

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome MIGNINI FIORENZO
Indirizzo

Telefono
C.F.
e-mail FIRENZO.MIGNINI@UNICAM.IT

Nazionalità
Data di nascita

201

Titoli Accademici e formazione post-lauream	<p>Laurea in Scienze Biologiche con lode. Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110) Specializzazione in Analisi Chimico-Cliniche con lode Master in Bioetica con lode Medico Autorizzato per la Radioprotezione (numero d'ordine presso il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali: 1688). Medico Competente del Lavoro.</p>
Albo Professionale	<p>Iscritto presso l'Ordine Professionale dei Medici Chirurghi e Odontoiatri (Albo Medici Chirurghi) della Provincia di Fermo (n° 587).</p>
Posizione Attuale	
Dal 20 Luglio 2017 a tutt'oggi	<p>Docente di "Sperimentazioni cliniche" presso la Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera presso "SAPIENZA" - Università di Roma.</p>
Dal 4 Maggio 2018	<p>Cessazione del servizio presso l'Università di Camerino (Pensionato).</p>
Dal 19 Luglio 2018	<p>Direttore del "Dipartimento Sanitario" della Delegazione Pontificia della Santa Casa di Loreto (istituito il 19 Luglio 2018, Prot. n° 1128/18). Il Dipartimento Sanitario della Delegazione Pontificia ha lo scopo di promuovere la Ricerca e la Formazione, anche a livello Accademico, sulle Malattie Rare e i Farmaci Orfani nonché di garantire un servizio medico specialistico.</p>
Spin-Off Accademico (dal 2015 a tutt'oggi)	<p>Presidente di "<i>International Institute for Clinical Reserach and Analysis</i>" srl (ICRA srl), Spin-Off dell'Università di Camerino, Start-Up innovativa. La Società opera nell'ambito della ricerca e dello sviluppo di farmaci, integratori alimentari, alimenti medici a fini speciali, per uso umano e veterinario. ICRA srl sviluppa formulazioni di sostituti funzionali per alcune categorie di malati rari e collabora con la Delegazione Pontificia della Santa Casa di Loreto e diverse Associazioni di pazienti sulle criticità e i bisogni inevasi dei malati rari. Allo stato attuale ha depositato tre domande di brevetti (www.icra.it).</p>
Malattie Rare e Farmaci Orfani	<p>Negli anni 2014-2019 ha organizzato Convegni sul tema "Malattie Rare e Farmaci Orfani" svoltisi rispettivamente in Recanati, Roma (Ospedale San Giovanni Battista) e Loreto (Delegazione Pontificia) in collaborazione con il Centro Nazionale Malattie Rare dell'Istituto Superiore di Sanità e le Associazioni di Pazienti.</p>
Sintesi della attività Svolte in Servizio presso UNICAM (dal 2000 al 2018)	
Didattica	
Dal 2000 al 2017	<ul style="list-style-type: none"> - Docente di Anatomia Umana presso la Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute (Facoltà di Farmacia) dell'Università di Camerino, Corso di Laurea Magistrale in "Chimica e Tecnologie Farmaceutiche". - Affidamento didattico di: "Ricerche cliniche: problematiche regolatorie ed etiche" (settore scientifico disciplinare BIO/14 – Farmacologia). Insegnamento a scelta dello studente (tutti i corsi di laurea). - Affidamento Didattico di: "Normative attinenti alla Farmacovigilanza e alla ricerca clinica" (settore scientifico disciplinare BIO/14 – Farmacologia).

	Insegnamento a scelta dello studente (tutti i corsi di laurea).
Dal 2008 al 2018	- Direttore del Master Universitario di II livello in "Galenica Clinica" attivato dall'Università di Camerino. Docente nel Master dei seguenti insegnamenti: Lo sviluppo pre-clinico e clinico dei farmaci; Farmacovigilanza; Valutazioni scientifiche ed etiche della terapia farmacologica; Il controllo di qualità del farmaco galenico.
Dal 2013 al 2017	- Direttore del Master di II livello in "Ricerca Clinica e Sviluppo dei Farmaci" (già Metodologia Clinica e Biostatistica Applicata ai Clinical Trials) attivato dall'Università di Camerino. Docente nel Master dei seguenti insegnamenti: Lo sviluppo pre-clinico del farmaco; Lo sviluppo Clinico del Farmaco; I comitati Etici: ruolo nella tutela della salute pubblica; Le formulazioni galeniche; Le sperimentazioni cliniche no-profit.
Ricerca Clinico-Farmacologica (Dal 1999)	<i>Principal Investigator</i> di studi di clinico-farmacologici di Fase I; bioequivalenze e biodisponibilità realizzati, in regime di convenzione, anche presso il Presidio Ospedaliero di Camerino.
Ricerca di base e pre-clinica (2008)	- Coordinatore Scientifico dell'Unità Operativa UNICAM del Progetto di Ricerca di Rilevanza Nazionale (PRIN) finanziato dal MIUR, Prot. 20089MANHH_002. Titolo: "Riabilitazione morfo-funzionale dei deficit ossei e neurologici che coinvolgono il complesso orbito-maxillo facciale". Titolo della parte svolta in UNICAM: "Aspetti immunologici e genetici di pazienti con paralisi del nervo facciale". Coordinatore Nazionale: Prof. Giorgio Iannetti, Università Sapienza di Roma. Università partecipanti: Roma, Camerino, Napoli, Ferrara. - Studi su modelli animali per la caratterizzazione microanatomica del sistema dopaminergico in condizioni normali e dopo trattamento con trimetilstagno.
Incarichi Istituzionali (2012-2016)	Presidente del Comitato Etico di Ateneo per la Sperimentazione Animale. Università di Camerino.
(2011-2017)	Medico Competente e Medico Autorizzato per la Radioprotezione dell'Università di Camerino.
Pubblicazioni ed altri Prodotti delle Attività di Ricerca	E' Autore di 81 pubblicazioni scientifiche su riviste a diffusione internazionale (vedi PubMed). Numerose comunicazioni a Congressi e altre pubblicazioni, libri e capitoli di libro. I lavori scientifici realizzati dopo il 2016 e attualmente in preparazione, sono stati sviluppati nell'ambito dello Spin-Off accademico IICRA srl e verranno pubblicati in relazione alle esigenze dello Spin Off medesimo.
Pubblicazioni dal 2012 2017	U. Indraccolo, S. R. Indraccolo, F. Mignini . 2017. Micronized palmitoylethanolamide/trans-polydatin treatment of endometriosis-related pain: a meta-analysis (Review). Ann. Ist. Super. Sanità 53(2): 125-134. B. Osimani, F. Mignini . 2015 Causal assessment of pharmaceutical treatments: why standards of evidence should not be the same for benefits and harms. Drug Saf. 38: 1-11.

- F. Mignini, M. Sabbatini, L. Mattioli, M. Cosenza, M. Artico, C. Cavallotti.** 2014.
Neuro-immune modulation of the thymus microenvironment (Review).
Int J Mol Med 33: 1392-1400.
- V. D'Andrea, E. Bianchi, S. Taurone, **F. Mignini, C. Cavallotti, M. Artico.** 2013.
Cholinergic innervation of human mesenteric lymphatic vessels.
Folia Morphol 72: 322-327.
- F. Mignini, C. Nasuti, D. Fedeli, L. Mattioli, M. Cosenza, M. Artico, R. Gabbianelli.** 2013.
Protective effect of alpha-lipoic acid on cypermethrin-induced oxidative stress in wistar rats.
Int J Immunopathol Pharmacol 26: 871-881.
- U. Indraco, M. Matteo, P. Greco, F. Barbieri, **F. Mignini.** 2013.
Ace inhibitors and angiotensin receptor blockers could promote the onset of endometrial polyps in hypertension women.
Int J Clin Pharmacol Ther 51: 963-968.
- E. Bianchi, M. Artico, C. Di Cristofano, M. Leopizzi, S. Taurone, M. Pucci, P. Gobbi, **F. Mignini, V. Petrozza, I. Pindinello, M.T. Conconi, C. Della Rocca.** 2013.
Growth factors, their receptor expression and markers for proliferation of endothelial and neoplastic cells in human osteosarcoma.
Int J Immunopathol Pharmacol 26: 621-632.
- F. Mignini, M. Sabbatini, M. Capacchietti, C. Amantini, E. Bianchi, M. Artico, A. Tammara.** 2013.
T-cell subpopulations express a different pattern of dopaminergic markers in intra- and extra-thymic compartments.
J Biol Regul Homeost Agents. 27: 463-475.
- F.M. Carpi, S. Vincenzetti, J. Ubaldi, S. Pucciarelli, V. Polzonetti, D. Micozzi, **F. Mignini, V. Napolioni.** 2013.
CDA gene polymorphism and enzyme activity: genotype-phenotype relationship in an italian-caucasian population.
Pharmacogenomics. 14: 769-781.
- F. Concetti, N. Lucarini, F.M. Carpi, F. Di Pietro, S. Dato, M. Capitani, M. Nabissi, G. Santoni, **F. Mignini, G. Passarino, V. Napolioni.** 2013.
The functional VNTR MNS 16° of the TERT gene is associated with human longevity in a population of central italy.
Exp Gerontol. 48: 587-592.
- F. Mignini, M. Sabbatini, C. Pascucci, F. Petrelli, I. Grappasonni, N. Vanacore.** 2013.
Pharmaco-epidemiological description of the population of the Marche region (central italy) treated with the antipsychotic drug olanzapine.
Ann Ist Super Sanita. 49: 42-49.
- E. Bianchi, F. Scarinci, G. Ripandelli, J. Feher, E. Pacella, G. Magliulo,

- C.B. Gabrieli, R. Plateroti, P. Plateroti, **F. Mignini**, Artico M. 2013.
Retinal pigment epithelium, age-related macular degeneration and neurotrophic keratouveitis.
Int J Mol Med. 31: 232-242.
- F. Di Pietro, S. Dato, F.M. Carpi, J.J. Corneveaux, S. Serfaustini, S. Maoloni, **F. Mignini**, M.J. Huentelman, G. Passarino, V. Napolioni. 2013.
TP53*P72 allele influences negatively female life expectancy in a population of central italy: cross-sectional study and genetic-demographic approach analysis.
J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 68: 539-545.
- F. Mignini**, C. Nasuti, G. Gioventù, V. Napolioni, P. Di Martino. 2012.
Human bioavailability and pharmacokinetic profile of different formulations delivering alpha lipoic acid.
Journal of Bioequivalence and Bioavailability 1: 1-6.
- F. Mignini**, C. Nasuti, F. Giovannetti, C. Fabrizi, L. Fumagalli, G. Iannetti, E. Pompili. 2012.
Effects of trimethyltin on hippocampal dopaminergic markers and cognitive behaviour.
Int J Immunopathol Pharmacol 25: 1107-1119.
- F. Mignini**, M. Sabbatini, L. Coppola, C. Cavallotti. 2012.
Analysis of nerve supply pattern in human lymphatic vessels of young and old men.
Lymphat Res Biol 10: 189-197.
- E. Bianchi, F. Scarinci, G. Ripandelli, J. Feher, E. Pacella, G. Magliulo, C.B. Gabrieli, R. Plateroti, P. Plateroti, **F. Mignini**, M. Artico. 2012.
Retinal pigment epithelium, age-related macular degeneration and neurotrophic keratouveitis.
Int J Mol Med 3: 232-242.
- F. Mignini**, F. Giovannetti, M. Cocchioni, R. Ingrid, G. Iannetti. 2012.
Neuropeptide expression and t-lymphocyte recruitment in facial nucleus after facial nerve axotomy.
Journal of Craniofacial Surgery 23: 1479-1483.
- S. Pucciarelli, B. Moreschini, D. Micozzi, G.S. De Fronzo, F.M. Carpi, V. Polzonetti, S. Vincenzetti, **F. Mignini**, V. Napolioni. 2012.
Spermidine and spermine are enriched in whole-blood of nona/centenarians.
Rejuvenation Res 15: 590-595.
- F. Mignini**, V. Napolioni, C. Codazzo, F.M. Carpi, M. Vitali, M. Romeo, M. Ceccanti. 2012.
DRD2/ANKK1 TaqIA and SLC6A3 VNTR polymorphisms in alcohol dependence: association and gene-gene interaction study in a population of central italy.
Neurosci Lett 522: 103-107.
- F. Mignini**, M. Sabbatini, C. Cavallotti, C. Cavallotti. 2012.
Analysis of nerve supply pattern in thoracic duct in young and elderly

men.
Lymphat Res Biol 10: 46-52.

Referee

E' referente di riviste scientifiche internazionali.

MADRELINGUA	Italiana
ALTRE LINGUE	Inglese e Francese
CAPACITA' DI LETTURA	Buona
CAPACITA' DI SCRITTURA	Buona
CAPACITA' DI ESPRESSIONE OR.	Buona

Camerino, 20 Dicembre 2019

Fiorenzo Mignini