

AGRICOLA, ELEONORA
Curriculum Vitae



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	AGRICOLA, Eleonora
Indirizzo	Via Carlo Mirabello 14, 00195 Roma, Italia
Telefono	+39 063701905
E-mail	eleonora.agricola@hotmail.it
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	05/06/1978

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Date	Marzo 2011- Presente
Tipo di attività o settore	Comunicazione scientifica in campo della prevenzione della salute
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratrice
Principali attività e responsabilità	Collaboratrice scientifica per il progetto "Pensiamoci Prima. Consigli utili per chi desidera avere un bambino."
Date	Febbraio 2007- Ottobre 2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Cancer Research UK, 44 Lincoln's Inn Fields, London WC2A 3PX, United Kingdom
Tipo di attività o settore	Ricerca scientifica in campo biologico
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatrice
Principali attività e responsabilità	Progetto di ricerca in biologia molecolare " <i>In vivo role of the RING domain E3 ubiquitin ligase Ectodermin in TGFβ responsive gene regulation</i> ", parte del network europeo EU RTN "EpiplastCarcinoma MRTN-CT-2004-005428": <ul style="list-style-type: none">• Ricerca;• Gestione e presentazione dei dati;• Studio della letteratura;• Preparazione dei lavori scientifici, borse di studio e finanziamenti;• Assistenza e trasferimento di conoscenza.
Date	Novembre 2004 - Ottobre 2006
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Genetica e Biologia Molecolare, Università di Roma "La Sapienza", Roma, Italia
Tipo di attività o settore	Università
Lavoro o posizione ricoperti	Studente di scuola di dottorato
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none">• Lezioni per i corsi universitari "Regolazione trascrizionale negli eucarioti" e "Genetica Molecolare";• Membro della commissione d'esame per i corsi universitari "Biologia molecolare" e "Genetica Molecolare"

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date	Novembre 2003 - Ottobre 2006
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dipartimento di Genetica e Biologia Molecolare, Università di Roma "La Sapienza", Roma, Italia
Titolo della qualifica rilasciata	PhD in Scienze Pasteuriane
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Progetto di ricerca in biologia molecolare Titolo della tesi: " <i>Role of histone acetylation on Adr1-dependent gene regulation in Saccharomyces cerevisiae</i> "

Date	Settembre 1997 - Marzo 2003
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dipartimento di Genetica e Biologia Molecolare, Università di Roma "La Sapienza", Roma, Italia
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Laurea in Scienze Biologiche con specializzazione in Biotecnologie Progetto di ricerca in biologia molecolare. Titolo della tesi: <i>"Chromatin and gene expression comparative analysis of Adr1-dependent genes in S. cerevisiae"</i>
Livello nella classificazione nazionale	110/110
CAPACITA' E COMPETENZE PROFESSIONALI	
MADRE LINGUA	Italiano
ALTRA (E) LINGUA (E)	Inglese
Comprensione	Livello europeo C2 (Quadro comune europeo di riferimento per le lingue)
Scritto	Livello europeo C1 (Quadro comune europeo di riferimento per le lingue)
Parlato	Livello europeo C1 (Quadro comune europeo di riferimento per le lingue)
CAPACITA' E COMPETENZE SOCIALI	<ul style="list-style-type: none"> • Comprovata abilità nel lavorare efficientemente e costruttivamente sia all'interno di un gruppo che autonomamente. Tale capacità è stata approfonditamente sviluppata durante il lavoro di laboratorio. • Eccellenti capacità di comunicazione orale e scritta in madrelingua e in inglese sviluppata in occasione degli incontri scientifici. • Capacità di insegnamento e di gestione del lavoro proprio e altrui, sviluppata nel corso degli insegnamenti didattici e all'interno dell'ambiente di laboratorio
CAPACITA' E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di gestione di un progetto dall'ideazione alla realizzazione. • Qualità analitiche e approccio flessibile volto alla risoluzione dei problemi. • Capacità di gestione delle priorità
CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE	<ul style="list-style-type: none"> • OS: Windows, Macintosh. • Applicazioni: Office and Adobe.
ALTRE QUALIFICHE	<p>Iscrizione all'albo nazionale dell'Ordine dei Biologi</p> <p>"Principle of ICH GCP" e "EU clinical trials directive" qualificazioni rilasciate da "The Institute of Clinical Research", UK</p> <p>"GCP training course", corso frequentato presso "Cancer Research UK", UK</p> <p>Concorso AIFA 2010 per Biologi: superamento di tutte le prove concorsuali.</p>
PATENTI	Categoria A e B

PUBBLICAZIONI

- E. Agricola, B. Randall, T. Gaarenstroom, S. Dupont, CS. Hill: "Recruitment of TIF1g via its PHD finger-bromodomain to histone H3 tails activates its E3 ubiquitin ligase and transcriptional repressor activities" Manoscritto in stampa su Molecular Cell
- M. Caserta, E. Agricola, M. Churcher, E. Hiriart, L. Verdone, E. Di Mauro and A. Travers: "A translational signature for nucleosome positioning in vivo". Nucleic Acids Res. 2009 Jul 13
- E. Agricola, L. Verdone, E. Di Mauro and M. Caserta: "H4 acetylation does not replace H3 acetylation in chromatin remodelling and transcription activation". Mol Microbiol. 2006 Dec;62(5):1433-4
- L. Verdone, E. Agricola, E. M. Caserta and Di Mauro: "Histone acetylation in gene regulation". Brief Funct Genomic Proteomic. 2006 Sep; 5(3):209-21
- B. Xella, C. Goding, E. Agricola, E. Di Mauro and M. Caserta: "The ISWI and CHD1 chromatin remodelling activities influence ADH2 expression and global chromatin organization." Mol. Microbiol. 2006 Mar;59(5):1531-41
- E. Agricola, L. Verdone, B. Xella, E. Di Mauro and M. Caserta: "Common chromatin architecture, common chromatin remodelling and common transcription kinetics of Adr1-dependent genes in Saccharomyces cerevisiae." Biochemistry 2004, 43 8878-8884

PRINCIPALI CONFERENZE

- 8th EpiplastCarcinoma Workshop. Leuven, Belgio 12-13 Marzo 2009.
- NCRI "Cancer Conference". Birmingham, UK 5-8 Ottobre 2008
- 7th EpiplastCarcinoma Workshop. Uppsala, Svezia 27-29 Marzo 2008.
- Keystone Symposium "TGF- β Family in Homeostasis and Disease". Santa Fe, NM, USA 3 Febbraio – 8 Marzo, 2008
- EuroConference "Gene Transcription in Yeast". San Feliu de Guixols, Spagna 24-29 Giugno 2006

Presentazioni orali:

- Cancer Research UK Retreat 2010. Oxford, UK 12-14 Aprile 2010.
- Cancer Research UK Internal Seminar. Londra, UK 28 Settembre 2009.
- 8th EpiplastCarcinoma Workshop. Leuven, Belgio 12-13 Marzo 2009
- 7th EpiplastCarcinoma Workshop. Uppsala, Svezia 27-29 Marzo 2008.
- Genetics and Molecular Biology Department Meeting. Universita' di Roma "La Sapienza", Ponzano Romano, Italia, Giugno 14-15 2005.
- "Genome structure and function" Meeting. Cortona, Italia, Aprile 2003.