

CURRICULUM VITAE

FORMATO EUROPEO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Lorenzo Magrassi
Indirizzo .
Orcid orcid.org/0000-0002-8308-2720
Telefono
E-mail
Nazionalità Italiana

Luogo e Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da Agosto 1995 ad Ottobre 1998
- Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS Policlinico S. Matteo - Pavia
- Tipo di azienda o settore Ospedale Pubblico
- Tipo di impiego Assistente ospedaliero presso la Clinica Neurochirurgica
- Principali mansioni e responsabilità Espletamento attività neurochirurgica elettiva ed in urgenza presso l'ambulatorio, il reparto e la sala operatoria della Clinica Neurochirurgica.
- Date (da – a) 1998 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Pavia. Dipartimento di Scienze Clinico-Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche.
- Tipo di azienda o settore Università Pubblica
- Tipo di impiego Inizialmente come ricercatore e quindi dal 2008, come professore associato di Neurochirurgia.
- Principali mansioni e responsabilità Insegnamento della disciplina di Neurochirurgia nei corsi per studenti e specializzandi dell'Università degli Studi di Pavia. I compiti specifici comprendono oltre alle lezioni frontali ed i seminari relativi alla Neurochirurgia anche il seguire gli studenti e gli specializzandi nei tirocinii e per la tesi di laurea e di specializzazione. E' convenzionato dal 1998 con la Fondazione IRCCS Policlinico S. Matteo per l'attività clinica neurochirurgica. Dal 2007 è associato per la ricerca presso l'Istituto di Genetica Molecolare del CNR sede di Pavia. E' stato responsabile scientifico di 3 progetti di ricerca corrente per la Fondazione IRCCS Policlinico S. Matteo di Pavia. E' stato responsabile come "Principal investigator " o responsabile d'unità di ricerca, di 8 progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedevano la revisione tra pari. Tra questi il progetto " Identification of fluorescent inhibitors selective for ALDH1A family isozymes for the development of novel diagnostic and therapeutic tools for malignant gliomas and early cardiac ischemia" è ancora in corso. Il prof. Magrassi è Direttore della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università degli Studi di Pavia. Nel maggio 2019 Ottiene l'Abilitazione Scientifica Nazionale alla I fascia per il settore concorsuale 06/E3 Neurochirurgia e Chirurgia Maxillo Facciale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Luglio 1988
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Pavia

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Medicina e Chirurgia

Laurea in Medicina e Chirurgia "summa cum laude"

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dall'inizio della sua carriera nel 1995 ad oggi ha eseguito circa 2400 interventi neurochirurgici. come primo operatore Dal 2010 al 2014 è stato neurochirurgo responsabile dello studio C.A.T.S. (Cortical Activation by Thalamic Stimulation) (ClinicalTrials.gov Identifier: NCT01027572) l'unico studio prospettico a livello mondiale che abbia studiato l'efficacia della stimolazione cerebrale profonda nei pazienti in stato vegetativo o di minima coscienza. Nel maggio 2019 ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale in Neurochirurgia SSD Med27 a livello di prima fascia.

Dal 1996 al 1998 è stato membro del Training Committee dell'European Association of Neurosurgical Societies (EANS) come rappresentante eletto dei giovani neurochirurghi dell'Europa del Sud. Dal 1998 al 2004 è nominato dal M.U.R.S.T. rappresentante italiano nel "Management committee" dell'azione COSTB10 "Brain injury repair" promossa dalla Commissione Europea. Dal 1999 al 2001 nell'ambito della stessa azione COSTB10 è eletto chairman del "working group: Regeneration".

Il prof. Magrassi oltre a condurre un'intensa attività clinica è sempre stato attivamente coinvolto in attività di ricerca avente per ambito le neuroscienze cliniche e di base. I suoi principali interessi scientifici riguardano i meccanismi di differenziazione dei progenitori neuronali usando il cervelletto come modello, la biologia e la terapia dei gliomi maligni e le basi neurobiologiche del linguaggio e della scrittura. Al prof. Magrassi, che è autore di 82 lavori in extenso su riviste internazionali con referees presenti in PubMed, Al prof. Magrassi il 09/11/2020 era attribuito un H index di 27 utilizzando la banca dati Web of Science (Thomson Reuters) e di 29 utilizzando la banca dati Scopus (Elsevier) Google scholar interrogato il 09/11/2020 indicava in 3924 il numero delle citazioni ottenute dal prof. Magrassi con 82 pubblicazioni in estenso riportate in MedLine.

Il prof. Magrassi ha ricevuto 3 segnalazioni indipendenti da parte di membri della Faculty of 1000 (F1000) come autore di "key paper" la cui lettura è raccomandata (F1000Prime.com/717982021). Il prof. L. Magrassi è membro della Società Italiana di Neurochirurgia, della European Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery - ESSFN e della Society for Neuroscience USA. Dal 2014, il prof. Magrassi fa parte del "editorial board" (comitato editoriale) della rivista "Frontiers in Psychology".

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

Luglio 1988

Università degli studi di Pavia

Neurochirurgia

Diploma di Specializzazione in Neurochirurgia

COMPETENZE LINGUISTICHE Lingua madre italiano. Inglese fluente parlato e scritto

NOME E COGNOME (FIRMA)

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.