

CURRICULUM VITAE



Nome
Indirizzo
Phone
e-mail

Nazionalità
Data di nascita

ISCRIZIONE ALBO
FARMACISTI
ABILITAZIONE

ESPERIENZE LAVORATIVE

- dal 01/2015 ad oggi
- dal 09/2014 ad oggi
- dal 09/2015 al Luglio 2017
- dal 09/2014 al 12/2014
- dal 06/2014 al 09/2014
- dal 02/2014 al 06/2014
- dal 09/2005 al 07/2009
- Mansioni
- Azienda

FORMAZIONE

- Luglio 2018•
- Ottobre 2009-Ottobre 2013
- Febbraio 2007
- Luglio 2005
- Marzo 2005
- Luglio 1998

INFORMAZIONI PERSONALI

MIERLA ANNALISA

Italiana
26 LUGLIO 1979

N. 2853

LUGLIO 2005

Insegnante presso vari Istituti di Istruzione Secondaria Superiore dell'Umbria (MIUR).
Classi di Concorso: A034-A050-A060-A015-A031

Membro effettivo del Consiglio di Amministrazione dell'Azienda Speciale Farmacie (A.F.A.S.) del comune di Perugia, rinnovato per ulteriori 3 anni nel 2017.

Farmacista presso Antica Farmacia Burelli, Umbertide, Perugia

Farmacista presso Farmacia Vitali dott. Lodovico, Piazza Fortebraccio, Perugia
Farmacista presso Antica Farmacia Dott. Granatiero, Castagneto Carducci (LI)
Farmacista presso AFAS n.2, S.Sisto, Perugia

Ricercatore presso Valpharma International SpA, azienda leader nella produzione di medicinali a rilascio modificato.

Assistente alla Direzione R&D. Creazione di formulazioni solide orali (capsule, compresse e granulati) a rilascio modificato nel reparto di tecnologia farmaceutica e controllo dei lotti pilota sviluppati (GMP approved) con successivo follow-up.

Valpharma International SpA_Via G.Morgagni, 2 Pennabilli (PU).

Master I livello in Bisogni Educativi Speciali, Università telematica e-campus.

Dottorato di Ricerca in Scienze Biochimiche e Biotecnologiche presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Scienze Biochimiche, Università degli Studi di Perugia. Tesi dal titolo: "Neuroprotection by Cyclo(His-Pro)".

Master II livello in Tecnologie Farmaceutiche e Affari Regolatori, Dipartimento di Chimica e Tecnologia del farmaco, Università degli Studi di Perugia (1500ore, 60 CFU).

Abilitazione alla Professione di Farmacista, conseguita presso l'Università degli Studi di Perugia, con la votazione finale di 255/300.

Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, con la votazione finale di 105/110, Università degli Studi di Perugia

Diploma di Liceo Scientifico, conseguito presso il Liceo "Leonardo da Vinci", Umbertide,

**CORSI UNIVERSITARI
DI ALTA FORMAZIONE**

Corso FixO, all'interno del "Programma Europeo per il trasferimento tecnologico",
Università degli Studi di Perugia.

Corso TekLA, all'interno del "Programma di Formazione e aggiornamento sul
management dei progetti di ricerca Europei", organizzati dal C.A.R. Umbria,
Università degli Studi di Perugia.

**ATTIVITA'
EXTRACURRICULARI**

Maggio 2014

Relatore presso *TEDx Le Albere*, Trento con presentazione dal titolo "l'emozione
della ricerca".

Luglio 2013

Presentatrice al *Festival Internazionale di Pergine (TN)* nella sezione
"Neuroscienze Show", con la partecipazione del Prof. Dalla Barba, *Inserm Hopital
de la Salpetriere* di Parigi, Dott. James Hartzell, Maestro Pandit e ricercatore
presso il National Brain Research Centre, India, Dott. De Pisapia, ricercatore
presso il CIMeC, Centro Interdipartimentale Mente e Cervello dell'Università di
Trento e del Prof. Duccio Canestrini, docente di Antropologia al Campus di Lucca.

Luglio 2013

Relatore alla serata inaugurale del *MUSE*, Museo di Scienza e Tecnica di Trento
con presentazione dal titolo "Adrenalina: la risposta del nostro corpo ad un bello
spavento".

Maggio 2012 e Maggio 2013

Finalista nazionale per due anni consecutivi del concorso per giovani scienziati
denominato *FameLab*, con presentazioni riguardanti "il vizio del gioco" e "la
respirazione di Ossigeno".

**CONOSCENZA LINGUE
STRANIERE**

Certificazione livello C1 in lingua inglese conseguito ad Aprile 2017 c/o Oxford
School sede di Perugia

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Bellezza I, Mierla AL, Grottelli S, Marcotullio MC, Messina F, Roscini L, Cardinali G, Curini M, Minelli
Furanodien-6-one from *Commiphora erythraea* inhibits the NF- κ B signalling and attenuates LPS-
induced neuroinflammation. *Mol Immunol.* 2013 Jul, 54:347-354

Bellezza I, Mierla AL, Minelli A. Nrf2 and NF-kappaB and Their Concerted Modulation in Cancer
Pathogenesis and Progression. *Cancers*, 2010 2:483-497.

Bellezza I, Tucci A, Galli F, Grottelli S, Mierla AL, Pilloli F, Minelli A. Inhibition of NF- κ B nuclear
translocation via HO-1 activation underlies α -tocopheryl succinate toxicity. *J Nutr Biochem*, 2012
Dec, 23:1583-1591.

Minelli A, Grottelli S, Mierla AL, Pinnen F, Cacciatore I, Bellezza I. Cyclo(His-Pro) exerts anti-
inflammatory effects by modulating NF- κ B and Nrf2 signalling. *Int J Biochem Cell Biol.* 2012 Mar,
44:525-535.

Marcotullio MC, Messina F, Curini M, Macchiarulo A, Cellanetti M, Ricci D, Giamperi L, Bucchini A,
Minelli A, Mierla AL, Bellezza I. Protective effects of *Commiphora erythraea* resin constituents
against cellular oxidative damage. *Molecules.* 2011 Dec, 16:10357-10369.

Bellezza I, Grottelli S, Mierla AL, Cacciatore I, Fomasari E, Roscini L, Cardinali G, Minelli A.

**PARTECIPAZIONI A CONGRESSI
INTERNAZIONALI**

International Symposium on the Pathophysiology of Reactive Oxygen and Nitrogen Species
Salamanca (Spain), 19-21 May, 2010.

Alpha-tocopherol succinate inhibits nf-kappa-b nuclear translocation via nrf2 activation thus inducing a detoxification response against pro-oxidant redox-cycling compounds

I. Bellezza, A. Tucci, **AL Mierla**, S. Grottelli, F. Galli, A. Minelli.

International Hot Topic: Nrf2 signalling in health and disease (MTG2011/0000920),
Charles Darwin House, London (UK) 1st December 2011.

Cyclo(His-Pro) exerts anti-inflammatory effects by modulating NF- κ B and Nrf2 signalling.

Mierla AL, Grottelli S, Bellezza I, Minelli A.

5th Conference on Advances in molecular mechanisms underlying neurological disorders
University of Bath, Bath (UK) 23—26 June 2013.

Pharmacological intervention to counteract glial neurotoxicity in Amyotrophic Lateral sclerosis (ALS) in vitro models. **AL Mierla**, M Recagni, I Ferrari, A Crespi, S Grottelli, I Bellezza, G Pietrini, A Minelli.

IMPEGNO SOCIALE

2013-2017: Presidente ProLoco Pierantonio dal 2013 al 2017;

2014 : Candidata alle elezioni amministrative del Comune di Perugia nella lista di Forza Italia

La sottoscritta dichiara il possesso dei requisiti indicati all'art. 3 del Regolamento del Comune di Perugia sugli indirizzi per la nomina, la designazione e la revoca dei rappresentanti del Comune presso Enti, Aziende, Istituzioni.

In relazione al presente documento, ai sensi del D.Lgs. N.196/2003, autorizza al trattamento dei dati personali ivi contenuti, limitatamente al procedimento in questione.

Perugia, 25 Settembre 2018

In fede
Anna Lisa Mierla

