

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'
ai sensi dell'art. 46, 47 del D.P.R. n.° 445/2000

Il sottoscritto Anna Fioravanti

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o
uso di atti falsi, richiamate dall'art. 46, 47, 76 del D.P.R. n.° 445/2000,

D I C H I A R A

Di aver conseguito i seguenti titoli accademici:

Dicembre 2014 – Master di secondo livello in Sperimentazione dei Farmaci; presso l'Università di Pisa.

Luglio 2009 – Diploma di Specializzazione in Farmacologia; presso l'Università di Pisa.

Aprile 2009 – Diploma di Dottorato in Farmacologia e Fisiopatologia Clinica; presso l'Università di Pisa.

Marzo 2001 – Laurea in Biologia; presso l'Università di Pisa.

Di aver conseguito le seguenti abilitazione e di essere in possesso delle relative attestazioni:

Novembre 2001 – Abilitazione alla Professione di Biologo; presso l'Università di Pisa, e di essere iscritto all'ordine nazionale dei biologi dal 2008 con il numero identificativo 059012

Di aver svolto attività formative e di essere in possesso delle relative attestazioni:

Maggio 2019 - Participation at international IATA trainings for samples shipment.

Dicembre 2018 – Refreshing al corso di formazione aziendale “La Qualità e la Sicurezza nell'Accreditamento Istituzionale: Corso di mantenimento delle competenze per Facilitatori Qualità.

Novembre 2018 - Corsi formativi sulle norme di buona pratica clinica ICH-GCPs di cui l'ultimo a Novembre 2018.

Settembre 2018 – Partecipazione al corso formativo BLSD certificato dall'American Heart Association.

Gennaio 2018 - Partecipazione a Corsi AOUP di Farmacovigilanza di cui l'ultimo “Aggiornamento di Farmacovigilanza nella sperimentazione clinica secondo le ultime normative vigenti” a Gennaio 2018

Novembre 2017 – Partecipazione al corso di formazione aziendale “La Qualità e la Sicurezza nell'Accreditamento Istituzionale: Corso per Facilitatori Qualità”

Settembre 2017 – Partecipazione al Corso AOUP “ Emergenza/Urgenza Intraospedaliera nelle UU.OO. del P.O. Santa Chiara”

Di aver svolto le seguenti esperienze professionali e di essere in possesso delle relative attestazioni:

2001-2003 – Borsista presso il Dipartimento di Oncologia dei trapianti e delle nuove tecnologie in medicina, Divisione di Farmacologia. Università di Pisa.

2002-2005 – Specializzanda in Farmacologia presso il Dipartimento di Medicina Interna, Divisione di Farmacologia. Università di Pisa.

2004-2006 – Vincitrice di Assegno di Ricerca presso il Dipartimento di Oncologia dei trapianti e delle nuove tecnologie in medicina, Divisione di Farmacologia. Università di Pisa

2006-2008 – Vincitrice di Assegno di Ricerca presso il Dipartimento di Medicina Interna, Divisione di Farmacologia. Università di Pisa.

2006-2009 – Dottoranda presso il Dipartimento di Medicina Interna, Divisione di Farmacologia. Università di Pisa.

2008 – 2009 – Contratto Incarico di lavoro a progetto con il *GRUPPO ONCOLOGICO DEL NORD OVEST NORTH WEST ONCOLOGY GROUP (GONO-NWOG)*

2009-2010 – Contratto Incarico di lavoro a progetto con il *GRUPPO ONCOLOGICO DEL NORD OVEST NORTH WEST ONCOLOGY GROUP (GONO-NWOG)*

2011-2012 – Borsista presso il Dipartimento di Medicina Interna, Divisione di Farmacologia. Università di Pisa

2012-2015 – Vincitrice di Assegno di Ricerca presso il Dipartimento di Medicina Interna, Divisione di Farmacologia. Università di Pisa.

31.08.2015 -**Incarico libero professionale con delibera del DG n. 809 del 28/07/2015**; presso il Centro di Farmacologia Clinica per la Sperimentazione dei Farmaci dell'azienda Ospedaliero Universitaria Pisana (AOUP), Direttore Prof. Corrado Blandizzi, come Biologo, Responsabile Qualità Interna, attività di sperimentazione Clinica, interazione con le Contract Research Organizations, stesura e revisione del sistema di qualità interno (SOP).

05.09.2016 -**Incarico libero professionale con delibera del DG n. 769 del 09/08/2016**, presso il Centro di Farmacologia Clinica per la Sperimentazione dei Farmaci dell'azienda Ospedaliero Universitaria Pisana (AOUP), Direttore Prof. Corrado Blandizzi, come Biologo, Responsabile Qualità Interna, attività di sperimentazione Clinica, interazione con le Contract Research Organizations, stesura e revisione del sistema di qualità interno (SOP), rapporti con la S.D. Qualità e Accreditamento della AOUP. Attività di formazione specialistica studio specifica e attività di formazione specialistica tramite corsi di formazione aziendale.

08.09.2017 -**Incarico libero professionale con delibera del DG n. 728 del 22/08/2017**, presso il Centro di Farmacologia Clinica per la Sperimentazione dei Farmaci dell'azienda Ospedaliero Universitaria Pisana (AOUP), Direttore Prof. Corrado Blandizzi, come Biologo, Responsabile Qualità Interna, Study Coordinator, attività di sperimentazione Clinica, interazione con le Contract Research Organizations, stesura e revisione del sistema di qualità interno (SOP), rapporti con la S.D. Qualità e Accreditamento della AOUP. Attività di formazione specialistica studio specifica e attività di formazione specialistica tramite corsi di formazione aziendale.

Di svolgere attualmente il seguente incarico:

06.10.2018 - **Incarico libero professionale con delibera del DG n. 525 del 03/10/2018**, per supportare il Centro di Farmacologia Clinica per la Sperimentazione dei Farmaci dell'azienda Ospedaliero Universitaria Pisana (AOUP), Direttore Prof. Corrado Blandizzi, come Biologo, nella conduzione del Progetto "Sviluppo e ottimizzazione di un sistema di qualità di elevato standard per le ricerche su nuovi farmaci biotech".

Di aver partecipato e partecipare presso il Centro di Farmacologia Clinica per la Sperimentazione dei Farmaci dell'azienda Ospedaliero-Universitaria pisana a numerosi studi clinici in qualità di biologa e facilitatore della qualità interna, in campo di bioequivalenza, farmacocinetica, fase I-II-III-IV in aree terapeutiche quali reumatologia, dermatologia, endocrinologia, oncologia, odontostomatologia, epatologia, immunologia, ematologia.

Di aver prodotto la seguente letteratura scientifica, di cui possiede copia conforme all'originale che rende disponibile a presentare su richiesta

1. DI DESIDERO TERESA, ORLANDI PAOLA, **FIORAVANTI ANNA**, ALÌ GRETA, CREMOLINI CHIARA, LOUPAKIS FOTIOS, GENTILE DANIELA, BANCHI MARTA, CUCCHIARA FEDERICO, ANTONIOTTI CARLOTTA, MASI GIANLUCA, FONTANINI, GABRIELLA, FALCONE ALFREDO, BOCCI GUIDO (2019). Chemotherapeutic and antiangiogenic drugs beyond tumor progression in colon cancer: evaluation of the effects of switched schedules and related pharmacodynamics. *BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY*, vol. 164, p. 94-105, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2019.04.001
2. DI DESIDERO TERESA, ORLANDI PAOLA, **FIORAVANTI ANNA**, CREMOLINI CHIARA, LOUPAKIS FOTIOS, MARMORINO FEDERICA, ANTONIOTTI CARLOTTA, MASI GIANLUCA, LONARDI SARA, BERGAMO FRANCESCA, ZAGONEL VITTORINA, FALCONE ALFREDO, BOCCI GUIDO (2018). Pharmacokinetic analysis of metronomic capecitabine in refractory metastatic colorectal cancer patients. *INVESTIGATIONAL NEW DRUGS*, vol. 36, p. 709-714, ISSN: 0167-6997, doi: 10.1007/s10637-018-0579-8
3. FERRARI SILVIA MARTINA, BOCCI GUIDO, DI DESIDERO TERESA, RUFFILLI ILARIA, ELIA GIUSY, RAGUSA FRANCESCA, **FIORAVANTI ANNA**, ORLANDI PAOLA, PAPARO SABRINA ROSARIA, PATRIZIO ARMANDO, PIAGGI SIMONA, LA MOTTA CONCETTINA, ULISSE SALVATORE, BALDINI ENKE, MATERAZZI GABRIELE, MICCOLI PAOLO, ANTONELLI ALESSANDRO, FALLAHI POUPAK (2018). Vandetanib has antineoplastic activity in anaplastic thyroid cancer, in vitro and in vivo. *ONCOLOGY REPORTS*, vol. 39, p. 2306-2314, ISSN: 1021-335X, doi: 10.3892/or.2018.6305
4. COVIELLO VITO, MARCHI BEATRICE, SARTINI STEFANIA, QUATTRINI LUCA, MARINI ANNA MARIA, SIMORINI FRANCESCA, TALIANI SABRINA, SALERNO SILVIA, ORLANDI PAOLA, **FIORAVANTI ANNA**, DI DESIDERO TERESA DI, VULLO DANIELA, DA SETTIMO PASSETTI FEDERICO, SUPURAN CLAUDIU, BOCCI GUIDO, LA MOTTA CONCETTINA (2016). 1,2-Benzisothiazole Derivatives Bearing 4-, 5-, or 6-Alkyl/arylcarboxamide Moieties Inhibit Carbonic Anhydrase Isoform IX (CAIX) and Cell Proliferation under Hypoxic Conditions. *JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY*, vol. 59, p. 6547-6552, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/acs.jmedchem.6b00616
5. DI DESIDERO TERESA, DEROSA LISA, GALLI LUCA, ORLANDI PAOLA, FONTANA ANDREA, **FIORAVANTI ANNA**, MARCONCINI RICCARDO, GIORGI MARIO, CAMPI BEATRICE, SABA ALESSANDRO, LUCCHESI SARA, FELIPETTO RENATO, DANESI ROMANO, FRANCA GIULIO, ALLEGRI GIACOMO, FALCONE ALFREDO, BOCCI GUIDO (2016). Clinical, pharmacodynamic and pharmacokinetic results of a prospective phase II study on oral metronomic vinorelbine and dexamethasone in castration-resistant prostate cancer patients. *INVESTIGATIONAL NEW DRUGS*, vol. 34, p. 760-770, ISSN: 0167-6997, doi: 10.1007/s10637-016-0385-0
6. LAZZERI STEFANO, ORLANDI PAOLA, PIAGGI PAOLO, SARTINI MARIA SOLE, CASINI GIAMBERTO, GUIDI GIANLUCA, FIGUS MICHELE, **FIORAVANTI ANNA**, DI DESIDERO TERESA, RIPANDELLI GUIDO, PARRAVANO MARIACRISTINA, VARANO MONICA, NARDI MARCO, BOCCI GUIDO (2016). IL-8 and VEGFR-2 polymorphisms modulate long-term functional response to intravitreal ranibizumab in exudative age-related macular degeneration. *PHARMACOGENOMICS*, vol. 17, p. 27-35, ISSN: 1462-2416, doi: 10.2217/pgs.15.153
7. SALERNO SILVIA, MARINI ANNA MARIA, FORNACIARI GIACOMO, SIMORINI FRANCESCA, LA MOTTA CONCETTINA, TALIANI SABRINA, SARTINI STEFANIA, DA SETTIMO PASSETTI FEDERICO, GARCÍA ARGÁEZ AÍDA NELLY, GIA ORNELLA, COSCONATI SANDRO, NOVELLINO ETTORRE, D'OCON PILAR, **FIORAVANTI ANNA**, ORLANDI PAOLA, BOCCI GUIDO, DALLA VIA LISA (2015). Investigation of new 2-aryl substituted Benzothioopyrano[4,3-d]pyrimidines as kinase inhibitors targeting vascular endothelial growth factor receptor 2. *EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY*, vol. 103, p. 29-43, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2015.08.027
8. SOLINI ANNA, SIMEON VITTORIO, DE ROSA LISA, ORLANDI PAOLA, ROSSI CHIARA, FONTANA ANDREA, GALLI LUCA, DI DESIDERO TERESA, **FIORAVANTI ANNA**, LUCCHESI SARA, COLTELLI LUIGI, GINOCCHI LAURA, ALLEGRI GIACOMO, DANESI ROMANO, FALCONE ALFREDO, BOCCI GUIDO (2015). Genetic interaction of P2X7 receptor and VEGFR-2 polymorphisms identifies a favorable prognostic profile in prostate cancer patients. *ONCOTARGET*, vol. 6, p. 28743-28754, ISSN: 1949-2553, doi: 10.18632/oncotarget.4926
9. ANTONELLI A, BOCCI G, FALLAHI P, LA MOTTA C, MARTINA FERRARI S, MANCUSI C, **FIORAVANTI A**, DI DESIDERO T, SARTINI S, CORTI, ALESSANDRO PIAGGI S, MATERAZZI G, SPINELLI C, FONTANINI G, DANESI R, DA SETTIMO PASSETTI F, MICCOLI P. (2014). CLM3, a multitarget tyrosine kinase inhibitor with antiangiogenic properties, is active against primary anaplastic thyroid cancer in vitro and in vivo. *THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM*, vol. 99, p. E572-E581, ISSN: 0021-972X, doi: 10.1210/jc.2013-2321

10. ANTONELLI A, BOCCI G, LA MOTTA C, FERRARI SM, FALLAHI P, CORRADO A, **FIORAVANTI A**, SARTINI S, ORLANDI P, PIAGGI S, CORTI A, MATERAZZI G, GALLERI D, ULISSE S, FONTANINI G, DANESI R, DA SETTIMO PASSETTI F, MICCOLI P (2014). CLM29, a multi-target pyrazolopyrimidine derivative, has anti-neoplastic activity in medullary thyroid cancer in vitro and in vivo. *MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY*, vol. 393, p. 56-64, ISSN: 0303-7207, doi: 10.1016/j.mce.2014.06.002
11. ALLEGRINI G, COLTELLI L, ORLANDI P, FONTANA A, CAMERINI A, FERRO A, CAZZANIGA M, CASADEI V, LUCCHESI S, BONA E, DI LIETO M, PAZZAGLI I, VILLA F, AMOROSO D, SCALESE M, ARRIGHI G, MOLINARO S, **FIORAVANTI A**, FINALE C, TRIOLO R, DI DESIDERO T, DONATI S, MARCUCCI L, GOLETTI O, DEL RE M, SALVADORI B, FERRARINI I, DANESI R, FALCONE A, BOCCI G (2014). Pharmacogenetic interaction analysis of VEGFR-2 and IL-8 polymorphisms in advanced breast cancer patients treated with paclitaxel and bevacizumab.. *PHARMACOGENOMICS*, vol. 15, p. 1985-1999, ISSN: 1744-8042, doi: 10.2217/pgs.14.140
12. BOCCI G, BUFFA F, CANU B, CONCU R, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, PISANU T (2014). A new biometric tool for three-dimensional subcutaneous tumor scanning in mice.. *IN VIVO*, vol. 28, p. 75-80, ISSN: 0258-851X
13. DE ROSA L, GALLI L, ORLANDI P, **FIORAVANTI A**, DI DESIDERO T, FONTANA A, ANTONUZZO A, BIASCO E, FARNESI A, MARCONCINI R, FRANCIA G, DANESI R, FALCONE A, BOCCI G (2014). Docetaxel plus oral metronomic cyclophosphamide: A phase II study with pharmacodynamic and pharmacogenetic analyses in castration-resistant prostate cancer patients. *CANCER*, vol. 120, p. 3923-3931, ISSN: 1097-0142, doi: 10.1002/cncr.28953
14. LOUPAKIS F, CREMOLINI C, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, SALVATORE L, MASI G, SCHIRIPA M, DI DESIDERO T, ANTONIOTTI C, CANU B, FAVIANA, PINUCCIA, SENSI E, LUPI C, FONTANINI G, BASOLO F, DI PAOLO A, DANESI R, FALCONE A, BOCCI G (2014). EGFR ligands as pharmacodynamic biomarkers in metastatic colorectal cancer patients treated with cetuximab and irinotecan. *TARGETED ONCOLOGY*, vol. 9, p. 205-214, ISSN: 1776-2596, doi: 10.1007/s11523-013-0284-7
15. SARTINI S, COVIELLO V, BRUNO A, LA PIETRA V, MARINELLI L, SIMORINI F, TALIANI S, SALERNO S, MARINI AM, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, ANTONELLI A, DA SETTIMO F, NOVELLINO E, BOCCI G, LA MOTTA C (2014). Structure-Based Optimization of Tyrosine Kinase Inhibitor CLM3. Design, Synthesis, Functional Evaluation, and Molecular Modeling Studies.. *JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY*, vol. 57, p. 1225-1235, ISSN: 0022-2623, doi: 10.1021/jm401358b
16. DI DESIDERO T, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, CANU B, GIANNINI R, BORRELLI N, S. MAN, P. XU, FONTANINI G, BASOLO F, KERBEL R. S, G. FRANCIA, DANESI R, BOCCI G (2013). Antiproliferative and Proapoptotic Activity of Sunitinib on Endothelial and Anaplastic Thyroid Cancer Cells via Inhibition of Akt and ERK1/2 Phosphorylation and by Down-Regulation of Cyclin-D1.. *THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM*, vol. 98, p. E1465-E1473, ISSN: 0021-972X, doi: 10.1210/jc.2013-1364
17. LAZZERI S, FIGUS M, ORLANDI P, **FIORAVANTI A**, DI DESIDERO T, AGOSTA E, SARTINI MS, POSARELLI C, NARDI M, DANESI R, BOCCI G (2013). VEGF-A polymorphisms predict short-term functional response to intravitreal ranibizumab in exudative age-related macular degeneration. *PHARMACOGENOMICS*, vol. 14, p. 623-630, ISSN: 1744-8042, doi: 10.2217/pgs.13.43
18. ORLANDI P, FONTANA A, **FIORAVANTI A**, DI DESIDERO T, GALLI L, DE ROSA L, CANU B, MARCONCINI R, BIASCO E, SOLINI A, FRANCIA G, DANESI R, FALCONE A, BOCCI G (2013). VEGF-A polymorphisms predict progression-free survival among advanced castration-resistant prostate cancer patients treated with metronomic cyclophosphamide.. *BRITISH JOURNAL OF CANCER*, vol. 109, p. 957-964, ISSN: 0007-0920, doi: 10.1038/bjc.2013.398
19. ALLEGRINI G, DI DESIDERO T, BARLETTA MT, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, CANU B, CHERICONI S, LOUPAKIS F, DI PAOLO A, MASI G, FONTANA A, LUCCHESI S, ARRIGHI G, GIUSIANI M, CIARLO A, BRANDI G, DANESI R, KERBEL RS, FALCONE A, BOCCI G (2012). Clinical, pharmacokinetic and pharmacodynamic evaluations of metronomic UFT and cyclophosphamide plus celecoxib in patients with advanced refractory gastrointestinal cancers. *ANGIOGENESIS*, vol. 15, p. 275-286, ISSN: 0969-6970, doi: 10.1007/s10456-012-9260-6
20. ANTONELLI A, BOCCI G, LA MOTTA C, FERRARI SM, FALLAHI P, RUFFILLI I, DI DOMENICANTONIO A, **FIORAVANTI A**, SARTINI S, MINUTO M, PIAGGI S, CORTI A, ALÌ G, DI DESIDERO T, BERTI P, FONTANINI G, DANESI R, DA SETTIMO F, MICCOLI P. (2012). CLM94, a Novel Cyclic Amide with Anti-VEGFR-2 and Antiangiogenic Properties, Is Active against Primary Anaplastic Thyroid Cancer in Vitro and in Vivo.. *THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM*, ISSN: 0021-972X
21. BOCCI G, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, DI DESIDERO T, NATALE G, FANELLI G, VIACAVA P, NACCARATO AG, FRANCIA G, DANESI R. (2012). Metronomic ceramide analogs inhibit angiogenesis in pancreatic cancer through up-regulation of caveolin-1 and thrombospondin-1 and down-regulation of cyclin D1. *NEOPLASIA*, vol. 14, p. 833-845, ISSN: 1522-8002, doi: 10.1593/neo.12772
22. E. AGOSTA, S. LAZZERI, P. ORLANDI, M. FIGUS, **A. FIORAVANTI**, T. DI DESIDERO , M. S. SARTINI, M. NARDI, R. DANESI, G. BOCCI (2012). Pharmacogenetics of antiangiogenic and antineovascular therapies of age-related macular degeneration.. *PHARMACOGENOMICS*, vol. 13, p. 1037-1053, ISSN: 1462-2416, doi: 10.2217/pgs.12.77
23. S. LAZZERI, P. ORLANDI, M. FIGUS, **A. FIORAVANTI**, E. CASCIO, T. DI DESIDERO, E. AGOSTA, B. CANU, M. S. SARTINI, R. DANESI, M. NARDI, G. BOCCI(2012). The rs2071559 AA VEGFR-2 genotype frequency is significantly lower in neovascular age-related macular degeneration patients.. *THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL*, vol. 2012, 420190, ISSN: 1537-744X, doi: 10.1100/2012/420190

24. AZZARITI A, BOCCI G, PORCELLI L, **FIORAVANTI A**, SINI P, SIMONE GM, QUATRALE AE, CHIARAPPA P, MANGIA A, SEBASTIAN S, DEL BUFALO D, DEL TACCA M, PARADISO A (2011). Aurora B kinase inhibitor AZD1152: determinants of action and ability to enhance chemotherapeutics effectiveness in pancreatic and colon cancer. *BRITISH JOURNAL OF CANCER*, vol. 104, p. 769-780, ISSN: 0007-0920, doi: 10.1038/bjc.2011.21
25. ANTONELLI A, BOCCI G, LA MOTTA C, FERRARI SM, FALLAHI P, **FIORAVANTI A**, SARTINI S, MINUTO M, PIAGGI S, CORTI A, ALÌ G, BERTI P, FONTANINI G, DANESI R, DA SETTIMO F, MICCOLI P. (2011). Novel pyrazolopyrimidine derivatives as tyrosine kinase inhibitors with antitumoral activity in vitro and in vivo in papillary dedifferentiated thyroid cancer. . *THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM*, vol. 96, p. 288-296, ISSN: 0021-972X
26. AZZARITI A, BOCCI G, PORCELLI L, **FIORAVANTI A**, SINI P, SIMONE GM, QUATRALE AE, CHIARAPPA P, MANGIA A, SEBASTIAN S, DEL BUFALO D, DEL TACCA M, PARADISO A. (2011). Aurora B kinase inhibitor AZD1152: determinants of action and ability to enhance chemotherapeutics effectiveness in pancreatic and colon cancer *BRITISH JOURNAL OF CANCER*, vol. 104, p. 769-780, ISSN: 0007-0920
27. B. CANU, **A. FIORAVANTI**, P. ORLANDI, T. DI DESIDERO, G. ALÌ, G. FONTANINI, A. DI PAOLO, M. D. TACCA, R. DANESI, G. BOCCI (2011). Irinotecan synergistically enhances the antiproliferative and proapoptotic effects of axitinib in vitro and improves its anticancer activity in vivo.. *NEOPLASIA*, vol. 13, p. 217-229, ISSN: 1522-8002, doi: 10.1593/neo.101334
28. BOCCI G, **FIORAVANTI A**, LA MOTTA C, ORLANDI P, CANU, B., DI DESIDERO T, MUGNAINI, L., SARTINI, S., COSCONATI, S., FRATI, R., ANTONELLI A, BERTI P, MICCOLI P, DA SETTIMO PASSETTI, F, DANESI R (2011). Antiproliferative and proapoptotic activity of CLM3, a novel multiple tyrosine kinase inhibitor, alone and in combination with SN-38 on endothelial and cancer cells. *BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY*, vol. 81, p. 1309-1316, ISSN: 0006-2952, doi: 10.1016/j.bcp.2011.03.022
29. LOUPAKIS F, CREMOLINI C, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, SALVATORE L, MASI G, DI DESIDERO T, CANU B, SCHIRIPPA M, FRUMENTO P, DI PAOLO A, DANESI R, FALCONE A, BOCCI G. (2011). Pharmacodynamic and pharmacogenetic angiogenesis-related markers of first-line FOLFOXIRI plus bevacizumab schedule in metastatic colorectal cancer. . *BRITISH JOURNAL OF CANCER*, vol. 104, p. 1262-1269, ISSN: 0007-0920
30. MARCHETTI V, GIORGI M, **FIORAVANTI A**, FINOTELLO R, CITI S, CANU B, ORLANDI P, DI DESIDERO T, DANESI R, BOCCI G. (2011). First-line metronomic chemotherapy in a metastatic model of spontaneous canine tumours: a pilot study.. *INVESTIGATIONAL NEW DRUGS*, ISSN: 0167-6997
31. BOCCI G, DA SETTIMO F, DEL TACCA M, **FIORAVANTI A**, LA MOTTA C, MARTINI C, MUGNAINI L, SARTINI S (2010). Derivati a nucleo pirazolo[3,4-d]pirimidinico quali inibitori di proteine tirosina chinasi. Brevetto n. 0001380428 (Domanda n. RM2007A000480)
32. FASCIANI A, QUILICI P, BISCALDI E, FLAMINI M, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, OLIVIERO J, REPETTI F, BANDELLONI R, DANESI R, SIMONCINI T, BOCCI G (2010). Overexpression and functional relevance of somatostatin receptor-1, -2, and -5 in endometrium and endometriotic lesions. *THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM*, vol. 95, p. 5315-5319, ISSN: 0021-972X, doi: 10.1210/jc.2010-0397
33. FONTANA A, BOCCI G, GALLI L, D'ARCANGELO M, DEROSA L, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, BARLETTA MT, LANDI L, BURSI S, MINUTI G, BONA E, GRAZZINI I, DANESI R, FALCONE A (2010). Metronomic cyclophosphamide in elderly patients with advanced, castration-resistant prostate cancer. *JOURNAL OF THE AMERICAN GERIATRICS SOCIETY*, vol. 58, p. 986-988, ISSN: 0002-8614
34. COLTELLI L, ALLEGRI G, ORLANDI P, GIUNTINI N, ALÌ G, **FIORAVANTI A**, BONA E, BARLETTA MT, FONTANINI G, DEL TACCA M, DANESI R, FALCONE A, BOCCI G (2009). Discordant somatic and germline VEGF-A genotype in a cancer patient resistant to paclitaxel/bevacizumab with chemosensitive hepatic metastasis. *PHARMACOGENOMICS*, vol. 10, p. 1225-1229, ISSN: 1462-2416
35. **FIORAVANTI A**, CANU B, ALÌ G, ORLANDI P, ALLEGRI G, DI DESIDERO T, EMMENEGGER U, FONTANINI G, DANESI R, DEL TACCA M, FALCONE A, BOCCI G (2009). Metronomic 5-fluorouracil, oxaliplatin and irinotecan in colorectal cancer. *EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY*, vol. 619, p. 8-14, ISSN: 0014-2999
36. FONTANA A, GALLI L, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, GALLI C, LANDI L, BURSI S, ALLEGRI G, FONTANA E, DI MARSICO R, ANTONUZZO A, D'ARCANGELO M, DANESI R, DEL TACCA M, FALCONE A, BOCCI G (2009). Clinical and pharmacodynamic evaluation of metronomic cyclophosphamide, celecoxib, and dexamethasone in advanced hormone-refractory prostate cancer. *CLINICAL CANCER RESEARCH*, vol. 15, p. 4954-4962, ISSN: 1078-0432
37. ALLEGRI G, FALCONE A, **FIORAVANTI A**, BARLETTA MT, ORLANDI P, LOUPAKIS F, CERRI E, MASI G, DI PAOLO A, KERBEL RS, DANESI R, DEL TACCA M, BOCCI G (2008). A pharmacokinetic and pharmacodynamic study on metronomic irinotecan in metastatic colorectal cancer patients. *BRITISH JOURNAL OF CANCER*, vol. 98, p. 1312-1319, ISSN: 0007-0920
38. BOCCI G, FALCONE A, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, DI PAOLO A, FANELLI G, VIACAVA P, NACCARATO AG, KERBEL RS, DANESI R, DEL TACCA M, ALLEGRI G (2008). Antiangiogenic and anticolorectal cancer effects of metronomic irinotecan chemotherapy alone and in combination with semaxinib. *BRITISH JOURNAL OF CANCER*, vol. 98, p. 1619-1629, ISSN: 0007-0920

39. G. ALLEGRI, A. FALCONE, **A. FIORAVANTI**, M. T. BARLETTA, P. ORLANDI, F. LOUPAKIS, E. CERRI, G. MASI, A. DI PAOLO, R. S. KERBEL, R. DANESI, M. DEL TACCA, G. BOCCI (2008). A pharmacokinetic and pharmacodynamic study on metronomic irinotecan in metastatic colorectal cancer patients.. BRITISH JOURNAL OF CANCER, vol. 98, p. 1312-1319, ISSN: 0007-0920, doi: 10.1038/sj.bjc.6604311
40. BOCCI G, CULLER MD, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, FASCIANI A, COLUCCI R, TAYLOR JE, SADAT D, DANESI R, DEL TACCA M (2007). In vitro antiangiogenic activity of selective somatostatin subtype-1 receptor agonists. EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION, vol. 37, p. 700-708, ISSN: 0014-2972
41. F. LOUPAKIS, A. FALCONE, G. MASI, **A. FIORAVANTI**, R. S. KERBEL, M. DEL TACCA, G. BOCCI (2007). Vascular endothelial growth factor levels in immunodepleted plasma of cancer patients as a possible pharmacodynamic marker for bevacizumab activity.. JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol. 25, p. 1816-1818, ISSN: 0732-183X, doi: 10.1200/JCO.2006.10.3051
42. BARBARA C, ORLANDI P, BOCCI G, **FIORAVANTI A**, DI PAOLO A, NATALE G, DEL TACCA M, DANESI R (2006). In vitro and in vivo antitumor effects of novel , orally active bile acid-cojugated platinum complexes on rat hepatoma. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 549, p. 27-34, ISSN: 0014-2999
43. BOCCI G, **FIORAVANTI A**, ORLANDI P, BERNARDINI N, COLLECCHI P, DEL TACCA M, DANESI R (2005). Fluvastatin synergistically enhances the antiproliferative effect of gemcitabine in human pancreatic cancer MIA PaCa-2 cells. BRITISH JOURNAL OF CANCER, vol. 93, p. 319-330, ISSN: 0007-0920
44. ORLANDI P, BARBARA C, BOCCI G, **FIORAVANTI A**, DI PAOLO A, DEL TACCA M, DANESI R (2005). Idarubicin and idarubicinol effects on breast cancer multicellular spheroids. JOURNAL OF CHEMOTHERAPY, vol. 17, p. 663-667, ISSN: 1120-009X
45. BOCCI G, DANESI R, MARANGONI G, **FIORAVANTI A**, BOGGI U, ESPOSITO I, FASCIANI A, BOSCHI E, CAMPANI D, BEVILACQUA G, MOSCA F, DEL TACCA M (2004). Antiangiogenic versus cytotoxic therapeutic approaches to human pancreas cancer: an experimental study with a vascular endothelial growth factor receptor-2 tyrosine kinase inhibitor and gemcitabine. EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol. 498, p. 9-18, ISSN: 0014-2999
46. BOCCI G, DANESI R, **FIORAVANTI A**, DEL TACCA M (2002). The effect of osteogenic growth peptide (OGP) on proliferation and adhesion of HEMC-1 human endothelial cells. PHARMACOLOGICAL RESEARCH, vol. 45, p. 21-25, ISSN: 1043-6618

N.B. Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 445/2000, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato alla presenza del dipendente addetto, ovvero sottoscritta e presentata unitamente alla copia fotostatica non autenticata di un documento d'identità in corso di validità del dichiarante.

Ai sensi del DLgs 196/2003, la sottoscritta autorizza l'AOU al trattamento dei dati personali forniti, nell'ambito delle finalità istituzionali della stessa