

**FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE**



**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Nome

FOCACCETTI CHIARA

E-mail

chiara_focaccetti@hotmail.com; chiara.focaccetti@uniroma1.it;

**ESPERIENZE
LAVORATIVE**

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | <p>01 giugno 2016 – 30 novembre 2016</p> <p><u>Fondazione Francesco Balsano (già Fondazione Andrea Cesalpino), Via Giovanni Battista Martini, 6 – 00198, Roma (RM); Immunology Unit - Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche, Sapienza-Università di Roma - Policlinico Umberto I, Viale del Policlinico 155 - 00161 Roma (RM)</u>
Supervisor Prof. Vincenzo Barnaba</p> <p>Fondazione / Ospedale</p> <p>Contratto a progetto</p> <p>Risposta immunitaria adattativa, cross presentazione, autoimmunità, immunità cellulare e molecolare</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• Principali mansioni e responsabilità | <p>01 giugno 2015 – 31 maggio 2016</p> <p><u>Fondazione Umberto Veronesi presso Immunology Unit - Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche Sapienza-Università di Roma - Policlinico Umberto I, Viale del Policlinico 155 - 00161 Roma (RM)</u>
Supervisor Prof. Vincenzo Barnaba</p> <p>Fondazione / Ospedale</p> <p>Borsa di studio</p> <p>Risposta immunitaria adattativa, cross presentazione, immunità cellulare e molecolare nei tumori</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• Principali mansioni e responsabilità | <p>15 Ottobre 2012 – 31 maggio 2015</p> <p><u>Fondazione Francesco Balsano (già Fondazione Andrea Cesalpino), Via Giovanni Battista Martini, 6 – 00198, Roma (RM); Immunology Unit - Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche, Sapienza-Università di Roma - Policlinico Umberto I, Viale del Policlinico 155 - 00161 Roma (RM)</u>
Supervisor Prof. Vincenzo Barnaba</p> <p>Fondazione / Ospedale</p> <p>Contratto a progetto</p> <p>Risposta immunitaria adattativa, cross presentazione, autoimmunità, immunità cellulare e molecolare</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore | <p>05 Luglio 2012 – 14 Ottobre 2012</p> <p><u>Arcispedale Santa Maria Nuova, Istituto in Tecnologie Avanzate e Modelli Assistenziali in Oncologia IRCCS, Viale Risorgimento, 80, 42100 Reggio Emilia (RE)</u>
Supervisor Dott.ssa Adriana Albini</p> <p>IRCCS</p> |

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Borsa di studio</p> <p>Analisi delle cause di tossicità cardiaca in pazienti oncologici in seguito a trattamento con chemioterapici; Studio del ruolo del microambiente sulle cellule staminali tumorali e nel controllo dell'angiogenesi.</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 • Principali mansioni e responsabilità 	<p>16 Marzo – 04 Luglio 2012</p> <p><u>Fondazione MultiMedica ONLUS</u>, Polo Scientifico Tecnologico - Via G. Fantoli 16/15, 20138 Milano (MI)</p> <p>Supervisor Dott.ssa Adriana Albini</p> <p>ONLUS</p> <p>Contratto a progetto</p> <p>Collaborazione al progetto di ricerca "Anti-angiogenesis in the resistance era: delivery, microenvironment modulation of stem cells and angioprevention". Studio del ruolo del microambiente sulle cellule staminali tumorali e nel controllo dell'angiogenesi; Analisi delle cause di tossicità cardiaca in pazienti oncologici in seguito a trattamento con chemioterapici; analisi delle cellule NK infiltranti tumori polmonari, colon retтали e mammari.</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 • Principali mansioni e responsabilità 	<p>16 Settembre 2011– 07 Marzo 2012</p> <p><u>IRCCS MultiMedica</u> , Polo Scientifico Tecnologico - Via G. Fantoli 16/15, 20138 Milano (MI)</p> <p>Supervisor Dott.ssa Adriana Albini</p> <p>I.R.C.C.S.</p> <p>Contratto a progetto</p> <p>Collaborazione al progetto di ricerca "Stromal, tumoral and anti-angiogenic targeting – The Tumor Microenvironment: effect on the neoplastic progression and on the host defenses. Identification of novel targets for new therapeutic approaches". Analisi delle cause di tossicità cardiaca in pazienti oncologici in seguito a trattamento con chemioterapici; analisi delle cellule NK infiltranti tumori polmonari, colon retтали e mammari; studio del ruolo del microambiente sulle cellule staminali tumorali e nel controllo dell'angiogenesi.</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 • Principali mansioni e responsabilità 	<p>02 Febbraio 2009 – 03 Agosto 2011</p> <p><u>MultiMedica Holding S.p.A.</u> , Polo Scientifico Tecnologico - Via G. Fantoli 16/15, 20138 Milano (MI)</p> <p>Supervisor Dott.ssa Adriana Albini</p> <p><u>Istituto Superiore di Sanità</u> – Dip. EOMM – Viale Regina Elena 299, 00161 Roma (RM) Supervisor Dott.ssa Lucia Ricci Vitiani (Ottobre 2010 – Luglio 2011)</p> <p>I.R.C.C.S.</p> <p>I.S.S.</p> <p>Borsa di studio</p> <p>Corso di Formazione Teorico Pratico sul tema "Formazione di ricercatori esperti nelle tecniche di imaging funzionale, genomica e proteomica applicate allo sviluppo di strategie innovative per la prevenzione, diagnosi e terapia dei tumori".</p> <p>Corso di formazione finanziato con il contributo del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (M.I.U.R.) ai sensi dell'Art. 12 del D.M. 593 dell'8 agosto 2000.</p> <p>Analisi delle cause di tossicità cardiaca in pazienti oncologici in seguito a trattamento con chemioterapici; analisi delle cellule NK infiltranti tumori polmonari, colon retтали e mammari.</p> <p>Coltura di cellule staminali tumorali isolate da tessuti neoplastici, identificazione di cellule staminali tumorali da linee tumorali stabilizzate</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o 	<p>Dicembre 2008 - Gennaio 2009</p> <p><u>Università degli Studi di Roma Tor Vergata</u>, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Dipartimento di Biologia Laboratorio di Patologia Generale e Molecolare, Via della Ricerca Scientifica s.n.c., 00133 Roma (RM)</p> <p>Supervisor Dott.ssa Carla Montesano</p> <p>Università</p>

<ul style="list-style-type: none"> settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Assegnista di Ricerca</p> <p>Titolo del progetto “Sviluppo di un vaccino terapeutico contro l’Epatite B cronica basato sull’impiego delle proteine ricombinanti HbsAg e HbcAg di HBV” <i>--Interrotto perché vincitrice di una borsa di studio presso IRCCS MultiMedica (MI)</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Novembre 2007 – Dicembre 2008</p> <p><u>Università degli Studi di Roma Tor Vergata</u>, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dip. di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche e Centro Interdipartimentale – Stazione per la Tecnologia Animale, Via Montpellier 1, 00133 Roma (RM)</p> <p>Supervisors Prof. Roberto Bei, Prof. Maurizio Mattei, Prof. Andrea Modesti</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Università</p> <p>Biologo Ricercatore (a titolo gratuito)</p> <p>Collaborazione nell’ambito del progetto dal titolo “Effetto in vitro del diallil disulfide, resveratrolo e curcumina sulla proliferazione cellulare di carcinomi squamosi della lingua”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Ottobre 2006 – Ottobre 2007</p> <p><u>Institute of Human Virology, IHV</u>, sez. Basic Science, University of Maryland, School of Medicine Baltimore, MD, USA</p> <p>Supervisor Prof. C. David Pauza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Università</p> <p>Graduate Student / Dottorando III anno</p> <p>Analisi del repertorio TCR dei linfociti T gamma delta, esperienza nel campo della biologia molecolare, sequenziamento della regione CDR3 del T cell receptor</p> <p>Immunoterapia dei tumori; tesi di dottorato dal titolo “Inibizione Immunologica del Processo di Cancerogenesi nei Tumori della Mammella Insorti in Topi BALB/c Transgenici per il Prodotto dell’Oncogene ErbB2/neu Mediante Immunoterapia Attiva”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Ottobre 2004 – Ottobre 2006</p> <p><u>Università degli Studi di Roma Tor Vergata</u>, Centro Interdipartimentale – Stazione per la Tecnologia Animale e Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dip. di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, Via Montpellier 1, 00133 Roma (RM)</p> <p>Supervisor Prof. Maurizio Mattei e Prof. Roberto Bei</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Università</p> <p>Biologo Ricercatore / Dottorando I e II anno</p> <p>Immunoterapia dei tumori</p> <p>Analisi in vivo e in vitro degli effetti di farmaci e/o molecole ad attività antitumorale</p> <p>Collaborazione con Dott.ssa Elena Bonanno per l’analisi in vivo di nuovi composti forniti da una azienda farmaceutica (bonanno@uniroma2.it) Università Roma Tor Vergata</p> <p>Collaborazione con la Dott.ssa Simona Gaudi (gaudi@iss.it) al progetto “Effetto dell’Abacavir sulla proliferazione di linee di melanoma murino B16 e melanoma umano A375: studi in vitro e in vivo”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p>Ottobre 2003 – Ottobre 2004</p> <p><u>Tecnofarmaci S.C.p.A.</u> con attività svolta presso l’<u>Università degli Studi di Roma Tor Vergata</u>, Centro Interdipartimentale – Stazione per la Tecnologia Animale, Via Montpellier 1, 00133 Roma (RM)</p> <p>Supervisor Prof. Maurizio Mattei</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Consorzio Farmaceutico / Università</p> <p>Contratto a progetto</p> <p>Analisi in vivo degli effetti di sostanze ad attività antitumorale, progetto dal titolo “Nuovi agenti antitumorali: Effetto degli inibitori di metalloproteinasi sull’angiogenesi in vivo e sul melanoma indotto sperimentalmente nel topo”</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 • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	<p>Settembre 2001 – Marzo 2002</p> <p><u>University of Aarhus</u>, Institute of Human Genetics, The Bartholin Building, Wilhelm Meyers Allé, DK-8000 Aarhus C, Denmark</p> <p>Supervisor Dott.ssa Lise Lotte Hansen (lotte@humgen.au.dk)</p> <p>Università</p> <p>Studente borsista progetto Erasmus</p> <p>Analisi genetica-molecolare del tumore al seno al fine di identificare la relazione tra l'alterazione genetica del tumore e la prognosi; analisi delle regioni fiancheggianti geni di riparo del DNA</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 	<p>Gennaio 2013 – Luglio 2013</p> <p><u>Università degli Studi di Tor Vergata</u>, <i>Via della Ricerca Scientifica, 1 – 00133 Roma (RM)</i></p> <p>Scienze Naturali, Chimiche e Biologiche nella scuola secondaria di secondo grado</p> <p>Abilitazione all'insegnamento conseguita con corso abilitante TFA (Tirocinio Formativo Attivo, D.M. 249/2010), classe di concorso A050 (DPR 14 febbraio 2016, n.19, ex-A060)</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 	<p>Ottobre 2011 - presente</p> <p><u>Università degli Studi di Tor Vergata</u>, Policlinico Tor Vergata PTV</p> <p>Viale Oxford 81, 00133 Roma (RM)</p> <p>Specializzanda in Biochimica Clinica (area non medica)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<p>Novembre 2004 – Ottobre 2007</p> <p><u>Università degli Studi di Roma Tor Vergata</u>, Centro Interdipartimentale – Stazione per la Tecnologia Animale, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dip. di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, Via Montpellier 1, 00133 Roma</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Principali mansioni e responsabilità 	<p><u>Institute of Human Virology</u>, IHV, sez. Basic Science, University of Maryland, School of Medicine</p> <p>Baltimore, MD, USA</p> <p>Dottorando / Graduate Student</p> <p>Immunoterapia dei tumori; tesi di dottorato dal titolo "Inibizione Immunologica del Processo di Cancerogenesi nei Tumori della Mammella Insorti in Topi BALB/c Transgenici per il Prodotto dell'Oncogene ErbB2/neu Mediante Immunoterapia Attiva"</p> <p>Analisi del repertorio TCR dei linfociti T gamma delta, esperienza nel campo della biologia molecolare, sequenziamento della regione CDR3 del T cell receptor</p> <p>Analisi in vivo e in vitro degli effetti di farmaci e/o molecole ad attività antitumorale. Collaborazione con Dott.ssa Elena Bonanno, Università Roma Tor Vergata, per l'analisi in vivo di nuovi composti antitumorali forniti da una azienda farmaceutica</p> <p>Collaborazione con la Dott.ssa Simona Gaudi, ISS, al progetto "Effetto dell'Abacavir sulla proliferazione di linee di melanoma murino B16 e melanoma umano A375: studi in vitro e in vivo"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se 	<p>Dottorato di ricerca</p> <p>ISCED 6</p>

pertinente)	
<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>Settembre 2001 – Marzo 2002</p> <p><u>University of Aarhus</u>, Institute of Human Genetics, The Bartholin Building, Wilhelm Meyers Allé, DK-8000 Aarhus C, Denmark</p> <p>Analisi genetica-molecolare del tumore al seno al fine di identificare la relazione tra l'alterazione genetica del tumore e la prognosi; analisi delle regioni fiancheggianti geni di riparo del DNA</p> <p>Studente progetto Erasmus</p> <p>ISCED 5</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>Novembre 1997 - Novembre 2003</p> <p><u>Università degli Studi di Roma Tor Vergata</u>, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Dip. di Biologia, Laboratorio di Patologia Generale e Molecolare, Via della Ricerca Scientifica s.n.c., 00177, Roma</p> <p>Supervisors Prof. Maurizio Mattei, Prof. Roberto Bei, Prof. Vittorio Colizzi, Prof. Andrea Modesti</p> <p>Immunoterapia dei tumori: tesi di laurea dal titolo “Studio dei Recettori della Famiglia ErbB nei Tumori Umani Come Bersaglio Potenziale in Protocolli di Immunoterapia”</p> <p>Effetti <i>in vitro</i> e <i>in vivo</i> di farmaci e/o molecole ad attività antitumorale</p> <p>Laurea in Scienze Biologiche, 110/110 e LODE</p> <p>ISCED 5</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>1992-1997</p> <p><u>Liceo Scientifico Statale “Vito Volterra”</u>, Via dell’Acqua Acetosa 8, 00043 Ciampino (RM)</p> <p>Materie scientifiche</p> <p>Diploma di Maturità Scientifica</p> <p>ISCED 3</p>

CORSI E CERTIFICAZIONI

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione • Argomento • Qualifica conseguita 	<p>19-23 Marzo 2012</p> <p><u>Università degli Studi di Milano</u></p> <p>Corso di perfezionamento “Citometria a flusso, Il livello: applicazioni avanzate di diagnostica e ricerca”</p> <p>Certificato di Partecipazione</p>
---	---

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione • Argomento • Qualifica conseguita 	<p>16 Novembre 2011</p> <p><u>CISEF – Centro Internazionale di Studi e Formazione Germana Gaslini, c/o IRCCS MultiMedica, Sesto S. Giovanni (MI)</u></p> <p>Corso “Biotecnologie e Medicina”</p> <p>Certificato di Partecipazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione • Argomento • Qualifica conseguita 	<p>11-15 Luglio 2011</p> <p><u>Istituto Superiore di Sanità – George Mason University, Roma</u></p> <p>Corso “Rome Course Syllabus – Bench to Bedside Translational Molecular Medicine”</p> <p>Certificato di partecipazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione • Argomento • Qualifica conseguita 	<p>8 - 10 Giugno 2011</p> <p><u>CNR - European Brain Research Institute, Roma</u></p> <p>Corso “L’uso della statistica nella ricerca biomedica”</p> <p>Certificato di partecipazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione • Argomento • Qualifica conseguita 	<p>11 Maggio 2011</p> <p><u>42° Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO 2011, Firenze, Fortezza da Basso</u></p> <p>Mini Master “Cardio-Oncologia”</p> <p>Certificato di partecipazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione • Argomento • Qualifica conseguita 	<p>29 Settembre – 1 Ottobre 2010</p> <p><u>Scuola Nazionale di Citometria – XXVIII Conferenza Nazionale di Citometria, Università degli Studi di Urbino</u></p> <p>Corso Teorico-Pratico “Cellule Staminali”</p> <p>Certificato di partecipazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione • Argomento • Qualifica conseguita 	<p>22 – 23 Giugno 2009</p> <p><u>Università di Milano</u> <u>European Network of Excellence Diagnostic Molecular Imaging (DiMI), Milano</u></p> <p>Corso teorico pratico in “Molecular Imaging in Drug Discovery and Preclinical Development”</p> <p>Certificato di Partecipazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione • Argomento • Qualifica 	<p>10-12 Febbraio 2009</p> <p><u>Becton Dickinson Biosciences, Buccinasco (Mi)</u></p> <p>Corso “Operator Training on BD FACS Canto II e BD DiVa 6.1.1”</p> <p>Certificato di Partecipazione</p>

conseguita	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione 	<p>02 Febbraio 2009 – 03 Agosto 2011</p> <p>IRCCS MultiMedica, Polo Scientifico Tecnologico - Via G. Fantoli 16/15, 20138 Milano Supervisore Dott.ssa Adriana Albini</p> <p>Ottobre 2010 – Luglio 2011</p> <p>Istituto Superiore di Sanità – Dip. EOMM – Viale Regina Elena 299, 00161 Roma</p> <p>I.R.C.C.S. I.S.S.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Argomento 	<p>Corso di Formazione Teorico Pratico sul tema “Formazione di ricercatori esperti nelle tecniche di imaging funzionale, genomica e proteomica applicate allo sviluppo di strategie innovative per la prevenzione, diagnosi e terapia dei tumori”. Corso di formazione finanziato con il contributo del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca (M.I.U.R.) ai sensi dell’Art. 12 del D.M. 593 dell’8 agosto 2000.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita 	<p>Certificato di frequenza</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione • Argomento • Qualifica conseguita 	<p>Novembre 2007</p> <p><u>Centro Europeo di Ricerca sul Cervello (C.E.R.C./E.B.R.I) / Fondazione Santa Lucia di Roma</u></p> <p>Corso di Formazione “Scienza degli Animali da Laboratorio”</p> <p>Certificazione della formazione ricevuta</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Istituto di istruzione o formazione • Argomento • Qualifica conseguita 	<p>Marzo – Aprile 2006</p> <p><u>Università degli Studi di Roma Tor Vergata</u></p> <p>Corso base di statistica per Dottorandi in Scienze Biomediche</p> <p>Certificato di Partecipazione</p>

**CAPACITÀ E
COMPETENZE PERSONALI**
Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

LINGUA MADRE

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

Spagnolo

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

Ottimo
Ottimo
Ottimo

Principiante
Principiante
Principiante

**CAPACITÀ E
COMPETENZE
RELAZIONALI**
Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

- Ottime capacità di lavorare in gruppo e di condividere spazi e attrezzature comuni nel rispetto delle buone pratiche di laboratorio e dei colleghi.
- Ottima adattabilità a differenti tipologie lavorative e grande disponibilità alla collaborazione.
- Ottime capacità di adattamento all’ambiente di lavoro anche quando questo sia multiculturale e composto di collaboratori e colleghi provenienti da paesi diversi. Tale adattabilità è stata saggia e affinata durante i periodi di studio e di lavoro all’estero e frequentando diversi laboratori in Italia.

**CAPACITÀ E
COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**
Ad es. coordinamento e amministrazione di persone,

- Capacità organizzative, di coordinamento e programmazione del lavoro ottime.
- Buone capacità di pianificazione e gestione di database contenenti ingenti quantitativi di dati.

progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

- Esperienza nei modelli animali: **TOPI** - ampliamento, mantenimento e screening di colonie di animali outbred, inbred o transgenici; necropsopia, prelievo di organi e liquidi biologici, preparazione di omogenati d'organo e di colture cellulari da cellule mononucleate di sangue periferico, milza, linfonodi, midollo osseo, cervello, fegato; somministrazioni per os, intraperitoneale, endovenosa, sottocutanea, intramuscolare; modelli di crescita tumorale in vivo (sottocute, formazione di metastasi); estrazione di DNA da campioni di coda; **CONIGLI** – immunizzazioni i.m. e prelievi di sangue per la purificazione di anticorpi policlonali; **ZEBRAFISH** – Familiarità nel mantenimento di acquari e colonie di *Danio rerio*;
- Esperienza in biologia cellulare e molecolare: Citofluorimetria (FACSCalibur, FACSCanto e LSR Fortessa, BD), marcatura di membrana e intracellulare, analisi del ciclo cellulare (ioduro di propidio, BrdU) e vitalità, saggi per l'analisi di specie reattive dell'ossigeno (ROS), potenziale di membrana mitocondriale ($\Delta\Psi$), proliferazione cellulare (CFSE), analisi delle vescicole acide (Arancio acridina), familiarità con la strumentazione BD Cell Sorter FACS ARIA II; Lavoro in sterilità; Colture cellulari di cellule primarie, linee immortalizzate e tumorali, fresche o congelate, staminali tumorali; Allestimento di colture cellulari da sangue periferico fresco, cellule congelate o buffycoat, di soggetti sani o HIV/HCV sieropositivi; T Cell Cloning; Purificazione di popolazioni linfocitarie tramite biglie magnetiche; Estrazione di DNA e RNA con kit Qiagen e protocollo di estrazione classico; Quantificazione di acidi nucleici e proteine; Retro Trascrizione; PCR su campioni di sangue e tessuti; Clonaggio; Sequenziamento; ELISA; Elispot; Western-Blot; Elettroforesi; Saggi di citotossicità (MTT, LDH, SRB) e di proliferazione cellulare; Immunoprecipitazione; Immunoistochimica, Immunofluorescenza; Saggio di Senescenza con beta-gal; Saggio soft agar; Chemiotassi, morfogenesi, chemio invasione;
- Conoscenze informatiche: Pacchetto Office; programmi per analisi citofluorimetrica (FlowJo, CellQuest, DIVA, ModFit); ImageJ; GraphPad Prism; programmi per analisi di sequenze (Sequencer, MacClade, MacVector, Genescan, Genotyper); navigazione e uso dei motori di ricerca.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Timperi E, Pacella I, Schinzari V, **Focaccetti C**, Sacco L, Farelli F, Caronna R, Del Bene G, Longo F, Ciardi A, Morelli S, Vestri AR, Chirletti P, Barnaba V, Piconese S – Regulatory T cells with multiple suppressive and potentially pro-tumor activities accumulate in human colorectal cancer – *Oncoimmunology*. 2016 Apr 25;5(7):e1175800. doi: 10.1080/2162402X.2016.1175800.
2. **Focaccetti C***, Bruno A*, Magnani E, Bartolini D, Principi E, Finzi G, Sessa F, Noonan D, Albin A – Effects of 5-Fluorouracil on morphology, cell cycle, proliferation, apoptosis, autophagy and ROS production in endothelial cells and cardiomyocytes - *PLoS One*. 2015 Feb 11;10(2):e0115686. doi: 10.1371/journal.pone.0115686.
3. Masuelli L, Di Stefano E, Fantini M, Mattera R, Benvenuto M, Marzocchella L, Sacchetti P, **Focaccetti C**, Bernardini R, Tresoldi I, Izzi V, Mattei M, Frajese GV, Lista F, Modesti A, Bei R. Resveratrol potentiates the in vitro and in vivo anti-tumoral effects of curcumin in head and neck carcinomas. *Oncotarget*. 2014 Sep 26. [Epub ahead of print]
4. Palombo F, **Focaccetti C**, Barnaba V. Therapeutic implications of immunogenic cell death in human cancer. *Front Immunol*. 2014 Jan 6; 4:503.
5. Paroli M, Bellati F, Videtta M, **Focaccetti C**, Mancone C, Donato T, Antonilli M, Perniola G, Accapezzato D, Napoletano C, Nuti M, Bartolazzi A, Panici PB, Tripodi M, Palombo F, Barnaba V – Discovery of chemotherapy-associated ovarian cancer antigens by interrogating memory T cells - *Int J Cancer*. 2013 Oct 6. doi: 10.1002/ijc.28515.
6. Magnani E, Farnetti E, Nicoli D, Casali B, Savoldi L, **Focaccetti C**, Boni C, Albin A, Banzi M – 5-Fluorouracil toxicity in patients with Dihydropyrimidine Dehydrogenase mutations: the need of revised dose and schedule – *Intern Emerg Med*. 2013 Aug;8(5):417-23. doi: 10.1007/s11739-013-0936-8. Epub 2013 Apr 13.
7. Bruno A*, **Focaccetti C***, Pagani A, Imperatori A, Spagnoletti M, Rotolo N, Cantelmo AR, Franzì F, Capella C, Ferlazzo G, Mortara L, Albin A, Noonan DM - The pro-angiogenic phenotype of Natural Killer cell in patients with non small cell lung cancer – *Neoplasia*. 2013 Feb;15(2):133-42.
8. Albin A, Donatelli F, **Focaccetti C**, D'Elis MM, Noonan DM - Renal dysfunction and

increased risk of cardiotoxicity with trastuzumab therapy: a new challenge in cardio-oncology – Intern Emerg Med (2012) 7:399–401

9. Ruggiero L, Sogno I, **Focaccetti C**, Bartolini D, Magnani E, Principi E, Noonan DM, Albini A – Effects of Diet-Derived Molecules on the Tumor Microenvironment– Current Angiogenesis 2012 – Sept 1(3): 206-214
10. Masuelli L, Marzocchella L, **Focaccetti C**, Tresoldi I, Palumbo C, Izzi V, Benvenuto M, Fantini M, Lista F, Tarantino U, Modesti A, Galvano F and Bei R - Resveratrol and Diallyl disulfide potentiate curcumin-induced apoptosis in rhabdomyosarcoma and osteosarcoma cell lines – Frontiers in Bioscience 17, 498-508, January 1, 2012
11. Cantelmo AR, Cammarota R, Noonan DM, **Focaccetti C**, Comoglio PM, Prat M, Albini A - Cell delivery of the Met docking site peptide inhibit angiogenesis and vascular tumor growth – Oncogene. 2010 Sep 23;29(38):5286-98.
12. Masuelli L, Marzocchella L, **Focaccetti C**, Lista F, Nardi A, Scardino A, Mattei M, Turriziani M, Modesti M, Forni G, Schlom J, Modesti A and Bei R – Local delivery of recombinant vaccinia virus encoding for neu counteracts growth of mammary tumors more efficiently than systemic delivery in neu transgenic mice – Cancer Immunol Immunother. 2010 Aug; 59(8):1247-58;
13. Urban EM, Li H, Armstrong C, **Focaccetti C**, Cairo C, Pauza CD – Control of CD56 expression and tumor cell cytotoxicity in human Vgamma2Vdelta2 T cells – BMC Immunol. 2009 Sep 21; 10:50;
14. Bellomi F, Muto A, Palmieri G, **Focaccetti C**, Dianzani C, Mattei M, Jaber A, Antonelli G. - Immunogenicity comparison of interferon beta-1a preparations using the BALB/c mouse model: assessment of a new formulation for use in multiple sclerosis - New Microbiol. 2007 Jul;30(3):241-6;
15. Masuelli L, **Focaccetti C**, Cereda V, Lista F, Vitolo D, Trono P, Gallo P, Amici A, Monaci P, Mattei M, Modesti M, Forni G, Kraus MH, Muraro R, Modesti A, Bei R. - Gene-specific inhibition of breast carcinoma in BALB-neuT mice by active immunization with rat Neu or human ErbB receptors - Int J Oncol. 2007 Feb;30(2):381-92;

POSTERS E COMUNICAZIONI A CONGRESSI

1. **Focaccetti C**, Grimaldi A, Peruzzi G, Del Bene G, Spada S, Longo F, Nisticò P, Barnaba V - “T cell interrogation system”: validation of immunogenic cell death and discovery of lung tumor antigens - X National Congress of Italian Society of Immunology, Clinical Immunology and Allergology, Abano Terme (PD) May 25th-28th 2016
2. Pacella I, **Focaccetti C**, Timperi E, Barnaba V, Piconese S – Immunometabolic checkpoints of Treg performance in cancer - X National Congress of Italian Society of Immunology, Clinical Immunology and Allergology, Abano Terme (PD) May 25th-28th 2016
3. Gallerano D, Timperi E, **Focaccetti C**, Sacco L, Lancellotti F, Fazzi K, Manzi E, Diodoro MG, Brozzetti S, Grazi GL, Chirletti P, Barnaba V – Human primary cell lines from tumor and non-tumor tissue for the study of colorectal cancer immunity - X National Congress of Italian Society of Immunology, Clinical Immunology and Allergology, Abano Terme (PD) May 25th-28th 2016
4. Timperi E, **Focaccetti C**, Grimaldi A, Gallerano D, Panetta M, Facciolo F, Nisticò P, Barnaba V – Phenotypic and functional adaptation of tumor infiltrating lymphocytes in non-small cell lung cancer - X National Congress of Italian Society of Immunology, Clinical Immunology and Allergology, Abano Terme (PD) May 25th-28th 2016
5. Pacella I, **Focaccetti C**, Timperi E, Barnaba V, Piconese S – Lipid metabolism affects regulatory T cell dynamics in cancer – 4th European Congress of Immunology ECI VIENNA September 6-9, 2015
6. Albini A, **Focaccetti C**, Bruno A, Magnani E, Principi E, Masini c, Bucci EO, Finzi G, Sessa F, Noonan DM – Cellular and molecular characterization of 5-Fluorouracil (5-FU) induced toxicity on human cardiomyocytes and endothelial cells - EACR-AACR-SIC 2015 Special Conference, Firenze, June 20-23, 2015
7. Pacella I, **Focaccetti C**, Wei Y, Mancini-Bourguine M, Michel ML, Barnaba V, Piconese S – Dinamiche delle cellule T regolatorie in malattie infiammatorie epatiche virus- o non-virus-associate – Liver Gymnasium 2, Padova, June 18-19, 2015
8. Albini A, Bruno A, **Focaccetti C**, Magnani E, Noonan DN – Cardio-Protection from an oncology perspective - 3RD International Conference on Cancer and the Heart, MD Anderson Cancer Center, Houston, (TX), November 7-8, 2014
9. Dallaglio K, **Focaccetti C**, Bruno A, Magnani E, Bartolini D, Principi E, Finzi G, Sessa F, Noonan DM, Albini A – Mechanisms of toxicity of 5-Fluorouracil on endothelial cells and

- cardiomyocytes in experimental models - 3RD International Conference on Cancer and the Heart, MD Anderson Cancer Center, Houston, (TX), November 7-8, 2014
10. Bruno A, Canali S, Zanellato S, **Focaccetti C**, Dominiononi L, Boni L, Cassinotti E, David G, Mortara L, Noonan D, Albini A - Tumor infiltrating Natural Killer cells (TINKs): a new player in the inflammatory orchestration of cancer progression - 3RD Conference of translational medicine on pathogenesis and therapy of immune-mediated diseases, Milano 29 Settembre – 01 Ottobre 2014
 11. Timperi E, Piconese S, Pacella I, **Focaccetti C**, Sacco L, Farelli F, Alessandrini G, Facciolo F, Chirletti P, Barnaba V – Peculiar roles of helios-expressing regulatory T cells in human lung and colorectal cancers – IX Congresso Nazionale della Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica e Allergologia, Firenze 28-31 Maggio 2014
 12. **Focaccetti C**, Pacella I, Costanza M, Musio S, Sidney J, Sette A, Pedotti R, Barnaba V, Piconese S - CD8⁺ T cell responses to apoptosis-associated antigens in experimental autoimmune encephalomyelitis - IX Congresso Nazionale della Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica e Allergologia, Firenze 28-31 Maggio 2014
 13. Bruno A, **Focaccetti C**, Pagani A, Imperatori A, Spagnoletti M, Capella C, Ferlazzo G, Mortara L, Noonan DM, Albini A - Innate immunity driving tumor angiogenesis: the role of Natural Killer cells in non-small cell lung cancer (W1.03.11) - 15° ICI International Congress of Immunology, Milano, 22-27 Agosto 2013.
 14. **Focaccetti C**, Cantelmo AR, Principi E, Noonan DM, Albini A - Cancer stem cell features in subpopulations isolated from Kaposi's sarcoma cultured cell lines - 54° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Bologna, 1- 4 Ottobre 2012.
 15. Bartolini D, Magnani E, Pagani A, **Focaccetti C**, Cantelmo AR, Albini A – Fenretinide as potential treatment for Medulloblastoma - 54° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Bologna, 1- 4 Ottobre 2012.
 16. Bruno A, **Focaccetti C**, Pagani A, Imperatori A, Cantelmo AR, Capella C, Ferlazzo G, Mortara L, Albini A, Noonan DM – The pro-angiogenic phenotype of natural killer cells infiltrating squamous cell carcinoma lung cancer - 54° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Bologna, 1- 4 Ottobre 2012.
 17. Bruno A, **Focaccetti C**, Pagani A, Imperatori A, Spagnoletti M, Ferlazzo G, Mortara L, Franzì F, Capella C, Albini A, Dominiononi L, Noonan DM – Phenotypic and functional characterization of tumor infiltrating Natural Killer cells: role in tumor angiogenesis – EACR-22, from Basic Research to Personalised Cancer Treatment, 7-10 Luglio 2012, Barcellona, Spagna.
 18. **Focaccetti C**, Noonan DM, Bartolini D, Anzà C, Albini A - Mechanisms of Fluoropyrimidines-induced cardiac toxicity: an example of cardio-oncology – 43° Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO, 30 maggio - 02 giugno 2012, Firenze.
 19. Bartolini D, Magnani E, Pagani A, **Focaccetti C**, Cantelmo AR, Albini A - Fenretinide: new perspectives in treatment of medulloblastoma - SICTRO 2012: Traslational Research in Oncology, Forlì, 9-11 Maggio 2012.
 20. Cantelmo AR, Sogno I, Noonan DM, **Focaccetti C**, Principi E, Albini A. – Targeting angiogenesis: anti docking site peptides to Met receptor and nanotechnology – AACR Annual Meeting, 31 Marzo – 4 Aprile 2012, Chicago, Illinois, USA.
 21. Albini A, Ruggiero L, **Focaccetti C**, Cantelmo AR, Pfeffer U, Noonan DM – Cancer stem cell features in subpopulations isolated from Kaposi's Sarcoma cell cultures – 13th Annual International Meeting of the Institute of Human Virology, 30 October – 02 Novembre 2011, Baltimore, Maryland, USA.
 22. Cantelmo AR, Cammarota R, Noonan DM, **Focaccetti C**, Graziani A, Prat M, Albini A. – A Met receptor docking site peptide fused to cell-penetrating sequences act as a powerful inhibitor of angiogenesis and vascular tumor growth – 53° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Torino, 19-22 Ottobre 2011.
 23. Bruno A, **Focaccetti C**, Pagani A, Imperatori A, Spagnoletti M, Ferlazzo G, Mortara L, Franzì F, Capella C, Albini A, Dominiononi L, Noonan DM – Phenotypic and functional characterization of tumor infiltrating Natural Killer cells: role in tumor angiogenesis – 53° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Torino, 19-22 Ottobre 2011.
 24. Marzocchella L, Masuelli L, **Focaccetti C**, Nardi A, Turriziani M, Forni G, Modesti A, Bei R – Delivery of recombinant Vaccinia Virus encoding for Neu counteracts growth of mammary tumors in Neu transgenic mice - Conference on Gene Vaccination in Cancer, 15-17 Settembre 2011, Ascoli Piceno.
 25. **Focaccetti C**, Cesana E, Cammarota R, Principi E, Sessa F, Bucci EO, Albini A – 5-Fluorouracil-

- induced cardiac toxicity – Joint TuMIC/MRS/CF Conference, New Concepts in Cancer Metastasis, Lisbon, Portugal, 25-28 Giugno 2011.
26. Cantelmo AR, Cammarota R, Noonan DM, **Focaccetti C**, Comoglio PM, Graziani A, Prat M, Albini A. – A Met receptor docking site peptide fused to cell-penetrating sequences acts as a powerful inhibitor of angiogenesis and vascular tumor growth – 102th AACR Annual Meeting, 2-6 Aprile 2011, Orlando, Florida, USA.
 27. Cantelmo AR, Cammarota R, Noonan DM, **Focaccetti C**, Comoglio PM, Prat M, Albini A. – Met-derived peptides fused to cell-penetrating sequences are powerful angiogenesis inhibitors – 12th Congresso Nazionale della Società Italiana di Oncologia Medica, Roma, 6 -8 Novembre 2010.
 28. Cammarota R, Cantelmo AR, **Focaccetti C**, Pennesi G, Sessa F, Albini A. 5 -Fluorouracil-induced Cardiovascular Toxicity - 30th Congresso Società Italiana di Patologia, Salerno 14-17 Ottobre 2010.
 29. **Focaccetti C**, Parodi A, Cammarota R, Principi E, Pennesi G, Sessa F, Albini A – Investigating 5-Fluorouracil-induced cardiac toxicity - 52nd Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Roma, 14-17 Ottobre 2010.
 30. Cammarota R, Cantelmo AR, Noonan DM, **Focaccetti C**, Prat M, Albini A – Cell delivery of peptides mimicking the docking site of Met inhibits angiogenesis and vascular tumor growth - 52nd Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Roma, 14-17 Ottobre 2010.
 31. Bruno A, Ventura A, **Focaccetti C**, Pagani A, Mortara L, Tenconi S, Conti V, Cilli M, Chiossone L, Vivier E, Boni L, Imperatori A, Albini A, Noonan DM – NK cells modulation of tumor angiogenesis – 52nd Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Roma, 14-17 Ottobre 2010.
 32. Cantelmo AR, Cammarota R, Noonan DM, **Focaccetti C**, Comoglio PM, Prat M, Albini A. - Cell delivery of the Met docking site peptide inhibits angiogenesis and vascular tumor growth - 21st EACR Annual Meeting, Oslo, Norway, 26-29 Giugno 2010.
 33. Bruno A, Ventura A, **Focaccetti C**, Pagani A, Mortara L, Tenconi S, Conti V, Cilli M, Chiossone L, Vivier E, Boni L, Imperatori A, Albini A, Noonan DM – NK cell modulation of tumor angiogenesis – 7th SIICA National Congress – Bari, 26-29 Maggio 2010.
 34. Bruno A, **Focaccetti C**, Pagani A, Pinter M, Tenconi S, Conti V, Albini A, Boni L, Imperatori A, Noonan DM – Functional and phenotypic characterization of tumors infiltrating NK cells to identify novel targets for anticancer therapy - SIICA 2010, Angiogenesis: basi molecolari ed implicazioni terapeutiche III - Certosa di Pontignano (SI), 26-29 Maggio 2010.
 35. Bruno A, Ventura A, **Focaccetti C**, Pagani A, Mortara L, Tenconi S, Conti V, Cilli M, Chiossone L, Vivier E, Boni L, Imperatori A, Albini A, Noonan DM – NK cells as modulators of tumor angiogenesis - SIICA 2010, Angiogenesis: basi molecolari ed implicazioni terapeutiche III - Certosa di Pontignano (SI), 10-12 Maggio 2010.
 36. Cantelmo AR, Cammarota R, Noonan DM, **Focaccetti C**, Comoglio PM, Prat M, Albini A. - Cell-penetrating Met receptor peptides inhibit angiogenesis and tumour growth – SIICA 2010, Angiogenesis: basi molecolari ed implicazioni terapeutiche III - Certosa di Pontignano (SI), 10-12 Maggio 2010.
 37. Sogno I, Cammarota R, Magnani E, **Focaccetti C**, Sporn M, Tosetti F, Albini A. - Antiangiogenic and angiopreventive activity of a synthetic triterpenoid CDDO-Im – SIICA 2010, Angiogenesis: basi molecolari ed implicazioni terapeutiche III - Certosa di Pontignano (SI), 10-12 Maggio 2010.
 38. **Focaccetti C**, Parodi A, Rampinelli I, Pennesi G, Albini A – Effect of 5-Fluorouracil toxicity on cardiac and vascular cells - Cardioncology 2009, Istituto Europeo di Oncologia (IEO), Milano, 25 Settembre 2009. Oral presentation
 39. **Focaccetti C**, Cammarota R, Tosetti F, Magnani E, Albini A, Sogno I – Antiangiogenic and angiopreventive activity of the synthetic triterpenoid CDDO-Im – 51st Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Sesto San Giovanni (MI), 23-26 Novembre 2009.
 40. Parodi A, **Focaccetti C**, Principi E, Rampinelli I, Corradino P, Albini A – Evaluation of 5-Fluorouracil –induced toxicity on cardiac and vascular cells – 51st Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Sesto San Giovanni (MI), 23-26 Novembre 2009.
 41. Bruno A, **Focaccetti C**, Pagani A, Mortara L, Tenconi S, Conti V, Albini A, Boni L, Imperatori A, Noonan DM – Functional and phenotypic characterization of tumor infiltrating NK cells to identify novel targets for anticancer therapy – 51st Congresso Nazionale della Società Italiana di Cancerologia, Sesto San Giovanni (MI), 23-26 Novembre 2009.

42. Bellomi F, Muto A, Carella B, Palmieri G, **Focaccetti C**, Mattei M, Jaber D, Antonelli G – Immunogenicity comparison of Interferon beta-1a preparations using the Balb/c mouse model: assessment of a new formulation for use in multiple sclerosis – Journal of Interferon & Cytokine Research. Agosto 2007, 27(8): 713-738; POS-74, Poster session abstract
43. Masuelli L, **Focaccetti C**, Trono P, Cereda V, Lista F, Vitolo D, Mattei M, Kraus MH, Muraro R, Forni G, Modesti A, Bei R – Effetto antitumorale indotto dalla vaccinazione in topi transgenici per HER2/ErbB2/Neu di ratto (NeuT) con fibroblasti allogeneici iperesprimanti NeuT o recettori ErbB umani – 27th Congresso Società Italiana di Patologia, Modena, 20-23 Febbraio 2005.

IDONEITA' A BORSE DI STUDIO, CONTRATTI, ASSEGNI DI RICERCA

- 30/10/2012 **Vincitrice** nella selezione per il conferimento di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca presso il Dip. di Medicina dei Sistemi, Università Roma Tor Vergata, relativo al progetto “Sviluppo di Molecole innovative nella terapia anti-aterosclerosi”, settore disciplinare BIO/12
- 17/11/2011 **Idonea** nella selezione per il conferimento di un assegno per la collaborazione ad attività di ricerca presso il Dip. di Biologia, Università Roma Tor Vergata, relativo al progetto “Caratterizzazione di anticorpi specifici per fosfatasi umane”, settore disciplinare BIO/18;
- 31/12/2009 **Idonea** nella selezione per collaboratori svolta presso l’Istituto Superiore di Sanità, in relazione al Progetto “Sperimentazione vaccino anti HIV” Avviso Q;
- 31/12/2009 **Idonea** nella selezione per collaboratori svolta presso l’Istituto Superiore di Sanità, in relazione al Progetto “Sperimentazione vaccino anti HIV” Avviso I;
- 31/12/2009 **Idonea** nella selezione per collaboratori svolta presso l’Istituto Superiore di Sanità, in relazione al Progetto “Sperimentazione vaccino anti HIV” Avviso F;
- 31/12/2009 **Idonea** nella selezione per collaboratori svolta presso l’Istituto Superiore di Sanità, in relazione al Progetto “Sperimentazione vaccino anti HIV” Avviso E;
- 28/12/2009: **Idonea** nella selezione per collaboratori svolta presso l’Istituto Superiore di Sanità, in relazione al Progetto “Come contrastare la Pandemia Influenzale: individuazione di nuovi farmaci efficaci (u. o. 4)”, Fasc. 9AHF;
- 27/11/2009: **Idonea** nella selezione per collaboratori svolta presso l’Istituto Superiore di Sanità, in relazione al Programma “ChildINNOVAC”, Fasc. Q53;
- 21/10/2009: **Idonea** nella selezione per collaboratori svolta presso l’Istituto Superiore di Sanità, in relazione al Programma “Seventh Framework Programme FP7: Development and validation of microarray based automated diagnostic system for the detection of influenza virus types and subtypes at point-of-care” FLUARRAY, Fasc. Q49;
- 11/02/2009: **Idonea** nella selezione per collaboratori svolta presso l’Istituto Superiore di Sanità, in relazione al Programma “Design of a vaccine to immunize neonates against *Streptococcus agalactiae* (GBS) infections through a durable maternal immune response” (agreement n. 200481), Fasc. Q03;
- 11/02/2009: **Idonea** nella selezione per collaboratori svolta presso l’Istituto Superiore di Sanità, in relazione al Progetto FP7 Grant-Agree n. 202230 – GENINCA “Genomic instability and alterations in precancerous lesions and/or cancer”, Fasc. Q8I avviso B;
- 11/02/2009: **Idonea** nella selezione per collaboratori svolta presso l’Istituto Superiore di Sanità, in relazione al Progetto FP7 Grant-Agree n. 202230 – GENINCA “Genomic instability and alterations in precancerous lesions and/or cancer”, Fasc. Q8I avviso A;
- 04/11/2008: **Idonea** nella selezione per un assegno di ricerca svolta presso l’Istituto di Tecnologie Biomediche (ITB) del CNR (MI) sul tema “Ricerca, caratterizzazione e sviluppo di nuovi antibiotici”, nell’ambito dell’accordo quadro tra CNR e Regione Lombardia – Progetto “Nanoscienze per materiali e applicazioni biomediche”
- 06/08/2008: **Idonea** nella selezione per collaboratori svolta presso l’Istituto Superiore di Sanità, in relazione al programma “Base molecolare delle malattie mieloproliferative e croniche e sviluppo di nuove terapie;

**ULTERIORI ESPERIENZE
LAVORATIVE**

- Novembre 2014 – Giugno 2015: **Docente** supplente di Scienze Naturali, Chimica e Geografia, Microbiologia (classe 1° superiore) presso Istituto Istruzione Secondaria Statale “Charles Darwin”, Via Tuscolana 388, 00181 Roma, (RM);
- Ottobre – Dicembre 2008: **Docente** doposcuola presso la Scuola Paritaria San Paolo della Croce, Via San Paolo della Croce 29, 00043 Ciampino (RM);
- Ottobre – Novembre 2008: **Tirocinio formativo** a titolo gratuito presso il laboratorio di analisi cliniche MEDILAB s.r.l., Via San Francesco d’Assisi 58, 00043 Ciampino (RM);
- Giugno - Luglio 2008 e Luglio 2002: **Animatore** presso il Centro Estivo per Bambini “Gulliver”, Castel Gandolfo (RM);
- Settembre - Ottobre 2007: **Docente** supplente di Matematica e Scienze (classi 1° e 2° media) presso l’Istituto Comprensivo Scolastico Statale A. De Curtis, Via della Tenuta di Torrenova 130, 00133 Roma;
- Settembre 2005 - Luglio 2006: **Responsabile di segreteria** presso la A. S. D. Chinesis, Via Placanica 118, 00118 Roma;
- Anno 2002 e 2003: n. **2 Collaborazioni part-time** (programma 150 ore), ‘Ufficio Erasmus d’Ateneo’, Università degli Studi di Roma Tor Vergata;
- Anno 2001: **Collaborazione part-time** (programma 150 ore), ‘Biblioteca Scientifico Tecnologica’, Università degli Studi di Roma Tor Vergata;
- Anno 2000: **Collaborazione part-time** (programma 150 ore), ‘Didattica assistita’, Università degli Studi di Roma Tor Vergata;

**PATENTE E
CERTIFICAZIONI**

- Patente cat. **B**
- 17/01/2005: **Abilitazione** alla professione di biologo
- 27/02/2014: **Iscrizione all’Albo dei Biologi** O.N.B., Sezione A, AA_070306

**CAPACITÀ E
COMPETENZE
ARTISTICHE**

Musica, scrittura, disegno ecc.

- 03/04/2000: Attestato di frequenza Corso di Ceramica, presso il 26° Circolo Territoriale Permanente, S. M. S. Gioacchino Rossini – Ciampino

**ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE**

*Competenze non
precedentemente indicate.*

- **Volontario** per l’evento AIRC “Arance della Salute”, raccolta fondi per la ricerca presso IRCCS Multimedica (MI), edizioni 2010, 2011, 2012
- 12/2008: **Brevetto** per attività subacquea di primo livello Open Water Diver IDEA
- **Collaborazione** all’organizzazione del 1° EMBL Monterotondo International PhD Students Minisymposium, “Animal Model – Tips and Tricks from Nature”, 12-14 Maggio 2005, Roma

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell’art. 76 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

La sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae, secondo quanto previsto dall’art. 13 del D. Lgs. 196/2003.

Roma 18/11/2016

Dott.ssa Chiara Focaccetti

