

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

guido.cavaletti@unimib.it

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

1990 - 1997 Clinica Neurologica, Ospedale S. Gerardo
Monza

Assistente medico

1998 - Clinica Neurologica, Ospedale S. Gerardo
Monza

**Aiuto corresponsabile
(Dirigente medico di 1° livello)**

2001 - 2015 Scuola di Medicina e Chirurgia
Università di Milano "Bicocca" - Monza

**Professore Associato
Anatomia Umana (BIO/16)**

2015 - Scuola di Medicina e Chirurgia
Università di Milano "Bicocca" - Monza

**Professore Ordinario
Anatomia Umana (BIO/16)**

2001 - Scuola di Medicina e Chirurgia
Università di Milano "Bicocca" - Monza

**Titolare del Corso di
Neuroimmunologia**

2010 - Scuola di Medicina e Chirurgia
Università di Milano "Bicocca" - Monza

**Coordinatore del Dottorato
In Neuroscienze**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA E MEDICINA TRASLAZIONALE
UNIVERSITÀ DI MILANO BICOCCA
VIA CADORE 48, 20900 MONZA (MB) - ITALIA

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Università
 Professore Ordinario
 Didattica e ricerca

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

1978-1984
 Università di Milano Statale

 Laurea in Medicina e Chirurgia

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

1985-1989
 Università di Milano Statale

 Specializzazione in Neurologia

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ECCELLENTE
 BUONO
 BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

BUONA ATTITUDINE AL LAVORO IN COLLABORAZIONE
 PARTECIPAZIONE AD ATTIVITÀ RICREAZIONALI DI GRUPPO

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

RESPONSABILE DI PROGETTI SCIENTIFICI PER ENTI DI RICERCA PUBBLICI E PRIVATI

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

UTILIZZO DI PC
 UTILIZZO DI APPARECCHIATURE SCIENTIFICHE PER INDAGINI MORFOLOGICHE (MICROSCOPI OTTICI ED ELETTRONICI)
 UTILIZZO DI APPARECCHIATURE PER INDAGINI NEUROFISIOLOGICHE

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attività di Ricerca

Ricerca di base sui meccanismi patogenetici della neurotossicità da agenti tossici, sulla neuroprotezione e sulle malattie neuroimmunologiche.

Ha collaborato nello sviluppo di diversi modelli in vitro ed in vivo di neuropatie metaboliche e tossiche (con particolare riferimento alle forme indotte da farmaci antineoplastici) ed attualmente è coinvolto anche in studi su modelli animali di malattie neuroimmunologiche del sistema nervoso centrale e periferico. Oltre a solide competenze nel campo della microscopia ottica ed elettronica, ha sviluppato una valida esperienza nei metodi di valutazione comportamentale e neurofisiologica nei modelli animali. Al fine di incrementare la qualità dei risultati ottenibile dalla modellistica sperimentale, ha instaurato collaborazioni con laboratori di eccellenza per il dosaggio delle concentrazioni tissutali delle sostanze in studio e per l'applicazione e la valutazione delle biopsie cutanee. Coordina le attività della Experimental Neurology Unit del Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università di Milano-Bicocca

Ricerca clinica sulla neurotossicità indotta da antineoplastici e sulle malattie neuroimmunologiche. A partire dal 1990 è stato responsabile della valutazione neurologica dei pazienti partecipanti a studi clinici sulla neuropatia da antineoplastici, sulla neuroprotezione farmacologica e sul trattamento delle malattie neuroimmunologiche acute e croniche del sistema nervoso centrale e periferico. E' il coordinatore di una rete internazionale di Centri Oncologici e Neurologici coinvolti negli studi sulla neurotossicità periferica dei farmaci antineoplastici (CI-PeriNomS Study Group).

Associazioni

E' membro della Società Italiana di Neurologia e della Peripheral Nerve Society (della quale fa parte del Board of Directors dal 2011 ed è Chair del Toxic Neuropathy Consortium). Dalla sua istituzione è membro del comitato scientifico della Associazione per lo Studio del Sistema Nervoso Periferico della Società Italiana di Neurologia, della quale è Presidente dal 2012). Dal 1996 al 2005 è stato membro del "CME subcommittee" della European Federation of Neurological Societies e dal 2010 al 2015 è stato membro del Comitato Scientifico della European Synchrotron Radiation Facility (Grenoble, F).

Associate Editor del Journal of Peripheral Nervous System, membro dell'Editorial Board di Experimental Neurology e Current Medicinal Chemistry.

Alla data odierna è autore di oltre 290 pubblicazioni scientifiche in forma estesa su riviste internazionali peer-reviewed (Scopus h-index = 56)

ALLEGATI

Per l'elenco delle pubblicazioni ved: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=cavaletti+g>

Monza

9.1.18

Guido Cavaletti