




INFORMAZIONI PERSONALI

Annabella Vitalone



 Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia "V. Erspamer". Sapienza Università di Roma. P.le Aldo Moro, 5. 00185 Roma
 0649912904
 annabella.vitalone@uniroma1.it

Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA E TITOLI DI STUDIO

Ricercatore Universitario a tempo indeterminato (BIO/14)

1986 Academic Achievement in lingua inglese, conseguito presso il College du Lemman, Versoix - Ginevra
 1990 Maturità Classica presso il Collegio "Nazareno" di Roma
 1996 Diploma di Laurea in Farmacia, presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza", con votazione 110/110 con lode. Tesi su: "Studio sperimentale anatomo-chimico del chimerismo misto in pazienti talassemici, dopo trapianto di midollo osseo con sonde mini satelliti *locus* specifiche" (20.03.96)
 1996 Abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista
 2001-2002 (Anno Accademico) Conseguimento del titolo di Dottore in Ricerca in Farmacologia, Farmacognosia e Tossicologia, con il giudizio di "ottimo" (03.04.2003)
 2004-2005 (Anno Accademico) Conseguimento del Diploma di Specializzazione in Farmacologia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", riportando la votazione di 70/70 con lode (13.02.06)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

<p>06/02/2014 9/9/2015-29/3/2016</p>	<p>Conseguimento dell'abilitazione scientifica nazionale a Professore di seconda fascia. Congedo per maternità</p>
<p>Dal 1996 al marzo 2000 Settembre 2000-Maggio 2001</p>	<p>Farmacista collaboratore, presso la Farmacia "Langeli" – C.so Vittorio Emanuele II – 176 – Roma. <i>Visiting scholar</i>, presso il Department of Environmental Health dell'University of Washington, Seattle WA</p>
<p>Gennaio/Giugno 2002 Novembre 2002/Ottobre 2003</p>	<p><i>Visiting scientist</i> il Department of Environmental Health dell'University of Washington, Seattle WA Contratto di Ricerca nell'ambito di "Studio dei meccanismi cellulari e molecolari di neurotossicità dei ritardanti di fiamma polibromurati (PBDE)"-Università degli Studi di Roma "La Sapienza"</p>
<p>Novembre 2004/gennaio 2005</p>	<p>Contratto di lavoro autonomo presso l'Università degli studi di Bari – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Farmacologia e Fisiologia Umana, nell'ambito del progetto di ricerca "Valutazione dell'eventuale neurotossicità indotta da piretroidi in ratti e studio dei possibili meccanismi molecolari"</p>
<p>Marzo/giugno 2005</p>	<p>Consulente esterno in Ricerca e Sviluppo di integratori alimentari/prodotti erboristici, presso l'Istituto Farmacoterapico Italiano (IFI, Roma)</p>
<p>Aprile 2004/marzo 2006</p>	<p>Assegnista di Ricerca presso l'Università degli studi di Bari – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Farmacologia e Fisiologia Umana nel progetto "Modelli in vitro di neurotossicità e neuroprotezione"</p>
<p>Giugno 2006/ottobre 2007</p>	<p>Assegnista di Ricerca presso l'Università degli Studi di Parma – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Anatomia Umana, Farmacologia e Scienze Medico Forensi nel progetto "Meccanismi di neurotossicità di contaminanti alimentari"</p>
<p>Novembre 2007/ad oggi</p>	<p>Ricercatore Universitario presso la Sapienza – Università di Roma – Facoltà di Farmacia, Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia</p>

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	C1	B2	B2
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto					

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative Sostituire con le competenze comunicative possedute. Specificare in quale contesto sono state acquisite. Esempio:
 ▪ possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di direttore vendite

Competenze organizzative e gestionali Sostituire con le competenze organizzative e gestionali possedute. Specificare in quale contesto sono state acquisite. Esempio:
 ▪ leadership (attualmente responsabile di un team di 10 persone)

Competenze professionali Sostituire con le competenze professionali possedute non indicate altrove. Esempio:
 ▪ buona dei processi di controllo qualità (attualmente responsabile del controllo qualità)

Competenze digitali	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Inserire il livello	Inserire il livello	Inserire il livello	Inserire il livello	Inserire il livello

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Conoscenze informatiche
 Capacità di utilizzo di sistemi operativi di Personal Computer e Macintosh
 Microsoft Word, Microsoft PowerPoint, Microsoft Excel, Adobe Photoshop, Sigma Stat, Sigma Plot, Internet Explorer

ULTERIORI INFORMAZIONI

Parametri bibliometrici Somma delle citazioni 1585; h-index 19 fonte: Scopus
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6602375655&origin=resultsAnalyzer&zone=authorName>) Feb. 2018.

Pubblicazioni

- Grippa E, Gatto MT, Leone MG, Tita B, Abdel-Haq H, Vitalone A, Silvestrini B, Saso L. Analysis of lonidamine in rat serum and testis by high performance liquid chromatography. *Biomed. Chromatogr.* 2001;15(1):1-8 (I.F. 1.729)
- Costa LG, Guizzetti M, Lu H, Bordi F, Vitalone A, Tita B, Palmery M, Valeri P, Silvestrini B. Intracellular signal transduction pathways as targets for neurotoxicants. *Toxicology.* 2001;160(1-3):19-26 (I.F. 3.817)
- Tita B, Abdel-Haq H, Vitalone A, Mazzanti G, Saso L. Analgesic properties of *Epilobium angustifolium*, evaluated by the hot plate test and the writhing test. *Il Farmaco.* 2001;56(5-7):341-3 (I.F. 0.38)
- Vitalone A, Bordi F, Baldazzi C, Mazzanti G, Saso L, Tita B. Anti-proliferative effect on a prostatic cell line (PZ-HPV-7) by *Epilobium angustifolium* L. *Il Farmaco.* 2001;56(5-7):483-9 (I.F. 0.38)
- Costa LG, Guizzetti M, Oberdoester J, Yagle K, Costa-Mallen P, Tita B, Bordi F, Vitalone A, Palmery

- M, Valeri P. Modulation of DNA synthesis by muscarinic cholinergic receptors. *Growth Factors*, 2001;18(4):227-36 (I.F. 2.043)
6. Vitalone A, Guizzetti M, Costa LG, Tita B. Extracts of various species of *Epilobium* inhibit proliferation of human prostate cells. *J. Pharm. Pharmacol.* 2003;55(5):683-690 (I.F. 2.363)
7. Vitalone A, McColl J, Thome D, Costa LG, Tita B. Characterization of the effect of *Epilobium* extracts on human cell proliferation. *Pharmacology*. 2003;69(2):79-87 (I.F. 1.533)
8. Piovano M, Chamy MC, Garbarono JA, Tita B, Vitalone A, Di Fabio A, Nicoletti M. Cytotoxic activity of the root extract from *Myoschilos oblongum*. *Fitoterapia*. 2003;74(5):497-500 (I.F. 2.408)
9. Guizzetti M, Bordi F, Dieguez-Acuna FJ, Vitalone A, Madia F, Woods JS, Costa LG. Nuclear factor kappa B activation by muscarinic receptors in astroglial cells: effect of ethanol. *Neuroscience*. 2003;120:941-950 (I.F. 3.231)
10. Costa LG, Lovreglio P, Vitalone A, Soleo L. Ruolo del polimorfismo genetico nella valutazione del rischio. *G. Ital. Med. Lav. Ergon.* 2003;25:3,320-327
11. Costa LG, Aschner M, Vitalone A, Syversen T, Porat Soldin O. Developmental neuropathology of environmental agents. *Ann. Rev. Pharmacol. Toxicol.* 2004;44:87-110 (I.F. 14.769)
12. Costa LG, Vitalone A, Guizzetti M. Signal transduction mechanism involved in the antiproliferative effects of ethanol in glial cells. *Toxicology Letters*. 2004;149:67-73 (I.F. 3.522)
13. Madia F, Giordano G, Fattori V, Vitalone A, Branchi I, Capone F, Costa LG. Differential in vitro neurotoxicity of the flame retardant PBDE99 and of the PCB1254 in human astrocytoma cells. *Toxicology Letters* 2004;154:11-21 (I.F. 3.522)
14. Branchi I, Capone F, Vitalone A, Madia F, Santucci D, Alleva E, Costa LG. Early developmental exposure to BDE 99 or Aroclor 1254 affects neurobehavioural profile: interference from the administration route. *Neurotoxicology*. 2005;26(2):183-92 (I.F. 2.738)
15. Costa LG, Vitalone A, Cole TB, Furlong CE. Modulation of paraoxonase (PON1) activity. *Biochem Pharmacol.* 2005;69(4):541-50 (*most cited paper* 2005-2009 in *Biochem. Pharmacol.*) (I.F. 5.091)
16. Costa LG, Guizzetti M, Vitalone A. Diet-brain connections: role of neurotoxicants. *Environ. Toxicol. Pharmacol.* 2005;19:395-400 (I.F. 2.187)
17. Costa LG, Cole TB, Vitalone A, Furlong CE. Measurement of paraoxonase (PON1) status as a potential biomarker of susceptibility to organophosphate toxicity. *Clin. Chim. Acta.* 2005;352:37-47 (I.F. 2.799)
18. Giordano G, Afsharinejad Z, Guizzetti M, Vitalone A, Kavanagh TJ, Costa LG. Organophosphorus insecticides and oxidative stress in neuronal cells in a genetic model of glutathione deficiency. *Toxicol. Appl. Pharmacol.* 2007;219(2-3):181-9 (I.F. 3.847)
19. Vitalone A, Catalani A, Chiodi V, Cinque C, Fattori V, Goldoni M, Matteucci P, Poli D, Zuena AR, Costa LG. Neurobehavioral assessment of rats exposed to low doses of PCB126 and methyl mercury during development. *Envir. Toxicol. Pharmacol.* 2008;25:103-113 (I.F. 2.187)
20. Costa LG, Fattori V, Giordano G, Vitalone A. An in vitro approach to assess the neurotoxicity of certain food contaminants: methylmercury and polychlorinated biphenyls. *Toxicology* 2007; 237:65-76 (I.F. 3.817)
21. Costa LG, Giordano G, Guizzetti M, Vitalone A. Neurotoxicity of pesticides: a brief review. *Front Biosci.* 2008;13:1240-9 (I.F. 2.484)
22. Menniti-Ippolito F, Mazzanti G, Vitalone A, Firenzuoli F, Santuccio C. Surveillance of suspected adverse reactions to natural health products: the case of propolis. *Drug Saf.* 2008;31(5):419-23 (I.F. 3.206)

23. Mazzanti G, Di Sotto A, Franchitto A, Mastrangelo S, Pezzella M, Vitalone A, Mammola CL. Effects of *Cimicifuga racemosa* extract on liver morphology and hepatic function indices. *Phytomedicine*. 2008; 15: 1021-1024 (I.F. **2.937**)
24. Poli D, Caglieri A, Goldoni M, Castoldi AF, Coccini T, Roda E, Vitalone A, Ceccatelli S, Mutti A. Single step determination of PCB 126 and 153 in rat tissues by using solid phase microextraction/gas chromatography-mass spectrometry: Comparison with solid phase extraction and liquid/liquid extraction. *J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci*. 2009; 877:773-783. (I.F. **2.687**)
25. Mazzanti G, Di Sotto A, Franchitto A, Mammola CL, Mariani P, Mastrangelo S, Menniti-Ippolito F, Vitalone A. *Chelidonium majus* is not hepatotoxic in Wistar rats, in a 4 weeks feeding experiment. *J Ethnopharmacol*. 2009; 126(3):518-24. (I.F. **3.055**)
26. Di Sotto A, Vitalone A, Nicoletti M, Piccin A, Mazzanti G. Pharmacological and phytochemical study on a *Sisymbrium officinale* Scop. extract. *J Ethnopharmacol*. 2010;127(3):731-6. (I.F. **3.055**)
27. Vitalone A, Catalani A, Cinque C, Fattori V, Matteucci P, Zuena AR, Costa LG. Long-term effects of developmental exposure to low doses of PCB 126 and methylmercury. *Toxicol Lett*. 2010; 197: 38–45 (I.F. **3.522**)
28. Vitalone A, Menniti-Ippolito F, Moro PA, Firenzuoli F, Raschetti R, Mazzanti G. Suspected adverse reactions associated with herbal products used for weight loss: a case series reported to the Italian National Institute of Health. *Eur. J. Clin. Pharm*. 2011; 67:215–224 (I.F. **2.710**).
29. Vitalone A, Di Giacomo S, Di Sotto A, Franchitto A, Mammola CL, Mariani P, Mastrangelo S, Mazzanti G (2011). *Cassia angustifolia* extract is not hepatotoxic in an in vitro and in vivo study. *Pharmacology* 2011; 88:252-259 (I.F. **1.533**).
30. Vitalone A, Menniti-Ippolito F, Raschetti R, Renda F, Tartaglia L, Mazzanti G. Surveillance of suspected adverse reactions to herbal products used as laxatives. *Eur J Clin Pharmacol* 2012;68:231–238 (I.F. **2.710**).
31. Di Sotto A, Di Giacomo S, Vitalone A, Nicoletti M, Mazzanti G. Antimutagenic Thio Compounds from *Sisymbrium officinale*. *J Nat Prod* 2012;75(12):2062-8 (I.F. **3.662**)
32. Mazzanti G, Di Sotto Antonella, Di Giacomo Silvia, Durazzi Federico, Mariani P, Nicoletti M, Mammola CL, Vitalone A. *Chelidonium majus* L. does not potentiate the hepatic effect of acetaminophen. *Exp Toxicol Pathol*. 2013;65(7-8):1117-20 (I.F. **1.716**).
33. Petralito S, Spera R, Pacelli S, Relucenti M, Familiari G, Vitalone A, Paolicelli P, Casadei MA. Design and development of PEG-DMA gel-in-liposomes as a new tool for drug delivery. *React Funct Polym* 2014;77:30-38 (I.F. **2.725**)
34. Aleandri V, Bertazzoni G, Romanzi D, Vetrano G, Durazzi F, Mazzanti G, Vitalone A. The Use of Herbal Products during Breastfeeding: A Study from a Public Italian Hospital. *J Food Proc Techn* 2014;5:8 (I.F. **2.300**)
35. Pacelli S, Paolicelli P, Pepi F, Tita B, Vitalone A, Casadei MA. Gellan gum and polyethylene glycol dimethacrylate double network hydrogels with improved mechanical properties. *J Polym Res* 2014; 21:409 (I.F. **1.969**)
36. Tomassini A, Vitalone A, Marini F, Praticò G, Sciubba F, Bevilacqua M, Delfini M, Di Sotto A, Di Giacomo S, Mariani P, Mammola CL, Gaudio E, Miccheli A, Mazzanti G. 1H NMR-based urinary metabolic profiling reveals changes in nicotinamide pathway intermediates due to postnatal stress model in rat. *J Proteome Res* 2014; 13(12):5848-59 (I.F. **4.173**)
37. Di Sotto A, Mazzanti M, Savickiene N, Staršelskytė R, Baksenskaite V, Di Giacomo S, Vitalone A. Antimutagenic and antioxidant activity of a protein fraction from aerial parts of *Urtica dioica*. *Pharmaceutical Biology* 2014; 1-4 (I.F. **1.546**)

38. Pacelli S, Paolicelli P, Dreesenc I, Kobayashi S, Vitalone A, Casadei MA. Injectable and photocross-linkable gels based on gellan gum methacrylate: A new tool for biomedical application. *Int J Biol Macromol* 2015; 72:1335–1342 (I.F. **3.138**)
39. Allkanjari O, Vitalone A. What do we know about phytotherapy of benign prostatic hyperplasia. *Life Sciences* 2015; 126:42-56 (I.F. **2.685**)
40. Menghini L, Vitalone A, Di Filippo MC, Leporini L. Use and awareness of medicinal plant and phytotherapy among undergraduate students at school of pharmacy - University of Chieti, Italy. *European Journal of Medicinal Plants* 2015; 7(3): 109-117. dx.doi.org/10.9734/ejmp (ISSN: 2231-0894)
41. Peluso I, Palmery M, Vitalone A. Green tea and bone marrow transplantation: from antioxidant activity to enzymatic and multidrug-resistance modulation. *Crit Rev Food Sci* 2016; 56(14):2251-60. (I.F. **5.548**)
42. Mazzanti G, Di Sotto A, Vitalone A. Hepatotoxicity of green tea: an update. *Arch Toxicol*. 2015;89(8):1175-91 (I.F. **6.637**)
43. Pacelli S, Paolicelli P, Moretti G, Petralito S, Di Giacomo S, Vitalone A, Casadei MA. Gellan gum methacrylate and laponite as an innovative nanocomposite hydrogel for biomedical applications. *Europ Polym J*. 2016;77:114–123 (I.F. **3.485**)
44. Vitalone A, Di Sotto A, Mammola CL; Heyn R; Miglietta S; Mariani P; Sciubba F; Passarelli F; Nativio P; Mazzanti G. Phytochemical analysis and effects on ingestive behaviour of a *Caralluma fimbriata* extract. *Food Chem Toxicol*. 2017;108:63-73 (I.F. **3.584**)
45. Romano A, Gallelli CA, Koczwara JB, Braegger FE, Vitalone A, Falchi M, Micioni Di Bonaventura MV, Cifani C, Cassano T, Lutz T, Gaetani S. Role of the area postrema in the hypophagic effects of oleoylethanolamide. *Pharmacol Res* 2017;122:20-34 (I.F. **4.816**)
46. Di Sotto A, Di Giacomo S, Abete L, Božović M, Parisi OA, Barile F, Vitalone A, Izzo AA, Ragno R, Mazzanti G. Genotoxicity assessment of piperitenone oxide: an in vitro and in silico evaluation. *Food Chem Toxicol*. 2017; 106:506-513. (I.F. **3.584**)
47. Vitalone A, Allkanjari O. EPILOBIUM SPP: PHARMACOLOGY AND PHYCHEMISTRY. *Phytotherapy Res. Article* *Phytother Res* 2018; 32(7):1229-1240 (I.F. **3.349**) (I.F. **3.092**)
48. Di Sotto A, Di Giacomo S, Amatore D, Locatelli M, Vitalone A, Toniolo C, Rotino GL, Lo Scalzo R, Palamara AT, Marcocci ME, Nencioni L. A Polyphenol Rich Extract from *Solanum melongena* L. DR2 Peel Exhibits Antioxidant Properties and Anti-Herpes Simplex Virus Type 1 Activity In Vitro. *Molecules* 2018;23(8):1-25 (I.F. **3.098**)

Altre Pubblicazioni (e.g.,
recensioni, traduzioni, capitoli di
libri)

Vitalone A. I fitoestrogeni nel trattamento dei sintomi della menopausa. In: *Farmacia* 2002. Tecniche Nuove 2002;18:157-164

Costa LG, Guizzetti M, Costa-Mallen P, **Vitalone A**, Tita B. Dietary Neurotoxins In Diet-brain connection. Impact on memory, mood, aging and disease. Ed. Mattson MP. Kluwer Academic Publishers, Boston 2002;197-213

Vitalone A, Costa LG. Il ruolo della farmacogenetica nella farmacoterapia. *Rassegna Informativa dell'Ordine dei Farmacisti della provincia di Roma* 2003;1:6-7

Vitalone A. Fitoterapia dell'ipertrofia prostatica benigna. *Rassegna Informativa dell'Ordine dei Farmacisti della provincia di Roma*. 2004;1:8-11

Vitalone A. Preparazioni da banco (OTC). Traduzione del Lu's Basic Toxicology (Lu FC and Kacew S) In *Elementi di tossicologia – Principi generali, organi bersaglio e valutazione del rischio*. Ed. EMSI – Edizioni Mediche Scientifiche Internazionali, Roma 2004;22:349-357

- Vitalone A.** Tossicologia oculare. Traduzione del Lu's Basic Toxicology (Lu FC and Kacew S) In Elementi di tossicologia – Principi generali, organi bersaglio e valutazione del rischio. Ed. EMSI – Edizioni Mediche Scientifiche Internazionali, Roma 2004;16:239-251
- Costa LG, Yagle K, **Vitalone A**, Guizzetti M. Alcohol and glia in the developing brain. In: The role of glia in Neurotoxicity II^o Edition. Eds. M. Aschner and LG Costa CRC Press, Boca Raton 2004;343-354
- Vitalone A.** Le “droghe” di casa nostra. In: Il Farmacista 2005 – Aggiornamento scientifico e professionale. Tecniche Nuove 2005;4:37-54
- Costa LG, Cole TB, **Vitalone A**, Furlong CE. Paraoxonases polymorphisms and toxicity of organophosphates. In: Toxicology of organophosphate and carbamate compounds. R.C. Gupta Ed. Academic Press San Diego 2006;247-256
- Vitalone A**, Giordano G, Costa LG. Evaluation of in vitro neurotoxicity of methyl mercury, PCB153 and PCB126. Tox Lett. 2006; 164, S114-S115 (I.F. 2.784)
- Coccini T, Bongiorno A, Castoldi AF, Roda E, **Vitalone A**, Costa LG, Goldoni M, Manzo L. Effects of gestational and lactational exposure to PCB126 and methylmercury on circulating steroid hormone levels at weaning and puberty in the rat. Tox Lett. 2007; 172, S192-S192 (I.F. 2.826)
- Vitalone A.** Phytotherapy for patients with Benign Prostatic Hyperplasia: benefits and risks. In: Recent developments in Medicinal Plant Research. Research Signpost 2007;12:231-249
- Vitalone A.** Monografia su “*Serenoa repens*”. www.farmacovigilanza.org (2007)
- Vitalone A.** Monografia su “*Valeriana officinalis*”. www.farmacovigilanza.org (2007)
- Vitalone A.** Antidepressivi in gravidanza e durante l'allattamento. Rielaborazione e commento articoli recenti per il “Centro di Informazione sul Farmaco” della Società Italiana di Farmacologia. SIF - Farmaci in evidenza n°1, pag. 6 (2007)
- Vitalone A.** Uso di prodotti a base di erbe durante le prime settimane di gravidanza in relazione alle caratteristiche materne e all'esito della gravidanza. Rielaborazione e commento articoli recenti per il “Centro di Informazione sul Farmaco” della Società Italiana di Farmacologia Newsletter n°4, pag. 17-19 (2007)
- Vitalone A.** Il problema delle medicine non convenzionali. Newsletter della Società Italiana di Farmacologia, n°41, pag. 2-3 (2007)
- Vitalone A.** La valutazione dell'uso e della sicurezza dei farmaci. Newsletter della Società Italiana di Farmacologia, n°44, pag. 3 (2007)
- Vitalone A.** Una polemica gratuita. Rassegna Informativa dell'Ordine dei Farmacisti della provincia di Roma 2007; 10:17
- Vitalone A.** I contaminanti nel pesce: inutile paura o possibile pericolo? In: Farmacia 2008. Tecniche Nuove 2008;14:133-147 (2008)
- Iammarino V. **Vitalone A.** *Butea superba*: siamo sicuri della sicurezza? Rassegna Informativa dell'Ordine dei Farmacisti della provincia di Roma 2009; 4:14-15.
- Vitalone A.** Effetti tossici di piante. Traduzione del Casarett and Doull's: Tossicologia, i fondamenti dell'azione delle sostanze tossiche. Cap. 27. 7^a Ed. EMSI – Edizioni Mediche Scientifiche Internazionali, Roma 2010; 27:1143-1156.
- Vitalone A.** Risposte tossiche della cute. Traduzione del Casarett and Doull's: Tossicologia, i fondamenti dell'azione delle sostanze tossiche. Cap. 19. 7^a Ed. EMSI – Edizioni Mediche Scientifiche Internazionali, Roma 2010; 19:763-783.
- Vitalone A.** La gravidanza: “una malattia rara”. In “In...Forma”. Università delle tre età (UNITRE). 2011; 1:6.
- Nicoletti M, Toniolo C, Calabrone L, **Vitalone A.** *Jatropha curcas*, una pianta multiusi. Phyto journal 2012; 6:19-24.
- Di Sotto A., **Vitalone A.** Sistemi tradizionali di medicina erboristica. In Fondamenti di Farmacognosia e Fitoterapia. Ed. EDRA LSWR SpA. Milano. Cap. 12, vol. Unico. ISBN:9788821438035 (2015) [traduzione di Fundamentals of Pharmacognosy and Phytotherapy, 2nd Ed, 2012].

Di Sotto A., **Vitalone A.** Medicina complementare e alternativa. In Fondamenti di Farmacognosia e Fitoterapia. Ed. EDRA LSWR SpA. Milano. Cap. 13, vol. Unico- ISBN: 9788821438035 (2015) [traduzione di Fundamentals of Pharmacognosy and Phytotherapy, 2nd Ed, 2012].

Di Sotto A., **Vitalone A.** Apparato gastrointestinale e biliare. In Fondamenti di Farmacognosia e Fitoterapia. Ed. EDRA LSWR SpA. Milano. Cap. 14, vol. Unico ISBN:9788821438035 (2015) [traduzione di Fundamentals of Pharmacognosy and Phytotherapy, 2nd Ed, 2012].

Di Sotto A., **Vitalone A.** Sistema nervoso centrale. In Fondamenti di Farmacognosia e Fitoterapia. Ed. EDRA LSWR SpA. Milano. Cap. 17, vol. Unico ISBN:9788821438035 (2015) [traduzione di Fundamentals of Pharmacognosy and Phytotherapy, 2nd Ed, 2012].

Vitalone A. Prodotti cosmetici. Cap. 15 In. Tossicologia generale e applicata ai farmaci. Ed. EDRA LSWR SpA. Milano. ISBN: 9788821438011 (2015)

Balduini W, **Vitalone A.** Farmacovigilanza e Fitovigilanza. Cap. 17 In. Tossicologia generale e applicata ai farmaci. Ed. EDRA LSWR SpA. Milano. ISBN: 9788821438011 (2015)

Vitalone A. Insufficienza epatica acuta associata all'uso di *Garcinia cambogia*. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <http://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> giugno (2016)

Vitalone A. NMR per il rilevamento, l'identificazione e la quantificazione di adulteranti in 160 integratori alimentari a base di piante medicinali, commercializzati a scopo dimagrante. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <http://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> luglio (2016)

Vitalone A. Revisione sistematica basata sulle evidenze su Goji (*Lycium spp.*) condotta dalla Natural Standard Research Collaboration. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <http://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> agosto (2016)

Vitalone A. Documento di riflessione sulla presenza di idrocarburi policiclici aromatici nei prodotti a base di piante medicinali. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <http://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> settembre (2016)

Vitalone A. Caffè verde. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <http://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> ottobre (2016)

Vitalone A. Linea guida sulla valutazione della sicurezza e dell'efficacia clinica nella preparazione di monografie dell'Unione Europea, su piante medicinali impiegate in medicinali vegetali di uso consolidato e tradizionale. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <http://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> dicembre (2016)

Vitalone A. Classificazione della sicurezza di medicinali a base di piante impiegati in gravidanza, in uno studio multinazionale. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <http://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> gennaio (2017)

Vitalone A. Nuovi integratori alimentari per l'obesità: quello che oggi conosciamo. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <http://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> febbraio (2017)

Vitalone A. Un approccio critico per la valutazione di efficacia clinica, eventi avversi e interazioni tra farmaci e piante medicinali. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <http://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> aprile (2017)

Vitalone A. Iponatremia in un paziente anziano dovuta ad isolato ipoadosteronismo, verificatosi a seguito di sospensione di liquirizia. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <http://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> luglio (2017)

Vitalone A. Vecchi e nuovi anticoagulanti: interazioni tra cibo, piante medicinali e farmaci. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <https://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> agosto

(2017)

Vitalone A. Revoca di alcuni prodotti omeopatici utilizzati per la dentizione – confermati elevati livelli di Belladonna. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <https://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> settembre (2017)

Biondi I, **Vitalone A.** Smart drugs: “droghe assunte come droghe”. In Rivista di Agraria: rivista on line di agricoltura zootecnia e ambiente - ISSN:1970-2639 vol. 264 (2) (2017)

Angelelli S; **Vitalone A.** Morbo di Alzheimer: possibili strategie terapeutiche dal mondo della fitoterapia. pp.1-4 In Rivista di Agraria: rivista on line di agricoltura zootecnia e ambiente - ISSN:1970-2639 vol. 270 (2018)

Progetti in qualità di Coordinatore

Vitalone A. Alterazione della coagulazione in seguito all'uso improprio del trifoglio rosso (*Trifolium pratense*): un caso clinico. Farmacovigilanza SIF. Sezione: Safety della medicina complementare e alternativa. Società Italiana di Farmacologia, disponibile presso <https://www.farmacovigilanzasif.org/topics/aggiornamenti/> febbraio (2018)

Colicci P; **Vitalone A.** Stevia rebaudiana Bertoni, il nuovo modo di dolcificare... e non solo. pp.1-5. In Rivista di Agraria: rivista on line di agricoltura zootecnia e ambiente - ISSN:1970-2639 vol. 273 (3) (2018).

2002 Approvazione e finanziamento del progetto di ricerca “Studio dei meccanismi molecolari coinvolti nella proliferazione delle cellule prostatiche (adenoma e adenocarcinoma prostatico)”. Finanziamento MIUR “Progetto Giovani Ricercatori” - Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

2008 Idoneità del progetto di ricerca Giovani Ricercatori (Bando Ministero della Salute – Direzione Generale della Ricerca Scientifica e Tecnologica. Legge finanziaria 2007 comma 814) “Utilizzo di prodotti naturali da parte delle donne in gravidanza e durante l'allattamento”. Il progetto si classifica al 39° posto su 1500; non finanziato per esaurimento fondi.

2008 Approvazione e finanziamento del progetto di ricerca di Facoltà “Studio in vitro degli effetti epatotossici di piante officinali” – Sapienza, Università degli Studi di Roma.

2011 “*Jatropha curcas*: fonte di energia rinnovabile e non solo”, FARI 2011, Iniziative universitarie, Univ. Sapienza, Roma

Progetti in qualità di Partecipante

2014 “*Caralluma fimbriata*, un nuovo “dimagrante naturale”: caratterizzazione farmaco-tossicologica”, Ricerca Scientifica Anno 2014 - Sapienza, Università degli Studi di Roma.

2017 “Fondo per il finanziamento delle attività base di ricerca” (Legge 232/2016) nell'ambito del Fondo per il finanziamento ordinario delle università statali, erogato dal MIUR.

2002-03 “Developmental neurotoxicity of Polybrominated Diphenyl Ethers: Mechanisms and effect”. Progetto Europeo, 5° Programma Quadro

2004-06 “Toxic threats to the developing nervous system: in vivo and in vitro studies on the effects of mixture of neurotoxic substances potentially contaminating food”. Task manager nel Progetto Europeo, 6° Programma Quadro

2004-06 “Modelli in vitro nello studio dei meccanismi di tossicità. Stima del valore predittivo per la valutazione del rischio chimico” - PRIN, Univ. di Bari

2008 “Studi tossicologici su preparati a base di piante medicinali e loro componenti, con particolare riguardo agli effetti epatotossici”

2009 “Sicurezza d'impiego delle droghe vegetali: studi farmaco-tossicologici e fitosorveglianza”; - Progetti di Ricerca di Ateneo, Sapienza Univ. di Roma

2009 “Meccanismi neurobiologici che modulano il sistema ossitocinerico ipotalamico coinvolto nell'effetto anoressizzante dell'oleoiletanolamide” - PRIN, Sapienza, Univ. di Roma

2011 “Applicazione della metabolomica alla valutazione della sicurezza d'impiego di prodotti naturali” - Progetti di Ricerca di Ateneo, Sapienza Univ. di Roma

Seminari su invito

2015 “e-ALIERB: un OPEN LAB per caratterizzare e valorizzare i prodotti alimentari ed erboristici del territorio laziale”, Progetti di Ricerca presentati da Università e Centri di Ricerca – FILAS Regione Lazio

2016 "Chemopreventive effects of natural sesquiterpenes against the cigarette smoke-induced airway damage and inflammation", Progetto di Ricerca di Ateneo, Sapienza Univ. di Roma

Università degli Studi di Parma. Facoltà di Medicina e Chirurgia - Corso integrato di Farmacologia. "Farmacologia e Fitoterapia a confronto" (Parma, novembre 2007 e gennaio 2008).

Istituto Superiore di Sanità. Centro nazionale di epidemiologia, sorveglianza e promozione della salute - III° Corso di Riconoscimento e Segnalazione di Reazioni Avverse da prodotti di Origine Naturale. "Erbe Medicinali: presente e futuro" (Roma, maggio 2008).

Università delle tre età. "Sicurezza d'impiego dei prodotti naturali" (Zagarolo, 2008, 2011, 2012).

Universitas Aromatariorum Urbis. Nobile Collegio Chimico Farmaceutico. Corso ECM in "Fitoterapia 2009; Prodotti fitoterapici magistrali e officinali" – "Droghe ad azione sedativa del SNC" (Roma, maggio 2009).

Scuola di Sanità e Veterinaria Militare della Cecchignola. Corso ECM di "Integratori alimentari e prodotti fitoterapici: aspetti tecnologici, legislativi e di impiego terapeutico" – "La ricerca sulle piante medicinali: dall'etnobotanica all'isolamento dei principi attivi" (Roma, ottobre 2009).

Soroptimist International Italia. Club Roma 3. Seminario in Fitoterapia – "Noi e le piante medicinali" (Roma, febbraio 2010).

Ditta Vanda omeopatici. Collaborazione didattica in merito a "Fitoterapia nei disturbi dell'apparato genito-urinario maschile" (Perugina, Milano, Padova, Catania - febbraio-aprile 2010; giugno 2013).

Scuole di Alatri e Colle Ferro in collaborazione con Sapienza, Università di Roma. Progetto Ponte Azione 4B3 - "Efficacia e sicurezza dei prodotti fitoterapici" (marzo-aprile 2010).

Istituto Superiore di Sanità. Centro nazionale di epidemiologia, sorveglianza e promozione della salute. IV° Corso di Riconoscimento e Segnalazione di Reazioni Avverse da prodotti di Origine Naturale – "La situazione regolatoria dei prodotti di origine naturale" (Roma, maggio 2010).

Società Italiana Farmacologia (SIF). 36° Congresso Nazionale (Torino, 23-26 ottobre 2013), Simposio "i prodotti di origine vegetale nella ricerca e nell'uso pratico: luci ed ombre". Lettura magistrale su "Suspected adverse reactions to herbal preparations".

Sapienza Università di Roma. Simposio in onore del Prof. Dario Piccinelli e della Fondazione "Enrico ed Enrica Sovena" (Roma, 6 maggio 2016). Relazione scientifica su "Sicurezza d'impiego di prodotti 'naturali': evidenze cliniche e studi farmacologici".

Società Italiana di Fitochimica e delle Scienze delle piante medicinali, alimentari e da profumo.

Workshop - Essenze aromatiche: vizi e virtù del loro uso in terapia (Bari, 14 ottobre 2016) – "Sicurezza d'impiego degli oli essenziali".

Sapienza Università di Roma – Fenix, Vento di cambiamento. Omeopatia facciamo il punto. Riflessioni su scienza e bisogni del paziente. Principi alla base dell'omeopatia. Roma, 19 maggio 2017.

Società Italiana di Farmacologia. Botanicals and vigilance. 38° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia. Rimini, 25-28 Ottobre 2017.

2000-2012 viene designata quale componente del "Gruppo di lavoro per la Cultura ed i rapporti con l'Università", presso l'Ordine dei Farmacisti della provincia di Roma" (26 giugno 2000)

2000 Le viene conferito il titolo di "Accademico" dall'Accademia Romana di Storia della Farmacia e di Scienze Farmaceutiche, dal Nobile Collegio Chimico Farmaceutico "Universitas Aromatariorum Urbis"

2001 Vincita borsa per soggiorno di studio all'estero (Seattle), attribuita dal Consiglio Direttivo della Società Italiana di Farmacologia (SIF)

2002 Premio del Consorzio Interuniversitario Nazionale per lo Studio e la Ricerca sui Principi Attivi Naturali (CINSPAN) per la miglior "poster presentation" su: "In vitro estrogenic and antioxidant activity of an extract of wine from Jacques grapes". X Congresso Nazionale SIPHAR 2002. Cagliari, Santa Margherita di Pula, 2-6 ottobre 2002

2006 Assegnazione del Diploma di Docente in Scienze Farmaceutiche, dal Nobile Collegio Chimico Farmaceutico "Universitas Aromatariorum Urbis" – Roma

2007 Vincita della Borsa di Studio della Società Italiana di Tossicologia (SITOX) in occasione del "International Symposium on Algal Toxins". Trieste, 27-29 maggio 2007

2008 Premio quale Ricercatore Italiano per il lavoro su: "Studio in vivo degli effetti di Chelidonium majus sulla funzionalità epatica". XXVIII° Congresso Internazionale della Società Farmaceutica del Mediterraneo Latino. Palais du Pharo, Marsiglia, Francia, 3-5 settembre 2008

Riconoscimenti, premi e borse di studio

2010 – 2013. Nomina a revisore dei conti della Società Italiana di Farmacognosia (SIPHAR).

2011-presente Referente dipartimentale per i sistemi: U-GOV, VQR-select, Bibshake, IRIS.

2012 (7 settembre). Presidente di Commissione di vigilanza per lo svolgimento della prova di ammissione al Corso di Laurea ad accesso programmato in Scienze Farmaceutiche Applicate della Facoltà di Farmacia e Medicina della Sapienza Università di Roma (D.R. 2947).

2012 (novembre-presente) Segretario nel Consiglio di Corso di Studio in Scienze Farmaceutiche Applicate (CLASSE L29 E CLASSE 24) della Facoltà di Farmacia e Medicina.

2013-2016. Membro supplente della Commissione per lo svolgimento delle misure compensative ai fini del riconoscimento in Italia del titolo abilitante di Farmacista, conseguito in un Paese Terzo da cittadini comunitari ed extracomunitari – Sapienza Università di Roma

2014-presente (20 giugno 2014-presente), Segretario del Gruppo di Lavoro di Farmacognosia e Fitoterapia della Società Italiana di Farmacologia

2016 (gennaio) - presente. Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca in Farmacologia e Tossicologia

2017 (24 maggio) Componente della commissione per lo svolgimento delle misure compensative ai fini del riconoscimento in Italia del titolo abilitante di Farmacista, conseguito in un Paese Terzo da cittadini comunitari ed extracomunitari – Sapienza Università di Roma.

2018 (gennaio) Attribuzione del Fondo di Ateneo per la premialità (art. 9 co.1 L 240/10), Sapienza Università di Roma

Appartenenza a gruppi/associazioni

Annabella Vitalone è revisore di lavori scientifici per diverse riviste internazionali (i.e. Natural Product Research, Neurotoxicology, Phytotherapy Research, Planta Medica, African Journal of Biotechnology, Journal of Ethnopharmacology, BMC Complementary and Alternative Medicine, Pharmaceutical Biology), e in diversi progetti di ricerca di interesse nazionale ed internazionale (PRIN e FIRB per il MIUR, Estonian Science Foundation).

Annabella Vitalone è membro dell'Editorial Board del JOURNAL OF CASE REPORTS AND STUDIES (dal 30 gennaio 2015).

Annabella Vitalone è iscritta al REPRISE (albo degli esperti scientifici istituito presso il MIUR).

Attività didattica

Società Italiana di Farmacologia (SIF)

Società Italiana di Tossicologia (SITOX, sino al 2017)

Società Italiana per Studi di Economia ed Etica sul Farmaco e sugli Interventi Terapeutici (SIFEIT, sino al 2009)

Società Italiana di Farmacognosia (SIPHAR)

Società Farmaceutica del Mediterraneo Latino (SPML)

Ordine dei Farmacisti della Provincia di Roma

Accademia Romana di Storia della Farmacia e di Scienze Farmaceutiche

Dal 2001 ad oggi ha svolto e svolge attività didattica istituzionale (lezioni frontali, esercitazioni, commissioni di esami di profitto e di Laurea) in Farmacognosia, Fitoterapia, Farmacologia e Tossicologia per studenti di Farmacia, CTF, Biotecnologie Farmaceutiche, Informazione Scientifica sul Farmaco, Scienze Farmaceutiche Applicate. Svolge attività di tutoraggio e supervisione nei suddetti corsi e per gli studenti di Master e Dottorato di ricerca.

2017 Annabella Vitalone è attualmente Presidente delle seguenti commissioni d'esame:

- Farmacognosia per FARMACIA U.E. [LSCU (DM 509/99) - ORDIN. 2006]; FARMACIA [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2010]; INFORMAZIONE SCIENTIFICA SUL FARMACO [L (DM 509/99) - ORDIN. 2002]; BIOTECNOLOGIE FARMACEUTICHE [LS (DM 509/99) - ORDIN. 2003]

- Farmacognosia/Tossicologia per SCIENZE FARMACEUTICHE APPLICATE [L (DM 270/04) - ORDIN. 2010 e ORDIN. 2012]

- Farmacognosia e Fitoterapia FARMACIA [LMCU (DM 270/04) - ORDIN. 2015].

- 2001/2002 nominata, dal Preside della Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma, Membro supplente della Commissione per gli esami di profitto dell'insegnamento di "Farmacologia e Farmacoterapia"
- Novembre 2002 docente presso l'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma nel Programma Nazionale per la formazione continua degli operatori della Sanità, per l'evento formativo: "Il

trattamento fitoterapico e farmacologico dell'ipertrofia prostatica benigna"

- Maggio 2003 docente nei "Percorsi formativi integrati per l'inserimento professionale dei lavoratori ex CCR di Bari – Esperto in comunicazione ed informazione sanitaria" - "Inserimento e reinserimento lavorativo di disoccupati di lunga durata" Progetti esecutivi coordinati e sponsorizzati dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, Regione Puglia ed Unione Europea (Fondo Sociale Europeo).
- Ottobre 2003-Febbraio 2004 docenze nel corso di Laurea di Medicina e Chirurgia in Farmacologia speciale; docente in corsi elettivi ed attività professionalizzante in Fitoterapia a studenti di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bari.
- Ottobre 2004 docente nel corso di formazione ed aggiornamento professionale "Fitoterapia in farmacia – Droghe officinali e forme farmaceutiche", rivolto a Laureati in Farmacia, presso il Nobile Collegio Chimico Farmaceutico – Universitas Aromatariorum Urbis di Roma
- Dicembre 2004-Gennaio 2005 docente nell'attività professionalizzante in Fitoterapia agli studenti del corso di laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bari
- Gennaio 2005 docente nel corso di "Scienza dell'alimentazione in Farmacia" su "Droghe di casa nostra: uso ed abuso", rivolto a Laureati in Farmacia, presso il Nobile Collegio Chimico Farmaceutico – Universitas Aromatariorum Urbis di Roma
- Ottobre 2005 - Marzo 2006 attività di docenza nel corso integrato di Farmacologia, corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Parma
- Febbraio 2006 docente nel Corso ECM di Omeopatia e Fitoterapia su "Ansia e sue somatizzazioni; disturbi del sonno", rivolto a Laureati in Farmacia, presso il Nobile Collegio Chimico Farmaceutico – Universitas Aromatariorum Urbis
- Settembre 2006 docente nel corso di laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Parma nell'attività elettiva di Fitoterapia
- Marzo- Novembre 2007 attività di docenza nel corso integrato di Farmacologia, corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Parma
- Settembre 2007 docente di Fitoterapia, nell'Attività Didattica Elettiva del Corso di Farmacologia per laureandi in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Parma
- Gennaio 2008 partecipa alle Esercitazioni nel corso di Farmacognosia per la Facoltà di Farmacia della Sapienza-Università di Roma
- Gennaio 2008 attività di docenza nel corso di Farmacognosia di Farmacia e di Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Facoltà di Farmacia della Sapienza-Università di Roma (Fitoterapia dell'Ipertrofia Prostatica Benigna)
- Gennaio 2008 Attività didattica di supplenza "Farmacologia e Fitoterapia a confronto" nel corso integrato di Farmacologia, corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Parma
- Febbraio 2008 Attività didattica in "Fitoterapia generale" nel corso di Farmacologia per Biotecnologie della Sapienza-Università di Roma
- Marzo 2008 Attività didattica in "Piante medicinali impiegate nel controllo del peso corporeo" nel corso di Farmacognosia per la Facoltà di Farmacia della Sapienza-Università di Roma
- Maggio 2008 Docente in "Erbe Medicinali: presente e futuro" nel III° Corso di Riconoscimento e Segnalazione di Reazioni Avverse da prodotti di Origine Naturale" del Reparto di Farmacoepidemiologia dell'Istituto Superiore di Sanità
- Maggio 2008 – maggio 2010 (A.A. 2008-2010) Docente in "Elementi di Fitoterapia" al III° anno di Corso della Scuola di Specializzazione in Farmacologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, della Sapienza Università di Roma
- Novembre 2008 Docente in "Noi e le Erbe" presso l'Università delle tre età, città di Zagarolo (Roma)
- Novembre 2008 (A.A. 2008-2009) Affidamento della cattedra di Farmacognosia nel corso di Laurea Specialistica in Biotecnologie Farmaceutiche della Sapienza-Università di Roma
- Maggio 2009 docente nel Corso ECM di "Fitoterapia 2009 – Prodotti fitoterapici magistrali e officinali" su "Droghe ad azione sedativa del SNC", rivolto a Laureati in Farmacia, presso il Nobile Collegio Chimico Farmaceutico – Universitas Aromatariorum Urbis
- Ottobre 2009 docente nel Corso ECM di "Integratori alimentari e prodotti fitoterapici: aspetti tecnologici, legislativi e di impiego terapeutico", intervento dal titolo "La ricerca sulle piante medicinali: dall'etnobotanica all'isolamento dei principi attivi". Scuola di Sanità e Veterinaria Militare – Cecchignola, Roma (7 ottobre).
- Ottobre 2009 – ottobre 2014 (A.A. 2009-2015) Affidamento del modulo di Farmacognosia (insegnamento di Farmacologia Applicata, Tossicologia e Farmacognosia) nel corso di Laurea Specialistica (poi Magistrale) in Biotecnologie Farmaceutiche della Sapienza-Università di Roma
- Marzo 2010 Docente nel Master di secondo livello in Fitoterapia presso la Sapienza-Università di Roma

- Marzo-Aprile 2010 Docente nel Progetto Ponte Azione 4B3 "Efficacia e sicurezza dei prodotti fitoterapici".
- Maggio 2010 Docente in "La situazione regolatoria dei prodotti di origine naturale" nel IV° Corso di Riconoscimento e Segnalazione di Reazioni Avverse da prodotti di Origine Naturale" del Reparto di Farmacoepidemiologia dell'Istituto Superiore di Sanità (5-7 maggio)
- Novembre 2010 (A.A. 2010-2011) Affidamento dell'insegnamento di Farmacognosia nel corso di Laurea triennale in Informazione Scientifica sul Farmaco, Sapienza Università di Roma
- 2011 Docente nel Master di secondo livello in Fitoterapia presso la Sapienza-Università di Roma
- Ottobre 2011 – 2013 (A.A. 2011-2012; A.A. 2012-2013) Affidamento del modulo di Farmacognosia (e Presidenza dell'insegnamento di Farmacognosia/Tossicologia) nel corso di Laurea Triennale in Scienze Farmaceutiche Applicate, Sapienza Università di Roma
- Aprile 2012 (A.A. 2011-2012) Docente in "Sicurezza d'impiego dei prodotti naturali" presso l'Università delle tre età (UNITRE) di Zagarolo.
- Maggio 2012 – maggio 2015 (A.A. 2011-2015) Docente in "Elementi di Fitoterapia" al 1° anno di Corso della Scuola di Specializzazione in Farmacologia, Facoltà di Farmacia e Medicina, Sapienza Università di Roma
- Ottobre 2013-2014 (A.A. 2013-2014) Affidamento della cattedra di Farmacognosia e Tossicologia nel corso di Laurea triennale in Scienze Farmaceutiche Applicate, Sapienza Università di Roma
- Ottobre 2014-ad oggi (A.A. 2014-ad oggi) Affidamento del modulo di Farmacognosia (e Presidenza nell'insegnamento di Farmacognosia e Tossicologia) nel corso di Laurea triennale in Scienze Farmaceutiche Applicate, Sapienza Università di Roma.
- Ottobre 2016-presente (A.A. 2016-presente) Incarico didattico in Farmacognosia e Fitoterapia (canale M-Z) nel corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Farmacia, Sapienza Università di Roma.

Attività di docenza su vari argomenti, nell'ambito di corsi extrauniversitari e/o ECM:

- "La fitoterapia nella Terza età: le piante attive a livello della prostata". Nell'ambito del Master in fitoterapia per farmacisti – "Nuovi argomenti" organizzato dall'Assifar Servizi Srl. Roma, 24 novembre 2016.
- "Sostanze di origine naturale presenti negli integratori". Nell'ambito del Master in fitoterapia per farmacisti – "Corso avanzato" organizzato dall'Assifar Servizi Srl. Roma, 29 novembre 2017.

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679.