

Luca Nicola Ferraro

Curriculum dell'attività didattica e scientifica

Maggio 2021

Istruzione

Curriculum studiorum

Laurea in Farmacia, 17 Luglio 1987, Università' degli Studi di Ferrara, Ferrara. Votazione finale 110/110 e lode. Titolo della tesi: Effetto della nicotina sulla liberazione di [³H]-D-Aspartato dalla corteccia cerebrale di cavia.

Abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista, Novembre 1987, Esame di Stato superato presso l'Università' di Ferrara.

Esperienza e Incarichi professionali

Allievo Interno. Istituto di Farmacologia, Università' degli Studi di Ferrara (1989).

Borsista Glaxo SpA. Istituto di Farmacologia, Università' degli Studi di Ferrara (Marzo-Giugno 1988).

Funzionario Tecnico VIII^a Qualifica, Area Socio-Sanitaria. Istituto di Farmacologia, Università' degli Studi di Ferrara (1 Gennaio 1991 - 31 Ottobre 2001).

Guest Scientist. Department of Neuroscience, Karolinska Institut, Stockholm, Sweden (Agosto 1994-Febbraio 1995).

Convenzione con Azienda Ospedaliera. Servizio di Farmacologia Clinica, Arcispedale Sant'Anna, Ferrara (Luglio 1994 - Novembre 2001).

Ricercatore Universitario Confermato. Facolta' di Farmacia, Settore Scientifico-disciplinare BIO/14 - Farmacologia, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Sezione Farmacologia, Universita' degli Studi di Ferrara (1 Novembre 2001 - 30 Dicembre 2002).

Professore Associato, Settore Scientifico-disciplinare BIO/14 - Farmacologia, Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, Sezione Farmacologia, Universita' degli Studi di Ferrara (30 Dicembre 2002 – 30 Novembre 2018).

Responsabile servizio di "Modelli animali in drug testing", Laboratorio per le Tecnologie delle Terapie Avanzate (LTTA), Tecnopolo, Università degli Studi di Ferrara.

Componente gruppo di ricerca della Fondazione IRET (Ozzano Emilia, Bologna) per lo studio delle malattie neurodegenerative.

Membro Scientifico Organismo Preposto al Benessere degli Animali, Fondazione IRET (Ozzano Emilia, Bologna) per lo studio delle malattie neurodegenerative.

Rappresentante del Dipartimento Scienze della Vita e Biotecnologie nel Comitato Scientifico del Laboratorio per le Tecnologie delle Terapie Avanzate (LTTA), Tecnopolo, Università degli Studi di Ferrara (dal 2014).

Rappresentante dell'Università degli Studi di Ferrara nella Commissione Regionale per l'accREDITamento della formazione nelle discipline delle MNC (dal 26/10/2015).

Rappresentante dell'Università di Ferrara nel Comitato Etico Regione Emilia-Romagna di cui all'art. 1, comma 2 ter, della L.R N. 20/2002 (da Gennaio 2018).

Vice-Direttore del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie (da 8 Novembre 2018).

Co-chair Value Chain “Sviluppo Farmaceutico e Omiche”, Associazione per lo sviluppo del sistema S3 Salute e Benessere della Regione Emilia-Romagna (sino a aprile 2021).

Rappresentante del Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie nel Comitato Direttivo del “Laboratorio centralizzato di ricerca preclinica” (LARP), Università di Ferrara (dal 2016).

Vice-Presidente Clust-ER Industrie della Salute e del Benessere (ISB) - Regione Emilia-Romagna (Giugno 2017 – Luglio 2018).

Membro eletto nel Direttivo del Clust-ER Industrie della Salute e del Benessere (ISB) - Regione Emilia-Romagna (23 Giugno 2018 - 2021).

Presidente dell’Organismo Preposto al Benessere Animale (OPBA) - Università di Ferrara (dal 2017).

Chair Value Chain “Sviluppo Farmaceutico e Omiche”, Associazione per lo sviluppo del sistema S3 Salute e Benessere della Regione Emilia-Romagna (da aprile 2021).

Professore Ordinario, Settore Scientifico-disciplinare BIO/14 - Farmacologia, Scienze della Vita e Biotecnologie, Università degli Studi di Ferrara (01 Dicembre 2018 ad oggi).

Attività scientifica

Appartenenza a Società Scientifiche

Società Italiana di Farmacologia

European Neuropeptide Club.

International Society for Neurochemistry

Society for Neuroscience

Codici Identificativi

ORCID: orcid.org/0000-0003-2390-6414

SCOPUS AUTHOR ID: 7005398851

ResearcherID: F-9915-2015

Pubblicazioni

Lavori in extenso. Oltre 180 lavori in extenso su peer review journal internazionali. Indici Bibliometrici (Scopus Author; Febbraio 2021: 180 lavori; Citazioni totali 5684; h-index: 41).

Abstracts e Comunicazioni a Congresso. Circa 170 abstracts o comunicazioni a Congressi nazionali ed internazionali.

Attività di Valutatore

Revisore Prodotti di Ricerca conferiti alla VQR 2004-2010 (2012).

Revisore Progetti di Ricerca per l'Austrian Science Fund (FWF).

Revisore Progetti di Ricerca per il National Science Center in Poland.

Revisore Progetti di Ricerca per l'Alzheimer's Drug Discovery Foundation, USA.

Attività Editoriali

“*Reviewer*” per numerose riviste scientifiche internazionali nell'ambito delle Neuroscienze e della Farmacologia (ad es. Journal of Neuroscience. Journal of Neurochemistry. Neuropharmacology. Brain Research. Neuroscience. Biological Psychiatry. Neuroscience Letters.

Neurochemistry International; Behavioural Brain Research. Reviews in Neuroscience. Psychiatry Journal).

- Membro dell'Editorial Board di "Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences".
- Membro dell'Editorial Board di "Frontiers in Neuroscience, Pharmacology, Neurology and Psychiatry".
- Membro dell'Editorial Advisory Board Members di "Mini-Reviews in Medicinal Chemistry".
- Membro dell'Editorial Board di "Medicina — Open Access Journal".
- Associate Editor of the "Journal of Alzheimer's Disease" (da Gennaio 2018 a Gennaio 2019).
- Associate Editor of "Pharmacological Reports" (da Gennaio 2021).
- Associate Editor of Neuropharmacology section (Frontiers in Neuroscience, Frontiers in Neurology, Frontiers in Pharmacology and Frontiers in Psychiatry).