarelli, D.) Taxanes as adjuvant chemotherapy for early breast cancer: pooled-analysis of 15,000 patients enrolled in 8 randomized clinical trials EJC SUPPLEMENTS Volume: 3 Issue: 2 Pages: 97-97 Supplement: S Published: OCT 2005
  54. Felici, A (Felici, A.); Di Segni, S (Di Segni, S.); Colantonio, S (Colantonio, S.); Milella, M (Milella, M.); Ciccicarese, M (Ciccicarese, M.); Cecere, FL (Cecere, F. L.); Nuvoli, B (Nuvoli, B.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Citro, G (Citro, G.); Cognetti, F (F, Cognetti) A pharmacokinetic study of gemcitabine at fixed dose rate infusion in patients with impaired hepatic function 8th National Congress of Medical Oncology NOV 18-21, 2006 ANNALS OF ONCOLOGY Volume: 17 Pages: XI28-XI28 Supplement: 11 Published: 2006
  55. **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Felici, A (Felici, A.); Pino, MS (Pino, M. S.); Carlini, P (Carlini, P.); Fabi, A (Fabi, A.); Sperduti, I (Sperduti, I); Cognetti, F (Cognetti, F.); Papaldo, P (Papaldo, P.) Incidence of brain metastases after first line chemotherapy in breast cancer patients treated with or without trastuzumab 8th National Congress of Medical Oncology NOV 18-21, 2006 ANNALS OF ONCOLOGY Volume: 17 Pages: XI13-XI13 Supplement: 11 Published: 2006

56. Mottolese, M (Mottolese, M.); Di Benedetto, A (Di Benedetto, A.); Fabi, A (Fabi, A.); Nistico, C (Nistico, C.); Vici, P (Vici, P.); Cuppone, F (Cuppone, F.); Ciccarese, M (Ciccarese, M.); Sperduti, I (Sperduti, I.); Novelli, F (Novelli, F.); Buglioni, S (Buglioni, S.); Cianciulli, A (Cianciulli, A.); Barbara, A (Barbara, A.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Cognetti, F (Cognetti, F.)PTEN and phospho-MAP kinase are independent predictors of response only in metastatic breast cancer patients treated with trastuzumab plus chemotherapy as first-line 29th Annual San Antonio Breast Cancer Symposium option. DEC 14-17, 2006 BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT Volume: 100 Pages: S139-S140 Supplement: 1 Published: 2006
57. Metro, G (Metro, Giulio); Mottolese, M (Mottolese, Marcella); Giannarelli, D (Giannarelli, Diana); **Ferretti, G** (Ferretti, Gianluigi); Cognetti, F (Cognetti, Francesco); Papaldo, P (Papaldo, Paola); Felici, A (Felici, Alessandra); Carlini, P (Carlini, Paolo); Cianciulli, AM (Cianciulli, Anna M.); Fabi, A (Fabi, Alessandra)Activity of trastuzumab beyond disease progression in HER-2 positive metastatic breast cancer: Results from a combined analysis ESMO Educational Conference Lugano (ECLU) 2007 Lugano, SWITZERLAND ANNALS OF ONCOLOGY Volume: 18 Pages: 162-162 Supplement: 9 Published: 2007
58. Metro, G (Metro, G.); Fabi, A (Fabi, A.); Papaldo, P (Papaldo, P.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Carlini, P (Carlini, P.); Sperduti, I (Sperduti, I.); Felici, A (Felici, A.); Cognetti, F (Cognetti, F.); Milella, M (Milella, M.)Capecitabine (CAP) and celecoxib (CEL) for pretreated metastatic breast cancer (MBC): Safety and activity of an all oral combination 9th National Congress of Medical Oncology OCT 12-15, 2007 ANNALS OF ONCOLOGY Volume: 18 Pages: 40-40 Supplement: 11 Published: OCT 2007
59. Metro, G (Metro, G.); Melucci, E (Melucci, E.); Sperduti, I (Sperduti, I.); Mottolese, M (Mottolese, M.); Papaldo, P (Papaldo, P.); Milella, M (Milella, M.); Carlini, P (Carlini, P.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Cognetti, F (Cognetti, F.); Fabi, A (Fabi, A.)COX-2 over-expression and sensitivity to celecoxib and capecitabine in metastatic breast cancer patients 30th Annual San Antonio Breast Cancer Symposium DEC 13-16, 2007 San Antonio, TX BREAST CANCER RESEARCH AND TREATMENT Volume: 106 Pages: S169-S170 Supplement: 1 Published: DEC 2007
60. Felici, A (Felici, A.); Russillo, M (Russillo, M.); Di Segni, S (Di Segni, S.); Fabi, A (Fabi, A.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Carlini, P (Carlini, P.); Contestabile, M (Contestabile, M.); Nuvoli, B (Nuvoli, B.); Sperduti, I (Sperduti, I.); Cognetti, F (Cognetti, F.); Papaldo, P (Papaldo, P.)Dose-escalating study of continuative low dose of oral vinorelbine in patients with advanced breast cancer 45th Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology MAY 29-JUN 02, 2009 Orlando, FL JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Meeting Abstract: 1128 Volume: 27 Issue: 15 Supplement: S Published: MAY 20 2009
61. Felici, A (Felici, A.); Russillo, M (Russillo, M.); Di Segni, S (Di Segni, S.); Fabi, A (Fabi, A.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Carlini, P (Carlini, P.); Contestabile, M (Contestabile, M.); Nuvoli, B (Nuvoli, B.); Sperduti, I (Sperduti, I.); Metro, G (Metro, G.); Pellegrini, D (Pellegrini, D.); Cognetti, F (Cognetti, F.); Papaldo, P (Papaldo, P.)DOSE ESCALATING STUDY OF CONTINUATIVE LOW DOSE OF ORAL VINOURELBINE IN PATIENTS WITH ADVANCED BREAST CANCER ANNALS OF ONCOLOGY Volume: 20 Supplement: 8 Published: OCT 2009
62. Fabi, A (Fabi, A.); Di Benedetto, A (Di Benedetto, A.); Merola, R (Merola, R.); Metro, G (Metro, G.); Mottolese, M (Mottolese, M.); Papaldo, P (Papaldo, P.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Vici, P (Vici, P.); Sperduti, I (Sperduti, I.); Cognetti, F (Cognetti, F.)Correlation of efficacy between EGFR gene copy number and lapatinib/capecitabine therapy in HER2-positive metastatic breast cancer JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Meeting Abstract: 1059 Volume: 28 Issue: 15 DOI: 10.1200/jco.2010.28.15\_suppl.1059 Supplement: S Published: MAY 20 2010
63. Papaldo, P (Papaldo, P.); Metro, G (Metro, G.); Felici, A (Felici, A.); Russillo, M (Russillo, M.); Pellegrini, D (Pellegrini, D.); Fabi, A (Fabi, A.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Introna, M (Introna, M.); Cognetti, F (Cognetti, F.)Individualized administration of capecitabine plus

- lapatinib in heavily pretreated HER2+metastatic breast cancer patients: A single-center experience. JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Meeting Abstract: 1108 Volume: 28 Issue: 15 DOI: 10.1200/jco.2010.28.15\_suppl.1108 Supplement: S Published: MAY 20 2010
64. Russillo, M (Russillo, M.); Metro, G (Metro, G.); Giannarelli, D (Giannarelli, D.); Papaldo, P (Papaldo, P.); Nistico, C (Nistico, C.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Cuppone, F (Cuppone, F.); D'Auria, G (D'Auria, G.); Cognetti, F (Cognetti, F.); Fabi, A (Fabi, A.)SAFETY AND EFFICACY OF MAINTENANCE BEVACIZUMAB IN HER2-NEGATIVE METASTATIC BREAST CANCER 35th European-Society-for-Medical-Oncology (ESMO) Congress OCT 08-12, 2010 European Soc Med Oncol ANNALS OF ONCOLOGY Volume: 21 Pages: 105-105 Supplement: 8 Published: OCT 2010
  65. Fabi, A (Fabi, A.); Russillo, M (Russillo, M.); Metro, G (Metro, G.); Papaldo, P (Papaldo, P.); Nistico, C (Nistico, C.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Cuppone, F (Cuppone, F.); D'Auria, G (D'Auria, G.); Giannarelli, D (Giannarelli, D.); Cognetti, F (Cognetti, F.)Maintenance bevacizumab after first-line treatment in HER2-negative metastatic breast cancer patients JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Meeting Abstract: e11027 Volume: 29 Issue: 15 DOI: 10.1200/jco.2011.29.15\_suppl.e11027 Supplement: S Published: MAY 20 2011
  66. Pino, MS (Pino, M. S.); Fabi, A (Fabi, A.); Tedeschi, M (Tedeschi, M.); Mottolose, M (Mottolose, M.); Papaldo, P (Papaldo, P.); Vici, P (Vici, P.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Nistico, C (Nistico, C.); Russillo, M (Russillo, M.); Cuppone, F (Cuppone, F.); Di Benedetto, A (Di Benedetto, A.); Botti, C (Botti, C.); Giannarelli, D (Giannarelli, D.); Cognetti, F (Cognetti, F.)Biological markers to predict response to neoadjuvant chemotherapy (NCT) in patients with locally advanced breast cancer (LABC): Ready for prime time? JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Meeting Abstract: e11073 Volume: 29 Issue: 15 DOI: 10.1200/jco.2011.29.15\_suppl.e11073 Supplement: S Published: MAY 20 2011
  67. Pellegrini, D (Pellegrini, D.); Giannarelli, D (Giannarelli, D.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Fabi, A (Fabi, A.); Nistico, C (Nistico, C.); Cognetti, F (Cognetti, F.); Papaldo, P (Papaldo, P.)Dose-finding study on a continuous dose of oral vinorelbine (VNR) in heavily pre-treated metastatic breast cancer (MBC) patients (pts) 17th National Congress of Medical Oncology OCT 23-25, 2015 Rome, ITALY ANNALS OF ONCOLOGY Meeting Abstract: A39 Volume: 26 Pages: 15-15 Supplement: 6 Published: OCT 2015
  68. Buglioni, S (Buglioni, Simonetta); Mottolose, M (Mottolose, Marcella); Casini, B (Casini, Beatrice); Gallo, E (Gallo, Enzo); Terrenato, I (Terrenato, Irene); Pescarmona, E (Pescarmona, Edoardo); Di Filippo, S (Di Filippo, Simona); Marandino, F (Marandino, Ferdinando); **Ferretti, G** (Ferretti, Gianluigi); Di Filippo, F (Di Filippo, Franco)Evaluation of a multiparametric system able to predict nonsentinel lymph node status in breast cancer patients with a micrometastatic sentinel node assessed by the one step nucleic acid amplification (OSNA) assay 48th Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology JUN 01-06, 2012 Chicago, IL JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY Meeting Abstract: 1050 Volume: 30 Issue: 15 Supplement: S Published: MAY 20 2012
  69. Fabi, A (Fabi, A.); Malaguti, P (Malaguti, P.); Vari, S (Vari, S.); Papaldo, P (Papaldo, P.); Nistico, C (Nistico, C.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Giannarelli, D (Giannarelli, D.); Cognetti, F (Cognetti, F.)Phase I of weekly nab-paclitaxel in combination with weekly liposomal encapsulated doxorubicin as first-line treatment for HER2 negative metastatic breast cancer patients: preliminary results 17th National Congress of Medical Oncology OCT 23-25, 2015 Rome, ITALY ANNALS OF ONCOLOGY Meeting Abstract: A49 Volume: 26 Pages: 18-18 Supplement: 6 Published: OCT 2015
  70. Fabi, A (Fabi, A.); Alesini, D (Alesini, D.); Valle, E (Valle, E.); Carbognin, L (Carbognin, L.); Arpino, G (Arpino, G.); Santini, D (Santini, D.); Montemurro, F (Montemurro, F.); Ciccicarese, M (Ciccicarese, M.); Cannita, K (Cannita, K.); Paris, I (Paris, I.); Moschetti, L (Moschetti, L.); De Laurentiis, M (De laurentiis, M.); Zambelli, A (Zambelli, A.); La Verde, N (La Verde, N.); Nistico, C (Nistico, C.); **Ferretti, G** (Ferretti, G.); Gasparro, S (Gasparro, S.); Giannarelli, D (Giannarelli, D.); Cognetti, F (Cognetti, F.)Brain metastases and adotrastuzumab emtansine (TDM-1) treatment in HER2 positive metastatic patients: an Italian

multicenter analysis 19th National Congress of Medical Oncology OCT 27-29, 2017 Rome,  
ITALY ANNALS OF ONCOLOGY Meeting Abstract: C8 Volume: 28 Supplement:  
6 Published: OCT 2017

**Il sottoscritto, preventivamente ammonito circa la responsabilità penale di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. in caso di dichiarazioni mendaci e falsità in atti, dichiara che quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde al vero. Si allega fotocopia di un valido documento di identità.**

Roma,

ROMA 19/09/20

Dr. Gianluigi Ferretti

