

Giovanni Barillari - *Curriculum Vitae et Studiorum*

(aggiornato al 12 maggio 2024)

Informazioni personali

Nome: BARILLARI, Giovanni

Indirizzo: Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", via Montpellier 1, 00133 Roma

Telefono: 39-06-72596510

E-mail: barillar@uniroma2.it

Titoli di studio

1983: Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Roma "Sapienza", voto 110/110 e lode.

1987: Specializzazione in Patologia Generale, Università di Roma "Sapienza", voto 70/70 e lode.

1989: Corso di Perfezionamento in Metodologia del DNA Ricombinante, Foundation for Advanced Education in Sciences (FAES), National Institutes of Health (NIH), Bethesda (MD), USA.

1989: Corso di Perfezionamento in Biologia Cellulare, FAES, USA.

1990: Corso di Perfezionamento in Metodi di Ricerca sul DNA, FAES, USA.

1991: Corso di Perfezionamento in Tecnologia di Amplificazione ed Ibridazione Molecolare, FAES, USA.

Madrelingua: italiano

Altre lingue: inglese. Livello di conoscenza: C2 (proficiency), come attestato dalla certificazione TOEFL conseguita presso la "George Washington University" di Washington (DC, Stati Uniti d'America).

Cronologia d'impiego

2006-*data odierna*: Professore Ordinario di Patologia Clinica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

2000-2006: Professore Associato di Patologia Generale, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

1993-2000: Ricercatore Universitario presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

1988-1993: ricercatore ospite del Laboratorio di Biologia della Cellula Tumorale, National Cancer Institute, NIH, Bethesda (MD), USA.

1987-1988: borsista presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

1983-1987: borsista presso l'Istituto di Patologia Generale, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "Sapienza".

Attività didattica corrente (anno accademico 2023-2024)

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corsi di Laurea Magistrale. Titolare dell'insegnamento "Patologia Clinica" ed affidatario dell'insegnamento "Patologia Generale" presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Co-titolare dell'insegnamento "Patologia Clinica" presso il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia. Titolare dell'insegnamento "Patologia Clinica" presso il Corso di Laurea in Pharmacy.

Corsi di Laurea Sanitaria Triennale. Titolare dell'insegnamento "Patologia Clinica" presso il Corso di Laurea in Igienista Dentale. Titolare dell'insegnamento "Patologia Clinica" presso il Corso di Laurea in Tecniche di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare.

Scuole di Specializzazione. Docente presso la Scuole di Specializzazione in "Patologia e Biochimica Clinica", "Ematologia", "Endocrinologia e Malattie del Metabolismo", "Igiene e Medicina Preventiva", "Malattie dell'Apparato Respiratorio", "Medicina Fisica e Riabilitativa", "Medicina Interna", "Anatomia Patologica" e "Oncologia".

Catholic University "Zoja e Këshillit të Mirë", School of Medicine, Tirane, Albany. Insegnamento "Patologia Clinica" e "Patologia Generale" presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria.

International University of Health and Medical Sciences "UniCamillus", Rome, Italy. Insegnamento "Patologia Clinica" presso i Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia e in Odontoiatria e Protesi Dentaria.

Incarichi scientifici

Componente del Comitato Scientifico-Strategico del Consorzio interuniversitario AlmaLaurea.

Revisore di progetti di ricerca scientifica presentati al Ministero della Salute oppure al Ministero dell'Università e della Ricerca. In tale contesto, è iscritto nel registro degli esperti scientifici indipendenti, italiani e stranieri (*Register of Expert Peer Reviewers for Italian Scientific Evaluation, REPRISE*), istituito presso il Ministero dell'Università e della Ricerca.

Revisore di articoli scientifici presso riviste internazionali con ISSN quali, ad esempio, *Cancers, Current Oncology, International Journal of Molecular Sciences, Biomedicines* ed altri.

Membro del Comitato Editoriale di *International Journal of Molecular Sciences* (casa editrice MDPI -Multidisciplinary Digital Publishing Institute, Basilea, Svizzera).

Socio Ordinario dell'*Accademia Medica di Roma* (Roma, Italia).

Incarichi istituzionali

Maggio 2023- tempo presente. Coordinatore della Commissione per l'Assicurazione della Qualità del Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Maggio 2023 – tempo presente. Coordinatore della Commissione Didattica del Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

2020 – 2023: componente dell'Osservatorio sulla Didattica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Dicembre 2013-novembre 2019. Prorettore delegato alla Didattica d'Ateneo, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

2009-2013. Presidente della Commissione Didattica della Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Attività Scientifica

L'attività di ricerca è concentrata sullo studio: i) della formazione di nuovi vasi sanguigni e linfatici associata alla progressione neoplastica; ii) dei meccanismi alla base dell'invasività neoplastica e della metastatizzazione; iii) degli effetti oncogeni di proteine virali; iv) dei marcatori diagnostici e prognostici di neoplasia; e v) degli effetti antitumorali degli inibitori delle proteasi.

Pubblicazioni "*peer-reviewed*" prodotte su giornali con ISSN = 115; H Index = 34 (*fonte WEB of SCIENCE*); Numero totale di citazioni = 6071 (*fonte WEB of SCIENCE*)