

Curriculum Vitae Europass

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Pietro Luigi Poliani

Indirizzo Via Vanoni 4 – 25060 Collebeato (BS)

Telefono +39-030-3998-407 Fax +39-030-3995-377 E-mail luigi.poliani@unibs.it

Nazionalità Italiana

> CF PLNPRL64D21C894F

ESPERIENZA LAVORATIVA

2005- ad oggi

· Datore di lavoro Dipartimento di Medicina Molecolare e Traslazionale, Università degli Studi di Brescia

Sezione di Anatomia Patologica

Affiliazione Ospedaliera: Azienda Ospedaliera Spedali Civili di Brescia, Dipartimento di

Diagnostica di Laboratorio, Unità Operativa di Anatomia Patologica

Anatomia Patologica, Spedali Civili di Brescia, P.le Spedali Civili 1, 25123, BS, Italia Indirizzo di lavoro

Università Statale

Professore Associato; Settore scientifico disciplinare MED/08 Anatomia Patologica

Qualifica Servizio Sanitario Dirigente Medico di I livello in regime di convenzione con incarico

professionale di alta specializzazione (incarico dirigenziale di tipo "C")

fetale, limitatamente alle alterazioni del sistema nervoso centrale.

Attività di diagnostica e di ricerca in ambito anatomo-patologico e neuropatologico svolta presso Principali mansioni e responsabilità l'Azienda Ospedaliera Spedali Civili di Brescia, Dipartimento di Diagnostica di Laboratorio, Unità Operativa di Anatomia Patologica.

ATTIVITA' DIAGNOSTICA. Attenzione particolare è rivolta alla diagnosi istopatologia delle lesioni del Sistema Nervoso Centrale e Periferico, soprattutto in ambito neuro-oncologico (conferimento dal 2013 di un incarico professionale di alta specializzazione, incarico dirigenziale di tipo "C", per la diagnostica neuropatologica). Dal 2013 viene svolta anche attività diagnostica

ATTIVITA' DIDATTICA. L'attività didattica è svolta presso l'Università degli Studi di Brescia in qualità di Professore Associato (MED-08 – Anatomia Patologica).

ATTIVITA' SCIENTIFICA. L'attività scientifica ha rappresentato uno dei principali interessi nel corso degli anni di formazione e lavoro durante i quali ho maturato importanti esperienze in strutture universitarie ed di ricerca nazionali ed internazionali, fra le quali si distinguono i "postdoctoral fellowships" presso l'Università del Michigan, Department of Neurology, Ann Arbor (USA) e l'Università di Pittsburgh, Department of Neurology, Pittsburgh (USA), ed il contratto di Formazione presso il Department of Pathology, Division of Neuropathology, del Massachussets General Hospital, Boston (USA). Dal 2005 coordino l'attività scientifica di un laboratorio di patologia sperimentale ricerca presso il Servizio di Anatomia Patologica, afferente al Dipartimento di Medicina Molecolare e Traslazionale della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Brescia, nel quale svolgono attività di ricerca assegnisti (di cui sono referente scientifico), studenti tirocinanti e tesisti (laureandi, specializzandi e dottorandi). L'attività di ricerca del laboratorio è autonoma e finanziata prevalentemente da fondi propri nell'ambito di progetti di ricerca ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedono la revisione tra pari. L'attività scientifica si avvale ampiamente delle moderne tecnologie sperimentali microscopiche, immunoistochimiche, molecolari e cellulari per lo studio sia dei tessuti (murini e umani) che delle linee cellulari neoplastiche. L'esperienza professionale

• Date (da – a)

• Tipo di azienda o settore

• Attuale tipologia di impiego

e la produzione scientifica, sostanziata da diversi lavori pubblicati su riviste indicizzate, si rivolgono particolarmente al settore della immunopatologia, della neuropatologia e dell'oncologia.

• Date (da – a) Aprile 2004 – Settembre 2004

• Nome e indirizzo del datore di Department of Pathology, Division of Neuropathology, Massachussetts General Hospital,

avoro Harvard Medical School, Boston, MA, USA

• Tipo di azienda o settore Ospedale Universitario

• Tipo di impiego Neuropathology fellowship

Principali mansioni e responsabilità
 Sviluppo di competenze specifiche in ambito di diagnostica neuropatologica

• Date (da – a) 2002 – 2005

• Nome e indirizzo del datore di Unità di Neuro-Oncologia Sperimentale, Istituto Nazionale Neurologico "C. Besta", Milano

lavoro

• Tipo di azienda o settore Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico

Tipo di impiego Consulenza e collaborazione

Principali mansioni e responsabilità
 Sviluppo di nuovi approcci terapeutici sperimentali dei gliomi maligni

• Date (da – a) 2000 – 2004

• Nome e indirizzo del datore di Anatomia Patologica, Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

lavoro

• Tipo di azienda o settore Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico

• Tipo di impiego Attività diagnostica in ambito anatomo-patologico

Principali mansioni e responsabilità Specializzando

• Date (da – a) 1997 – 1999

• Nome e indirizzo del datore di Unita' di Neuroimmunologia Sperimentale, Dipartimento di Neuroscienze, Istituto Scientifico

lavoro Ospedale San Raffaele, Milano

• Tipo di azienda o settore Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico

Tipo di impiego Attività di ricerca

• Principali mansioni e responsabilità Neuropatologia sperimentale e sviluppo di nuovi approcci terapeutici sperimentali in modelli

animali di sclerosi multipla

• Date (da – a) 1995 – 1997

• Nome e indirizzo del datore di Department of Neurology, University of Pittsburgh School of Medicine, Pittsburgh, PA, USA

lavoro

• Tipo di azienda o settore Università

• Tipo di impiego Research fellowship

• Principali mansioni e responsabilità Sviluppo e sperimentazione di nuovi approcci terapeutici per le patologie del sistema nervoso

centrale

• Date (da – a) 1994 – 1995

• Nome e indirizzo del datore di Department of Neurology, Research Laboratory, University of Michigan, Ann Arbor, MI, USA

lavoro

Tipo di azienda o settore Università

• Tipo di impiego Research fellowship

• Principali mansioni e responsabilità Sviluppo e sperimentazione di nuovi approcci terapeutici per le patologie del sistema nervoso

centrale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) 1984

• Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico "Filippo Lussana", Bergamo

o formazione

Principali materie/abilità
 Materie scientifiche

professionali oggetto dello studio

 • Date (da – a) 1994

Nome e tipo di istituto di istruzione
 Università degli Studi di Milano

o formazione

professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita Laurea

• Date (da – a) 1999

Nome e tipo di istituto di istruzione
 Università degli Studi di Milano

o formazione

Principali materie / abilità Neuroscienze

professionali oggetto dello studio

Qualifica conseguita Dottorato di Ricerca

• Date (da – a) 2004

Nome e tipo di istituto di istruzione
 Università degli Studi di Milano

o formazione

Principali materie / abilità
 Anatomia Patologica

professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita Specializzazione

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI.

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE Inglese

CAPACITÀ E COMPETENZE Dal 1994 svolge attività di ricerca in strutture ospedaliere complesse e culturalmente

RELAZIONALI eterogenee ed ha partecipato in qualità di moderatore o relatore a diversi incontri scientifici

nazionali ed internazionali.

CAPACITÀ E COMPETENZE Durante il periodo di formazione e di attività professionale ha contribuito all'organizzazione di

ORGANIZZATIVE attività seminariale e congressuale

CAPACITÀ E COMPETENZE Conoscenza dell'utilizzo degli strumenti di laboratorio e di imaging

TECNICHE Conoscenza dei software Microsoft Word, Excel, Power Point, Access, Adobe Photoshop

PUBBLICAZIONI ED ATTIVITÀ DIDATTICA

- Attività scientifica: Topics: Neuropathology, Neuro-Oncology, Immunopathology

Dal 1996 al 2018 ha pubblicato 114 lavori scientifici su riviste indicizzate in PubMed. Parametri bibliografici:

N. Articoli in peer review journals: 114

N. Citazioni Totali: 4728 (Google Scholar/ISI)

h-index (Google Scholar/ISI): 37

i10-index: 85

- Dal 2007 svolge attività didattica presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Brescia

Brescia, lì 9-07-2018 Prof. Pietro Luigi Poliani

P. Life Polian.