

ALLEGATO B

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n._1_ posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale ____06/D3_____, settore scientifico-disciplinare ____MED/06_____, presso il Dipartimento di Dipartimento di ONCOLOGIA ED EMATO-ONCOLOGIA_____, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. ____68____ del ____1/9/2020____) Codice concorso _4456

Cirino Botta CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|-----------------|------------|
| COGNOME | BOTTA |
| NOME | CIRINO |
| DATA DI NASCITA | 10/08/1985 |

INSERIRE IL PROPRIO CURRICULUM

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



Curriculum reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 (si allega fotocopia documento di identità valido). Consapevole, secondo quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace, falsità negli atti ed uso di atti falsi, il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità quanto segue:

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CIRINO BOTTA**
Indirizzo **CONTRADA VIGNALI SNC, 88044, MARCELLINARA (CZ), ITALIA**
Telefono **+393280369043**
E-mail **cirino.botta@gmail.com**

Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **10/08/1985**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) **16 Maggio 2019/--**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ospedale “Annunziata” di Cosenza**

- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

UOC Ematologia

Dirigente Medico a tempo indeterminato

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01 Maggio 2018/01 Maggio 2019

Clinica Universidad de Navarra/Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA)
Pamplona, Spagna (Prof. Jesus San Miguel/Dott. Bruno Paiva)

Oncoematologia

Visiting Fellow

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2017/15 Maggio 2019

Università "Magna Graecia" di Catanzaro

Oncologia Medica

Assegnista di Ricerca con **attivazione assistenziale presso l'UO di Oncologia Medica dell'AOU "Mater Domini" Catanzaro**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2016/Settembre 2017

Università "Magna Graecia" di Catanzaro

Oncologia Medica

Assegnista di Ricerca

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ottobre 2012/Agosto 2013

Azienda Sanitaria Provinciale di COSENZA – Distretto Sanitario di Castrovillari

Continuità assistenziale

Sostituzioni non continuative di servizio di Continuità assistenziale

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2008/2011

Azienda Ospedaliera di Siena

Oncologia Medica

Internato volontario presso l'UO di Oncologia Medica

ATTIVITÀ DIDATTICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Novembre 2019

Milano-Bicocca University

Docente all'interno del corso di Dottorato "Single Cell Analysis in the Era of Multidimensional Advanced Cytometry: Dissecting Heterogeneity of Immune System and Cancer Cells" (Program in Translational and Molecular Medicine (Dimet))

Invited Professor

- Date (da – a)

Febbraio 2019

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego | <p>Clinica Universidad de Navarra</p> <p>Docente all'interno del corso "Investigación Traslacional en Medicina" nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia</p> <p>Invited Professor</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego | <p>Novembre 2017- 2018</p> <p>Università degli studi "Magna Graecia" di Catanzaro</p> <p>Co-titolare dell'insegnamento di Oncologia Medica all'interno del corso di laurea magistrale in Biotecnologia</p> <p>Professore a Contratto</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego | <p>Novembre 2017- 2019</p> <p>Università degli studi "Magna Graecia" di Catanzaro</p> <p>Oncologia Medica</p> <p>"Cultore della Materia" nella disciplina Oncologia Medica SSD MED/06</p> |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | <p>06/2020</p> <p>CINECA/MIUR</p> <p>Tecnologie Mediche applicate</p> <p>Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario di II fascia, Settore Concorsuale 06/N1 (Scienze delle professioni sanitarie e delle tecnologie mediche applicate)</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | <p>28/03/2018</p> <p>CINECA/MIUR</p> <p>Oncologia/Ematologia/Reumatologia</p> <p><u>Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore Universitario di II fascia, Settore Concorsuale 06/D3</u> (MALATTIE DEL SANGUE, ONCOLOGIA E REUMATOLOGIA)</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>Novembre 2015 / Aprile 2018</p> <p>Università "Magna Graecia" di Catanzaro</p> <p>Oncologia medica traslazionale e molecolare</p> |

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita | Dottorato di Ricerca in Oncologia Medica Traslazionale (massima votazione <i>cum laude</i> , con una tesi sperimentale dal titolo "MiR-29b antagonizes the pro-inflammatory tumor-promoting activity of multiple myelomaeducated dendritic cells"; titolo conseguito il 5/04/2018) |
| <ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) | Giugno 2011/ Giugno 2016 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università "Magna Graecia" di Catanzaro |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Oncologia medica |
| <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita | Specialista in Oncologia Medica (70/70 lode e menzione speciale per i risultati ottenuti nella ricerca in campo oncologico con una tesi in oncologia traslazionale dal titolo "Infiammazione e mieloma multiplo: evidenze sperimentali e nuovi approcci traslazionali"); titolo conseguito il 7/7/2016 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) | 11/03/2011 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Siena |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Abilitazione all'Esercizio della Professione Medica (Iscrizione all'Albo n. 0000004570) |
| <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) | Ottobre 2004 / Luglio 2010 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Siena |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Oncologia medica |
| <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita | Dottore Magistrale in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode con una tesi in oncologia medica traslazionale dal titolo "Effetti immunologici del Cetuximab in Oncologia"); titolo conseguito il 13/07/2010 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) | Settembre 1999 / Giugno 2004 |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Liceo Scientifico "E. Medi" di Battipaglia (SA) |
| <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita | Maturità Scientifica (100/100) |
| <ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | |

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

SPAGNOLO

ECCELLENTE

OTTIMA

ECCELLENTE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CONOSCENZA ECCELLENTE DI DIVERSI SISTEMI OPERATIVI: WINDOWS; LINUX; OSX .

UTILIZZO DI DIVERSI SOFTWARE APPLICATIVI E STATISTICI COME: OFFICE SUITES, PHOTOSHOP, PAINT.NET. FLOWING SOFTWARE, CELLQUEST, DIVA, FLOWJO, FCS-EXPRESS, GRAPHPAD PRISM, SPSS, STATA, R

AREA DI RICERCA

RICERCA CLINICA E PRECLINICA NEL CAMPO DELL'IMMUNOBIOLOGIA DEI TUMORI. DISEGNO E CONDUZIONE DI TRIALS CLINICI DI IMMUNOTERAPIE DI COMBINAZIONE E VACCINI. IDENTIFICAZIONE DI FATTORI PROGNOSTICI E PREDITTIVI DI RISPOSTA AI TRATTAMENTI. VALUTAZIONE DELLA MODULAZIONE DELLA RISPOSTA IMMUNE ALLE CELLULE NEOPLASTICHE IN TERMINI DESCRITTIVI E FUNZIONALI. IMMUNOGENOMICA. CONDUZIONE DI METANALISI TRADIZIONALI E NETWORK.

INDICATORI BIBLIOMETRICI:

H-INDEX: 21 (SCOPUS), 23 (GOOGLE SCHOLAR)

PUBBLICAZIONI: 54 (SCOPUS), 58 (GOOGLE SCHOLAR)

CITAZIONI TOTALI: 1241 (SCOPUS), 1600 (GOOGLE SCHOLAR)

ATTIVITÀ RICERCA PERIODO 2015-2020 (SOURCE AIRC):

TOTAL NUMBER OF PAPERS 43

TOTAL NUMBER OF PAPERS WITH IF 31

TOTAL IF 198,705

AVERAGE IF (OF PAPERS WITH IF) 6,4

NUMBER OF PAPERS AS FIRST, LAST, OR CORRESPONDING AUTHOR (ALL JOURNALS) 9

NUMBER OF PAPERS AS FIRST, LAST, OR CORRESPONDING AUTHOR (JOURNALS WITH IF) 7

ACTIVE IF 56,750

AVERAGE ACTIVE IF 8,1

PREMI

EHA AWARD 2019 FOR THE RESEARCH “SINGLE-CELL CHARACTERIZATION OF THE MULTIPLE MYELOMA (MM) IMMUNE MICROENVIRONMENT IDENTIFIES CD27- T CELLS AS POTENTIAL SOURCE OF TUMOR-REACTIVE LYMPHOCYTES”

EHA AWARD 2018 FOR THE RESEARCH “A NEW HUMANIZED MONOCLONAL ANTIBODY AGAINST A SPECIFIC GLYCOSYLATED EPI TOPE OF CD43 ANTIGEN FOR THE THERAPEUTIC TARGETING OF ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA T (T-ALL)”

AICC AWARD 2015 FOR THE BEST POSTER WITH THE RESEARCH “TRANSCRIPTOME PROFILING REVEALS ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY OF MiR-29B IN MYELOMA- ASSOCIATED DENDRITIC CELLS”

ASH “ABSTRACT ACHIEVEMENT AWARD” 2013 FOR THE RESEARCH “SYNTHETIC MiR-29B MIMICS POTENTIATE DENDRITIC-CELL BASED IMMUNOTHERAPY AGAINST MULTIPLE MYELOMA IN VITRO AND IN VIVO”

FONICAP 2012 AWARD IN MEMORY OF “GIOVANNI GAROTTI” FOR THE RESEARCH ENTITLED “SYSTEMIC INFLAMMATORY STATUS AT BASELINE PREDICTS BEVACIZUMAB BENEFIT IN ADVANCED NON-SMALL CELL LUNG CANCER PATIENTS” DURING THE FONICAP MEETING 2012 IN VERONA.

PARTECIPAZIONE A STUDI CLINICI SPONSORIZZATI O SPONTANEI

SUBINVESTIGATOR PER GLI STUDI SPONSORIZZATI:

- CINC280A2201 (NOVARTIS): CLINICAL STUDY OF ORAL cMET INHIBITOR INC280 IN ADULT PATIENTS WITH EGFR WILD-TYPE ADVANCED NON-SMALL CELL LUNG CANCER
- LSK37064 AM301-NCT03042611 (LSK) FASE III APATINIB VS PLACEBO IN ADVANCED GASTRIC CANCER

DISEGNO E CONDUZIONE DI STUDI CLINICI SPONTANEI DI FASE 1 (TSPP/VAC-1, EUDRACT: 2009-016897-33; EUDRACT: 2017-002615-33), FASE 2 (BEVA2007, EUDRACT: 2008-006051-40; GILFICET, EUDRACT: 2009-016454- 40) E FASE 3 (GOLF-IG2, EUDRACT: 2005-003458-81).

PUBBLICAZIONI

Rossi M, Altomare E, **Botta C**, Gallo Cantafio ME, Sarvide S, Caracciolo D, Riillo C, Gaspari M, Taverna D, Conforti F, Critelli P, Bertucci B, Iannone M, Polerà N, Scumaci F, Arbitrio M, Amodio N, Di Martino MT, Paiva B, Tagliaferri P and Tassone P. **"miR-21 antagonism abrogates Th17 tumor promoting functions in multiple myeloma"**. *Leukemia*, *in press*

Botta C, Caruso N, Bossio S, Storino F, Console G, Martino M, Mendicino F, Lucia E, Morelli R, Correale P, Morabito F, Gentile M and Vigna E. **"Long-Term Remission Achieved by Ponatinib and Donor Lymphocytes infusion in a Ph+ Acute Lymphoblastic leukemia patient in molecular relapse after Allogenic Stem Cell Transplant and Dasatinib: A Case Report"**, *Front Oncol*. 2020 May 15

Perez C*, **Botta C***, Zabaleta A, Puig N, Cedena MT, Goicoechea I, Alameda D, San-José Enériz E, Merino J, Rodríguez-Otero P, Maia CADS, Alignani D, Maiso P, Manrique I, Lara-Astiaso D, Vilas-Zornoza A, Sarvide S, Riillo C, Rossi M, Rosiñol L, Oriol A, Blanchard MJ, Rios R, Sureda A, Martín Sánchez J, Martínez R, Bargay J, de la Rubia J, Hernandez Garcia MT, Martínez-López J, Orfao A, Agirre X, Prosper F, Mateos MV, Lahuerta JJ, Bladé J, San Miguel J, Paiva B. **"Immunogenomic identification and characterization of granulocytic myeloid derived suppressor cells in multiple myeloma."** *Blood*. 2020 Apr 23.

**Equally contributed to this work*

Maia CADS, Puig N, Cedena MT, Goicoechea I, Valdés-Mas R, Vazquez I, Chillon MC, Aguirre P, Sarvide S, Gracia-Aznárez FJ, Alkorta-Aranburu G, Calasanz MJ, Garcia-Sanz R, González M, Gutierrez N, Martinez-Lopez J, Perez JJ, Merino J, Moreno C, Burgos L, Alignani D, **Botta C**, Prosper F, Matarraz S, Orfao A, Oriol A, Teruel AI, de Paz R, de Arriba F, Hernandez Garcia MT, Palomera L, Martinez R, Rosiñol L, Mateos MV, Lahuerta JJ, Bladé J, San Miguel J, Paiva B. **"Biological and clinical significance of dysplastic hematopoiesis in patients with newly-diagnosed multiple myeloma."** *Blood*. 2020 Apr 16

Gentile M, Morabito F, Del Poeta G, Mauro FR, Reda G, Sportoletti P, Laurenti L, Coscia M, Herishanu Y, Recchia AG, Varettoni M, Murru R, Chiarenza A, Condoluci A, Moia R, Pietrasanta D, Loseto G, Consoli U, Scortechini I, Rossi FM, Zucchetto A, Fraticelli V, Vigna E, **Botta C**, Tripepi G, Arrigo G, Rago A, Angeletti I, Biagi A, Del Giudice I, Bomben R, Rigolin GM, Rossi D, Di Raimondo F, Gaidano G, Polliack A, Cuneo A, Foà R, Gattei V. **"Survival risk score for real-life relapsed/refractory chronic lymphocytic leukemia patients receiving ibrutinib. A campus CLL study."** *Leukemia*. 2020 Apr 14.

Gentile M, Specchia G, Derudas D, Galli M, **Botta C**, Rocco S, Conticello C, Califano C, Giuliani N, Mangiacavalli S, Attingenti E, Lombardo A, Brunori M, Rossi E, Antonioli E, Ria R, Zambello R, Di Renzo N, Mele G, Marcacci G, Musto P, Capalbo S, Cascavilla N, Cerchione C, Belotti A, Criscuolo C, Uccello G, Curci P, Vigna E, Fraticelli V, Vincelli D, Bonalumi A, Siniscalchi A, Stocchi R, Martino M, Ballanti S, Gangemi D, Gagliardi A, Gamberi B, Pompa A, Recchia AG, Tripepi G, Pitino A, Frigeri F, Consoli U, Brighen S, Zamagni E, Patriarca F, De Stefano V, Di Raimondo F, Palmieri S, Petrucci MT, Offidani M, Boccadoro M, Cavo M, Morabito F. **"Elotuzumab, lenalidomide, and dexamethasone as salvage therapy for patients with multiple myeloma: Italian, multicenter, retrospective clinical experience with 300 cases outside of controlled clinical trials."** *Haematologica*. 2020 Feb 27

Limongi T, Dattola E, **Botta C**, Coluccio ML, Candeloro P, Cucè M, Scopacasa B, Gallo Cantafio ME, Critello CD, Pullano SA, Fiorillo AS, Tagliaferri P, Tassone P, Lamanna E, Di Fabrizio E, Perozziello G. **"Influence of the Fabrication Accuracy of Hot-Embossed PCL Scaffolds on Cell Growths."** *Front Bioeng Biotechnol*. 2020 Feb 14

Correale P, Saladino RE, Nardone V, Giannicola R, Agostino R, Pirtoli L, Caraglia M, **Botta C**, Tagliaferri P. **"Could PD-1/PDL1 immune checkpoints be linked to HLA**

signature?" Immunotherapy. 2019 Dec

Nardone V, Tini P, Pastina P, **Botta C**, Reginelli A, Carbone SF, Giannicola R, Calabrese G, Tebala C, Guida C, Giudice A, Barbieri V, Tassone P, Tagliaferri P, Cappabianca S, Capasso R, Luce A, Caraglia M, Mazzei MA, Pirtoli L, Correale P **"Radiomics predicts survival of patients with advanced non-small cell lung cancer undergoing PD-1 blockade using Nivolumab"**. Oncology Letters 0.0 (1899)

Morabito F, Recchia AG, Vigna E, **Botta C**, Skafi M, Abu-Rayyan M, Atrash M, Galimberti S, Morabito L, Al-Janazreh H, Martino M, Cutrona G, Gentile M. **"An in-depth evaluation of acalabrutinib for the treatment of mantle-cell lymphoma."** Expert Opin Pharmacother. 2019 Nov

Caraglia M, Correale P, Giannicola R, Staropoli N, **Botta C**, Pastina P, Nesci A, Caporlingua N, Francini E, Ridolfi L, Mini E, Roviello G, Ciliberto D, Agostino RM, Strangio A, Azzarello D, Nardone V, Falzea A, Cappabianca S, Bocchetti M, D'Arrigo G, Tripepi G, Tassone P, Addeo R, Giordano A, Pirtoli L, Francini G, Tagliaferri P. **"GOLFIG Chemo-Immunotherapy in Metastatic Colorectal Cancer Patients. A Critical Review on a Long-Lasting Follow-Up."** Front Oncol. 2019 Nov

Garcés JJ, Simicek M, Vicari M, Brozova L, Burgos L, Bezdekova R, Alignani D, Calasanz MJ, Growkova K, Goicoechea I, Agirre X, Pour L, Prosper F, Rios R, Martinez-Lopez J, Millacoy P, Palomera L, Del Orbe R, Perez-Montaña A, Garate S, Blanco L, Lasa M, Maiso P, Flores-Montero J, Sanoja-Flores L, Chyra Z, Vdovin A, Sevcikova T, Jelinek T, **Botta C**, El Omri H, Keats J, Orfao A, Hajek R, San-Miguel JF, Paiva B. **"Transcriptional profiling of circulating tumor cells in multiple myeloma: a new model to understand disease dissemination."** Leukemia. 2019 Oct 8.

Giannicola R, D'Arrigo G, **Botta C**, Agostino R, Del Medico P, Falzea AC, Barbieri V, Staropoli N, Del Giudice T, Pastina P, Nardone V, Monoriti M, Calabrese G, Tripepi G, Pirtoli L, Tassone P, Tagliaferri P, Correale P. **"Early blood rise in auto-antibodies to nuclear and smooth muscle antigens is predictive of prolonged survival and autoimmunity in metastatic-non-small cell lung cancer patients treated with PD-1 immune-check point blockade by nivolumab"** Mol Clin Oncol. 2019 Jul

Cucè M, Gallo Cantafio ME, Siciliano MA, Riillo C, Caracciolo D, Scionti F, Staropoli N, Zuccalà V, Maltese L, Di Vito A, Grillone K, Barbieri V, Arbitrio M, Di Martino MT, Rossi M, Amodio N, Tagliaferri P, Tassone P and **Botta C**. **"Trabectedin triggers direct and NK-mediated cytotoxicity in multiple myeloma"** J Hematol Oncol. 2019 Mar

Amodio N, Gallo Cantafio ME, **Botta C**, Agosti V, Federico C, Caracciolo D, Ronchetti D, Rossi M, Driessen C, Neri A, Tagliaferri P, Tassone P. **"Replacement of miR-155 Elicits Tumor Suppressive Activity and Antagonizes Bortezomib Resistance in Multiple Myeloma."** Cancers (Basel). 2019 Feb 18

Caracciolo D, Di Martino MT, Amodio N, Morelli E, Montesano M, **Botta C**, Scionti F, Talarico D, Altomare E, Gallo Cantafio ME, Zuccalà V, Maltese L, Todoerti K, Rossi M, Arbitrio M, Neri A, Tagliaferri P, Tassone P. **"miR-22 suppresses DNA ligase III addiction in multiple myeloma"**. Leukemia. 2019 Feb

Correale P, **Botta C**, Staropoli N, Nardone V, Pastina P, Olivieri C, Gandolfo C, Baldari TC, Lazzi S, Ciliberto D, Giannicola R, Fioravanti A, Giordano A, Zappavigna S, Caraglia M, Tassone P, Pirtoli L, Cusi MG, Tagliaferri P. **"Systemic inflammatory status predict the outcome of k-RAS WT metastatic colorectal cancer patients receiving the thymidylate synthase poly-epitope-peptide anticancer vaccine."** Oncotarget. 2018 Apr 17

D'Agostino S, Lanzillotta D, Varano M, **Botta C**, Baldrini A, Bilotta A, Scalise S, Dattilo V, Amato R, Gaudio E, Paduano F, Palmieri C, Iuliano R, Perrotti N, Indiveri C, Fusco A, Gaspari M, Trapasso F. **"The receptor protein tyrosine phosphatase PTPRJ**

negatively modulates the CD98hc oncoprotein in lung cancer cells.” Oncotarget. 2018 May 4

Rossi M, **Botta C**, Arbitrio M, Grembiale RD, Tagliaferri P, Tassone P. **“Mouse models of multiple myeloma: technologic platforms and perspectives.”** Oncotarget. 2018 Apr 13

Ciliberto D, Staropoli N, Caglioti F, Chiellino S, Ierardi A, Ingargiola R, **Botta C**, Arbitrio M, Correale P, Tassone P, Tagliaferri P. **“The best strategy for RAS wild-type metastatic colorectal cancer patients in first-line treatment: A classic and Bayesian meta-analysis.”** Crit Rev Oncol Hematol. 2018 May

Botta C, Cucè M, Pitari MR, Caracciolo D, Gullà A, Morelli E, Riillo C, Biamonte L, Cantafio MEG, Prabhala R, Mignogna C, Di Vito A, Altomare E, Amodio N, Di Martino MT, Correale P, Rossi M, Giordano A, Munshi NC, Tagliaferri P, Tassone P. **“MiR-29b antagonizes the pro-inflammatory tumor-promoting activity of multiple myeloma-educated dendritic cells”**. Leukemia. 2017 Nov

Pastina P, Nardone V, **Botta C**, Croci S, Tini P, Battaglia G, Ricci V, Cusi MG, Gandolfo C, Misso G, Zappavigna S, Caraglia M, Giordano A, Aldinucci A, Tassone P, Tagliaferri P, Pirtoli L and Correale P **“Radiotherapy prolongs the survival of advanced non-small-cell lung cancer patients undergone to an immune-modulating treatment with dose-fractioned cisplatin and metronomic etoposide and bevacizumab (mPEBev)”**. Oncotarget. 2017

Pastina P, Nardone V, Croci S, Battaglia G, Vanni F, Bellan C, Barbarino M, Ricci V, Costantini S, Capone F, **Botta C**, Zarone M, Misso G, Boccellino M, Caraglia M, Giordano A, Paladini P, Tassone P, Tagliaferri P, Cusi M, Pirtoli L, and Correale P. **“Anti-cancer activity of dose-fractioned mPE +/- bevacizumab regimen is paralleled by immune-modulation in advanced squamous NSLC patients”** Journal Of Thoracic Disease, 2017.

Botta C, Cucè M, Caracciolo D, Fiorillo L, Tagliaferri P, Tassone P. **“Immunomodulatory activity of microRNAs: potential implications for multiple myeloma treatment.”** Curr Cancer Drug Targets. 2017 Mar

Botta C, Ciliberto D, Rossi M, Staropoli N, Cucè M, Galeano T, Tagliaferri P, Tassone P. **“Network meta-analysis of randomized trials in multiple myeloma: efficacy and safety in relapsed/refractory patients.”** Blood Adv. 2017 Feb

Botta C, Di Martino MT, Ciliberto D, Cucè M, Correale P, Rossi M, Tagliaferri P, Tassone P. **“A gene expression inflammatory signature specifically predicts multiple myeloma evolution and patients survival.”** Blood Cancer J. 2016 Dec

Staropoli N, Ciliberto D, Chiellino S, Caglioti F, Giudice TD, Gualtieri S, Salvino A, Strangio A, **Botta C**, Pignata S, Tassone P, Tagliaferri P. **“Is ovarian cancer a targetable disease? A systematic review and meta-analysis and genomic data investigation.”** Oncotarget. 2016 Dec

Correale P, **Botta C**, Ciliberto D, Pastina P, Ingargiola R, Zappavigna S, Tassone P, Pirtoli L, Caraglia M and Tagliaferri P. **“Immunotherapy of colorectal cancer: new perspectives after a long path”** Immunotherapy 2016 Nov

Nardone V, **Botta C**, Martino E, Ambrosio M, Carfagno T, Tini P, Semeraro L, Misso G, Grimaldi A, Boccellino M, Facchini G, Berretta M, Vischi G, Rocca B, Barone A, Tassone P, Tagliaferri P, Del Vecchio M, Pirtoli L, and Correale P. **“Tumor infiltrating T lymphocytes expressing FoxP3, CCR7 or PD-1 predict the outcome of prostate cancer patients subjected to salvage radiotherapy after biochemical relapse”** Cancer Biol Ther. 2016 Nov

Agapito G*, **Botta C***, Guzzi PH, Arbitrio M, Di Martino MT, Tassone P, Tagliaferri P and Cannataro M. **"OSAnalyzer: A Bioinformatics Tool for the Analysis of Gene Polymorphisms Enriched with Clinical Outcomes."** Microarrays (Basel). 2016 Sep 23

**equally contributed*

Botta C, Misso G, Martino EC, Pirtoli L, Cusi MG, Tassone P, Tagliaferri P, Caraglia M, and Correale P. **"The route to solve the interplay between inflammation, angiogenesis and anti-cancer immune response"** Cell Death Dis. 2016 Jul 21

Martino EC, Misso G, Pastina P, Costantini S, Vanni F, Gandolfo C, **Botta C**, Capone F, Lombardi A, Pirtoli L, Tassone P, Ulivieri C, Tagliaferri P, Cusi MG, Caraglia M and Correale P **"Immune-modulating effects of bevacizumab in metastatic non-small-cell lung cancer patients"** Cell Death Discov. 2016 *In press*

Gallo Cantafio ME, Nielsen BS, Mignogna C, Arbitrio M, **Botta C**, Frandsen NM, Rolfo C, Tagliaferri P, Tassone P, Di Martino MT. **"Pharmacokinetics and Pharmacodynamics of a 13-mer LNA-inhibitor-miR-221 in Mice and Non-human Primates."** Mol Ther Nucleic Acids. 2016 Jun 21

Mignogna C, Staropoli N, **Botta C**, De Marco C, Rizzuto A, Morelli M, Di Cello A, Franco R, Camastra C, Presta I, Malara N, Salvino A, Tassone P, Tagliaferri P, Barni T, Donato G, Di Vito A. **"Aurora Kinase A expression predicts platinum-resistance and adverse outcome in high-grade serous ovarian carcinoma patients."** J Ovarian Res. 2016 May 21

Correale P, **Botta C**, Martino EC, Ulivieri C, Battaglia G, Carfagno T, MG, Fioravanti A, Guidelli GM, Cheleschi S, Gandolfo C, Carbone F, Baldari TC, Tassone P, Tagliaferri P, Pirtoli L, Cusi MG. **"Phase Ib study of poly-epitope peptide vaccination to thymidylate synthase (TSPP) and GOLFIG chemo-immunotherapy for treatment of metastatic colorectal cancer patients."** Oncoimmunology. 2015 Dec

Ciliberto D, Staropoli N, Chiellino S, **Botta C**, Tassone P, Tagliaferri P. **"Systematic review and meta-analysis on targeted therapy in advanced pancreatic cancer"**. Pancreatology. 2016 Mar-Apr

Arbitrio M, Di Martino MT, Barbieri V, Agapito G, Guzzi PH, **Botta C**, Iuliano E, Scionti F, Altomare E, Codispoti S, Conforti S, Cannataro M, Tassone P, Tagliaferri P. **"Identification of polymorphic variants associated with erlotinib-related skin toxicity in advanced non-small cell lung cancer patients by DMET microarray analysis."** Cancer Chemother Pharmacol. 2016 Jan

Gullà A, Di Martino MT, Gallo Cantafio ME, Morelli E, Amodio N, **Botta C**, Pitari MR, Lio SG, Britti D, Stamato MA, Hideshima T, Munshi NC, Anderson KC, Tagliaferri P, Tassone P. **"A 13 mer LNA-i-miR-221 Inhibitor Restores Drug Sensitivity in Melphalan-Refractory Multiple Myeloma Cells."** Clin Cancer Res. 2016 Mar 1

Pitari MR, Rossi M, Amodio N, **Botta C**, Morelli E, Federico C, Gullà A, Caracciolo D, Di Martino MT, Arbitrio M, Giordano A, Tagliaferri P, Tassone P. **"Inhibition of miR-21 restores RANKL/OPG ratio in multiple myeloma-derived bone marrow stromal cells and impairs the resorbing activity of mature osteoclasts."** Oncotarget. 2015 Sep 29

Ciliberto D, Staropoli N, Caglioti F, Gualtieri S, Fiorillo L, Chiellino S, De Angelis AM, Mendicino F, **Botta C**, Caraglia M, Tassone P, Tagliaferri P. **"A systematic review and meta-analysis of randomized trials on the role of targeted therapy in the management of advanced gastric cancer: Evidence does not translate?"** Cancer Biol Ther. 2015

Cusi MG*, **Botta C***, Pastina P, Rossetti MG, Dreassi E, Guidelli GM, Fioravanti A, Martino EC, Gandolfo C, Pagliuchi M, Basile A, Carbone SF, Ricci V, Micheli L, Tassone

P, Tagliaferri P, Pirtoli L, Correale P. **"Phase I trial of thymidylate synthase poly-epitope peptide (TSPP) vaccine in advanced cancer patients. Cancer Immunol Immunother."** 2015 Sep. **equally contributed*

Morelli E, Leone E, Cantafio ME, Di Martino MT, Amodio N, Biamonte L, Gullà A, Foresta U, Pitari MR, **Botta C**, Rossi M, Neri A, Munshi NC, Anderson KC, Tagliaferri P, Tassone P. **"Selective targeting of IRF4 by synthetic microRNA-125b-5p mimics induces anti-multiple myeloma activity in vitro and in vivo"**. Leukemia. 2015 Nov

Amodio N, Rossi M, Raimondi L, Pitari MR, **Botta C**, Tagliaferri P, Tassone P. **"miR-29s: a family of epi-miRNAs with therapeutic implications in hematologic malignancies."** Oncotarget. 2015 May 30

Botta C, Gullà A, Correale P, Tagliaferri P, Tassone P. **"Myeloid-derived suppressor cells in multiple myeloma: pre-clinical research and translational opportunities."** Front Oncol. 2014 Dec 8

Leotta M, Biamonte L, Raimondi L, Ronchetti D, Martino MT, **Botta C**, Leone E, Pitari MR, Neri A, Giordano A, Tagliaferri P, Tassone P, Amodio N. **"A p53-dependent tumor suppressor network is induced by selective miR-125a-5p inhibition in multiple myeloma cells in vitro."** J Cell Physiol. 2014 May 13.

Staropoli N, Ciliberto D, **Botta C**, Fiorillo L, Grimaldi A, Lama S, Caraglia M, Salvino A, Tassone P, Tagliaferri P. **"Pegylated liposomal doxorubicin in the management of ovarian cancer: a systematic review and metaanalysis of randomized trials."** Cancer Biol Ther. 2014 Jun 1;15(6):707-20.

Correale P, **Botta C**, Rotundo MS, Guglielmo A, Conca R, Licchetta A, Pastina P, Bestoso E, Ciliberto D, Cusi MG, Fioravanti A, Guidelli GM, Bianco MT, Misso G, Martino E, Caraglia M, Tassone P, Mini E, Mantovani G, Ridolfi R, Pirtoli L, Tagliaferri P. **"Gemcitabine, oxaliplatin, levofolinate, 5-fluorouracil, granulocyte-macrophage colony-stimulating factor, and interleukin-2 (GOLFIG) versus FOLFOX chemotherapy in metastatic colorectal cancer patients: the GOLFIG-2 multicentric open-label randomized phase III trial."** J Immunother. 2014 Jan;37(1):26-35.

N Staropoli, **C Botta**, D Ciliberto, L Fiorillo, AM De Angelis, C Viscomi, S Gualtieri, A Salvino, P Tassone, P Tagliaferri **"Target Therapy in Platinum-Refractory/Resistant Ovarian Cancer: From Preclinical Findings to Current Clinical Practice"** Journal of Cancer Therapy. 2013; 4(5)

Botta C, Barbieri V, Ciliberto D, Rossi A, Rocco D, Addeo R, Staropoli N, Pastina P, Marvaso G, Martellucci I, Guglielmo A, Pirtoli L, Sperlongano P, Gridelli C, Caraglia M, Tassone P, Tagliaferri P, Correale P. **"Systemic inflammatory status at baseline predicts bevacizumab benefit in advanced non-small cell lung cancer patients."** Cancer Biol Ther. 2013 Jun;14(6):469-75.

Rossi M, **Botta C**, Correale P, Tassone P, Tagliaferri P. **"Immunologic microenvironment and personalized treatment in multiple myeloma."** Expert Opin Biol Ther. 2013 Jun;13 Suppl 1:S83-93.

Staropoli N, Ciliberto D, **Botta C**, Fiorillo L, Gualtieri S, Salvino A, Tassone P, Tagliaferri P. **"A retrospective analysis of pegylated liposomal doxorubicin in ovarian cancer: do we still need it?"** J Ovarian Res. 2013 Feb 6;6(1):10.

Rossi M, Pitari MR, Amodio N, Di Martino MT, Conforti F, Leone E, **Botta C**, Paolino FM, Del Giudice T, Iuliano E, Caraglia M, Ferrarini M, Giordano A, Tagliaferri P, Tassone P. **"miR-29b negatively regulates human osteoclastic cell differentiation and function: implications for the treatment of multiple myeloma-related bone disease."** J Cell Physiol. 2013 Jul;228(7):1506-15.

Ciliberto D*, **Botta C***, Correale P, Rossi M, Caraglia M, Tassone P, Tagliaferri P. **"Role of gemcitabine-based combination therapy in the management of advanced pancreatic cancer: A meta-analysis of randomised trials."** Eur J Cancer. 2012 Sep *"equally contributed"*

Botta C, Bestoso E, Apollinari S, Cusi MG, Pastina P, Abbruzzese A, Sperlongano P, Misso G, Caraglia M, Tassone P, Tagliaferri P, Correale P. **"Immune-modulating effects of the newest cetuximab-based chemoimmunotherapy regimen in advanced colorectal cancer patients."** J Immunother. 2012 Jun;35(5):440-7.

Correale P, Rotundo MS, **Botta C**, Del Vecchio MT, Tassone P, Tagliaferri P. **"Tumor infiltration by chemokine receptor 7 (CCR7)(+) T-lymphocytes is a favorable prognostic factor in metastatic colorectal cancer."** Oncoimmunology. 2012 Jul 1;1(4):531-532.

Correale P, Rotundo MS, **Botta C**, Del Vecchio MT, Ginanneschi C, Licchetta A, Conca R, Apollinari S, De Luca F, Tassone P, Tagliaferri P. **"Tumor infiltration by T lymphocytes expressing chemokine receptor 7 (CCR7) is predictive of favorable outcome in patients with advanced colorectal carcinoma."** Clin Cancer Res. 2012 Feb 1;18(3):850-7

Correale P, **Botta C**, Cusi MG, Del Vecchio MT, De Santi MM, Gori Savellini G, Bestoso E, Apollinari S, Mannucci S, Marra M, Abbruzzese A, Aquino A, Turriziani M, Bonmassar L, Caraglia M, Tagliaferri P. **"Cetuximab ± chemotherapy enhances dendritic cell-mediated phagocytosis of colon cancer cells and ignites a highly efficient colon cancer antigen-specific cytotoxic T-cell response in vitro."** Int J Cancer. 2012 Apr 1;130(7)

Correale P, **Botta C**, Basile A, Pagliuchi M, Licchetta A, Martellucci I, Bestoso E, Apollinari S, Addeo R, Misso G, Romano O, Abbruzzese A, Lamberti M, Luzzi L, Gotti G, Rotundo MS, Caraglia M, Tagliaferri P. **"Phase II trial of bevacizumab and dose/dense chemotherapy with cisplatin and metronomic daily oral etoposide in advanced non-small-cell-lung cancer patients."** Cancer Biol Ther. 2011 Jul 15;12(2)

**PARTECIPAZIONE A CONVEGNI IN
QUALITÀ DI ORGANIZZATORE,
MODERATORE O RELATORE**

"EMATOLOGIA. APPROCCI TERAPEUTICI A CONFRONTO", 07/02/2020 - 08/02/2020, COSENZA, ITALY.
RELATORE: "TERAPIA DEL MIELOMA MULTIPLO RECIDIVATO REFRATTARIO"

"IN VIVO MODELLING OF HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES: FROM BENCH TO BEDSIDE" 31/1/2020 –
01/02/2020, CATANIA, ITALY. RELATORE: "NOVEL TECHNIQUES IN FLOW CYTOMETRY"

"61ST AMERICAN SOCIETY OF HEMATOLOGY" ANNUAL MEETING, 7-10/12/2019, ORLANDO, USA.
RELAZIONE: "SINGLE-CELL CHARACTERIZATION OF THE MULTIPLE MYELOMA (MM) IMMUNE
MICROENVIRONMENT IDENTIFIES CD27-NEGATIVE T CELLS AS POTENTIAL SOURCE OF TUMOR-
REACTIVE LYMPHOCYTES"

"WHAT'S NEXT IN MULTIPLE MYELOMA", CATANIA. 23 SETTEMBRE 2019, RELAZIONE "IMMUNE CELLS IN
MULTIPLE MYELOMA: MDSC AND T-CELL SUBPOPULATIONS"

"IMW 2019", BOSTON DAL 12 AL 15 SETTEMBRE 2019; SELEZIONATO PER COMUNICAZIONE ORALE

"EHA 2019", AMSTERDAM DAL 13 AL 16 GIUGNO 2019; SELEZIONATO PER COMUNICAZIONE ORALE

"FIRST INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOIMMUNOTHERAPY OF CANCER", REGGIO CALABRIA, 12-
14/04/2019, IN QUALITÀ DI RELATORE,

**"MASTER COURSE – MANAGEMENT DEL PAZIENTE CON MELANOMA – DALLA RICERCA
ALLA TERAPIA"**, CATANZARO, 9-10/03/2018, IN QUALITÀ DI MODERATORE, ENTE
ORGANIZZATORE: IMI

**"AN INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY MEETING NON-SMALL-CELL-LUNG CANCER UNDER THE SIEGE
OF IMMUNOTHERAPY AND TRANSLATIONAL ONCOLOGY FROM THE STANDARD CARE TO IMMUNO-THERAPY
AND TRANSLATIONAL PATHS AND 4TH INTERNATIONAL CANCER VACCINE MEETING"** REGGIO CALABRIA,
ITALY, 2-4/11/2017, IN QUALITÀ DI ORGANIZZATORE E RELATORE

"THE FUTURE OF CANCER THERAPY: THE GENOME EDITING ERA" UNIVERSITÀ "MAGNA GRAECIA" DI
CATANZARO (CZ), 8-9/06/2017. IN QUALITÀ DI ORGANIZZATORE

"COMUNICARE LA SCIENZA", UNIVERSITÀ "MAGNA GRAECIA" DI CATANZARO (CZ), 27/05/2016. IN
QUALITÀ DI ORGANIZZATORE

**"IMMUNOTHERAPY MEETS LUNG CANCER: NEW TREATMENTS FOR NON SMALL CELL LUNG CANCER
AND 3RD INTERNATIONAL CANCER VACCINE MEETING"**, MONTERIGGIONI (SI), 8-10/04/2016. IN
QUALITÀ DI ORGANIZZATORE E RELATORE

"28° ANNUAL CONFERENCE DELLA ASSOCIAZIONE ITALIANA DI COLTURE CELLULARI (AICC)" DAL
TITOLO "APPROACHING THE NEW ERA OF MOLECULAR MEDICINE: FROM TARGET BASED AGENTS TO
NUCLEIC ACIDS IN THE TREATMENT OF TUMOURS AND NEURODEGENERATIVE DISEASES", NAPOLI, ITALIA,
16-17/11/2015. IN QUALITÀ DI RELATORE.

"BIO-THERAPEUTICS AND PERSONALIZED MEDICINE – BIOASIA 2014", HYDERABAD, INDIA, 18-
19/02/2014. IN QUALITÀ DI MODERATORE

"55TH CONGRESSO SIC UNDERSTANDING ONC-OMICS FOR PATIENT-TAILORED CANCER THERAPY"
COPANELLO (CZ), 23-26/09/2013. IN QUALITÀ DI RELATORE

"PERCORSI DI DIAGNOSI E TERAPIA NEL CARCINOMA OVARICO", UNIVERSITÀ "MAGNA GRAECIA" DI
CATANZARO (CZ), 27/03/2013. IN QUALITÀ DI RELATORE"

“XII CONGRESSO NAZIONALE DELLA FORZA OPERATIVA NAZIONALE INTERDISCIPLINARE CONTRO IL CANCRO AL POLMONE (FONICAP)”, VERONA 29/11/2012-01/12/2012. IN QUALITÀ DI RELATORE

“22ND INTERNATIONAL CONGRESS ON ANTI-CANCER TREATMENT (ICACT) “A WORLD LEADING EDUCATIONAL CONGRESS, PARIGI, FRANCIA. IN QUALITÀ DI RELATORE

**PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI
RICERCA NAZIONALI O
SOVRANAZIONALI**

- “SPECIAL PROGRAM FOR MOLECULAR CLINICAL ONCOLOGY– AIRC 5 PER MILLE” No. 9980, 2010/15 (PRINCIPAL INVESTIGATOR [PI]: P. TASSONE);
- “AIRC 5 PER 1000 MOLECULAR CLINICAL ONCOLOGY EXTENSION PROGRAM” No. 9980, 2016/18 (PI: P. TASSONE);
- “INNOVATIVE IMMUNOTHERAPEUTIC TREATMENTS OF HUMAN CANCER” MULTI UNIT REGIONAL No. 16695 (COFINANZIATO DA AIRC E FONDAZIONE CARICAL), 2015/18 (PI: P. TASSONE).

SELEZIONE DI ABSTRACT A CONGRESSI

Pierpaolo Correale, Pierosandro Tagliaferri, Maria Saveria Rotundo, Cristina Migali, Antonella Licchetta, Raffaele Conca, **Cirino Botta**, Maria Teresa Del Vecchio, Chiara Ginanneschi, Pierfrancesco Tassone, Guido Francini. **"Tumor Infiltration By Central Memory And Regulatory T Lymphocytes Is Strongly Predictive of Favourable Outcome In Patients With Advanced Colorectal Carcinoma."** *Poster and abstract, AIOM Rome 2010.*

Cirino Botta, Elena Bestoso, Serena Apollinari, Maria Grazia Cusi and Pierpaolo Correale **"Immune-monitoring of patients receiving chemotherapy, cetuximab and aldesleukine: an ex vivo study in colorectal cancer patients"**. *Oral presentation, poster and abstract, ICACT Paris 2011.*

Pierpaolo Correale, Maria Saveria Rotundo, **Cirino Botta**, Antonella Licchetta, Raffaele Conca, Cinzia Remondo, Kwong Yak Tsang, Domenico Ciliberto, Pierfrancesco Tassone Laura Ridolfi, Ruggero Ridolfi and Pierosandro Tagliaferri **"Chemo-immunotherapy with gemcitabine + FOLFOX followed by granulocyte-macrophage colony stimulating factor and low dose aldesleukine (GOLFIG regimen) is a highly active first-line treatment for advanced colorectal carcinoma: results from the GOLFIG/2 phase III trial"** ; *Poster and abstract AACR, Orlando 2011; awarded as one of the best congress abstract*

Cirino Botta, Annamaria Guglielmo, Elena Bestoso, Serena Apollinari, Antonella Licchetta, Patrizia Bardi, Pierfrancesco Tassone, Giorgio Chiriaco, Vito Barbieri, Giovanni Mantovani, Pierosandro Tagliaferri, Pierpaolo Correale **"Role of basal inflammatory status as a predictor of survival in bevacizumab-treated advanced non-small cell lung cancer (NSCLC) patients."** *Poster and abstract ASCO, Chicago 2011*

Cirino Botta, R. Mazzanti, M. Cusi, B. Vincenzi, G. Mantovani, A. Licchetta, G. Tonini, P. Tassone, P. Tagliaferri and P. Correale **"Baseline Inflammatory Status Defined by Neutrophil to Lymphocyte Cell Count Ratio (NLR) Predicts Progression Free Survival (PFS) in Metastatic Colorectal Cancer Patients (mCRC) Undergoing Bevacizumab Based Biochemotherapy"** *Poster and abstract ESMO, Stockholm 2011*

Cirino Botta, R. Mazzanti, A. Guglielmo, M. Cusi, B. Vincenzi, G. Mantovani, G. Tonini, P. Tassone, P. Tagliaferri and P. Correale **"Treatment-related Changes in Systemic Inflammatory Status, Measured by Neutrophil-to-lymphocyte Ratio, is Predictive of Outcome in Metastatic Colorectal Cancer Patients"** *Poster and abstract ESMO, Stockholm 2011*

Botta C, Barbieri V, Ciliberto D, Rossi A, Rocco D, Addeo R, Staropoli N, Pastina P, Marvaso G, Martellucci I, Guglielmo A, Pirtoli L, Sperlongano P, Gridelli C, Caraglia M, Tassone P, Tagliaferri P, Correale P. **"Systemic inflammatory status at baseline predicts bevacizumab benefit in advanced non-small cell lung cancer patients"** *abstract awarded with the "Giovanni Garotti" prize at the 2012 FONICAP congress in Verone*

Botta C, Rossi M, Pitari MR, Del Giudice T, Gullà A, Morelli E, Biamonte L, Amodio N, Di Martino T, Ventura M, Correale P, Tagliaferri P, Tassone P. **"Effects induced by miR-29b on Multiple Myeloma (MM)-related immunological microenvironment"** *Oral presentation, poster and abstract, at "Società Italiana di Cancerologia" congress, Catanzaro, 2013*

Botta C, Rossi M, Pitari MR, Gullà A, Del Giudice T, Morelli E, Altomare E, Amodio N, Di Martino MT, Correale P, Morabito F, Tagliaferri P, Tassone P. **"Synthetic MiR-29b Mimics Potentiate Dendritic-Cell Based Immunotherapy Against Multiple Myeloma In Vitro and In Vivo."** *Abstract and poster awarded with the ASH achievement award, at ASH congress, New Orleans, 2013*

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E CORSI DI FORMAZIONE

07/02/2020 - 08/02/2020, **"EMATOLOGIA. APPROCCI TERAPEUTICI A CONFRONTO"**, COSENZA, ITALY. **"TERAPIA DEL MIELOMA MULTIPLO RECIDIVATO REFRATTARIO"**. **SPEAKER**

31/1/2020 – 01/02/2020, **"IN VIVO MODELLING OF HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES: FROM BENCH TO BEDSIDE"** CATANIA, ITALY. **"NOVEL TECHNIQUES IN FLOW CYTOMETRY"** **SPEAKER**

7-10/12/2019, **"61ST AMERICAN SOCIETY OF HEMATOLOGY"** ANNUAL MEETING, ORLANDO, USA. WITH THE WORK: **"SINGLE-CELL CHARACTERIZATION OF THE MULTIPLE MYELOMA (MM)**

IMMUNE MICROENVIRONMENT IDENTIFIES CD27-NEGATIVE T CELLS AS POTENTIAL SOURCE OF TUMOR-REACTIVE LYMPHOCYTES" *SPEAKER*

12-15/09/2019 **"IMW (INTERNATIONAL MYELOMA WORKSHOP) 2019"**, BOSTON, USA

13-16/06/2019 **"EHA (EUROPEAN HEMATOLOGY ASSOCIATION) ANNUAL MEETING 2019"**, AMSTERDAM, OLANDA

18-20/10/2018 **"SIES 2018 XV CONGRESSO NAZIONALE"**, RIMINI, ITALIA

19/10/2019 SIMPOSIO **"L'IMMUNOMODULAZIONE CONTINUA NEL TRATTAMENTO DEL MIELOMA MULTIPLO"**, PRESSO SIES 2018, RIMINI

14-17/06/2018 **"EHA (EUROPEAN HEMATOLOGY ASSOCIATION) ANNUAL MEETING 2018"**, STOCCOLMA, SVEZIA

14-18/04/2018 **"AACR (AMERICAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH) ANNUAL MEETING 2018"**, CHICAGO, IL, USA

23-24/02/2018 **"NIVOLUTION RAISING THE BAR IN ONCOLOGY & HEMATOLOGY"**, ROMA, ENTE ORGANIZZATORE: BRYSTOL-MYERS SQUIBB

18/12/2017 CORSO **"ALS ESECUTORE"** SECONDO LE LINEE GUIDA ILCOR 2015

21/11/2017 CORSO DI FORMAZIONE/AGGIORNAMENTO **"SPERIMENTAZIONE CLINICA FASE I IN ONCOLOGIA: REQUISITI E PROCEDURE SECONDO LA NORMATIVA VIGENTE"**, ENTE ORGANIZZATORE: UNIVERSITA' MAGNA GRAECIA DI CATANZARO/ AIOM, ESAME FINALE: NON PREVISTO

26/10/2017 CONSEGUIMENTO CERTIFICATO DI TRAINING **GCP 2.0**

06/10/2017 **"MEET THE EXPERT NEL TRATTAMENTO DEL MELANOMA"**, CATANZARO, ENTE ORGANIZZATORE: UNIVERSITA' MAGNA GRAECIA DI CATANZARO

8-9/06/2017 **"THE FUTURE OF CANCER THERAPY: THE GENOME EDITING ERA"**, CATANZARO, ITALIA

29/11/2016-30/05/2017 CORSO DI FORMAZIONE **"LA MALATTIA MINIMA RESIDUA NELLE PATOLOGIE EMATOLOGICHE"** [29 NOV 2016 - 30 MAG 2017] @MILANO, ITALIA

19-20/04/2017 SIMPOSIO **"CTIO: FOCUS ON LUNG CANCER"**, ROMA, ITALIA

01-05/04/2017 **"AACR (AMERICAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH) ANNUAL MEETING 2017"**, WASHINGTON D.C., USA

18/03/2017 CONSENSUS MEETING **"PD-L1: UN RIFERIMENTO EMERGENTE NELL' IMMUNO-ONCOLOGIA"**, BARI, ITALIA

19/10/2016 **"2ND UMG CAREER DEVELOPMENT WORKSHOP"**, CATANZARO, ITALIA

30/06/2016-02/07/2016 CONGRESSO **"MULTIPLE MYELOMA 2016"**, CATANZARO, ITALIA

16-20/04/2016 **"AACR (AMERICAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH) ANNUAL MEETING 2016"**, NEW ORLEANS, USA

8-10/04/2016 CONGRESSO “**IMMUNOTHERAPY MEETS LUNG CANCER: NEW TREATMENTS FOR NON SMALL CELL LUNG CANCER AND 3RD INTERNATIONAL CANCER VACCINE MEETING**”, MONTERIGGIONI (SI), ITALIA

27-28/01/2016 MEETING “**NIVOLUMAB NEL MELANOMA METASTATICO**”, RAVELLO, ITALIA

16-17/11/2015 28^{MO} CONGRESSO ANNUALE DELLA “**AICC (ASSOCIAZIONE ITALIANA DI COLTURE CELLULARI) 2015**”, NAPOLI, ITALIA

13-14/11/2015 EVENTO “**CAMPUS NIENTE MALE 2015**”, FIRENZA, ITALIA

9/10/2015 EVENTO “**IL CARCINOMA DEL COLON-RETTO METASTATICO: PER OGNI PAZIENTE STRATEGIE ED OBIETTIVI AD HOC**”, COSENZA, ITALIA

15-16/09/2015 CORSO DI FORMAZIONE “**ATTUNE NXT ACOUSTIC FOCUSING CYTOMETER**”, DARMSTADT, GERMANY

8/05/2015 CORSO DI FORMAZIONE “**ATTUALI STRATEGIE TERAPEUTICHE DEL CARCINOMA DEL COLON-RETTO METASTATICO**”, NAPOLI, ITALIA

1-2/07/2014 EVENTO “**IMPACT: IMPACT – INTERVENTI SUL MELANOMA IN PRIMA LINEA: AGGIORNAMENTI E CONTRIBUTI CLINICI PER UN TRATTAMENTO OTTIMALE**”, FIRENZE, ITALIA

18-19/02/2014 CONGRESSO “**BIO-THERAPEUTICS AND PERSONALIZED MEDICINE – BioASIA 2014**”, HYDERABAD, INDIA

7-13/12/2013 “**ASH (AMERICAN SOCIETY OF HEMATOLOGY) ANNUAL MEETING 2013**”, NEW ORLEANS, USA

5/04/2013 CONVEGNO “**IMMUNO-ONCOLOGIA: LA NUOVA FRONTIERA DELLA TERAPIA DEI TUMORI**”, ROMA, ITALIA

26/12/2012 EVENTO “**NOVITÀ ASCO 2012: FOCUS ON MALATTIA HER2+**”, CATANZARO, ITALIA

18/09/2012 EVENTO “**MEET THE EXPERT: LE OPZIONI TERAPEUTICHE NEL TUMORE AL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE (NSCLC)**”, CATANZARO, ITALIA

26/06/2012 EVENTO “**KEY STANDALONE MEETING TRANSFORMING LONG TERM OVERALL SURVIVAL IN ADVANCE MELANOMA**”, MONACO, GERMANIA

29-30/11/2012 – 01/12/2012 “**XII CONGRESSO NAZIONALE FONICAP (FORZA OPERATIVA NAZIONALE INTERDISCIPLINARE CONTRO IL CANCRO DEL POLMONE)**”, VERONA, ITALIA

27-29/10/12 “**XIV CONGRESSO NAZIONALE AIOM (ASSOCIAZIONE ITALIANA ONCOLOGIA MEDICA)**”, ROMA, ITALIA

27/04/2012 “**3° EDIZIONE CORSO CIPOMO SUI TUMORI EREDITARI FAMILIARI PER LA MACROAREA DEL SUD E ISOLE**”, CATANZARO, ITALIA

16/12/2011 CORSO DI FORMAZIONE “**AGGIORNAMENTI IN ONCOLOGIA. IL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA DEL POLMONE NSCLC IN FASE AVANZATA**” CATANZARO, ITALIA

25/11/2011 CORSO DI FORMAZIONE “**MEDITERRANEAN SCHOOL OF ONCOLOGY: FROM SCIENTIFIC RESEARCH TO CLINICAL PRACTICE**”, ROMA, ITALIA

2-6/04/2011 “**AACR (AMERICAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH) ANNUAL MEETING 2011**”, ORLANDO, USA

1-4/02/2011 “**22ND ICACT** (INTERNATIONAL CONGRESS ON ANTI-CANCER TREATMENT”,
PARIGI, FRANCIA

1/07/2010 “**5TH ANNUAL SCIENTIFIC CONFERENCE ITT** (ISTITUTO TOSCANO TUMORI)”, SAN
GIUSTINO VALDARNO (AR), ITALIA

Data

Marcellinara

Luogo

09/09/2020