

Domicilio: Cell.: +391 3679764
Via f.lli cervi 14/c E-mail: lorenzo.calvi@pec.it
27100 Pavia (Pv) Italia lorenzocalvi@yahoo.it
CF: CLVLNZ77E19G388V

Dott. Lorenzo Calvi

Informazioni personali

Stato civile: Celibe
Nazionalità: Italiana
Data di nascita: 19/05/1977
Luogo di nascita: Pavia
Residenza: Via F.lli Cervi 14/c Pavia

Istruzione

15/04/2019 **Master di II Livello in “Fitoterapia”** presso l'Università degli Studi di Siena. Tesi sperimentale dal Titolo “*Monografia Italiana della Cannabis sativa L. ad uso medicinale e farmaceutico (Cannabis Flos): Identità, analisi e controllo di qualità della droga vegetale e cenni farmacologici*”

18/03/2015: **Diploma di Master di II Livello in “Etnobiofarmacia e Prodotti naturali dalla Biodiversità”** Tesi sperimentale dal titolo: “*Dalla preistoria alla Farmacopea Moderna Storia dell'uso medicinale e terapeutico della Cannabis sativa L. Validazione e standardizzazione dei metodi analitici della droga vegetale ad uso medicinale e terapeutico umano, armonizzazione delle Linee guida internazionali per il reinserimento della Cannabis sativa L. in Farmacopea Ufficiale*”;

12/02/2014: Riconoscimento del Titolo di **Medico Specialista in Anestesiologia** da parte del Dipartimento Federale dell' Interno DFI, Ufficio Federale della Sanità Pubblica, Commissione delle professioni mediche MEBEKO della Confederazione Svizzera.

09/12/2013: “Reconocimiento profesional” a Titolo di '**Medico**' e '**Medico Especialista en Anestesiologia y Reanimación**' da parte del 'Ministerio de la Sanidad, Servicios Sociales y Igualdad' presso il Governo Spagnolo;

03/12/2013: “Homologación” a Titolo di '**Licenciado en Medicina**' da parte del 'Ministerio della Educación, Cultura, y Deporte' presso il Governo Spagnolo.

26/10/2006: **Diploma di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione**

Tesi di Specializzazione dal titolo: “*Anestesia, analgesia e terapia intensiva nelle patologie per la gravidanza, l'esperienza nel presidio di Magenta*”.

22/09/2003: **Iscrizione all'Albo Professionale dei Medici Chirurghi della Provincia di Pavia.**

22/07/2003: **Diploma di Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo.**

18/07/2002: **Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia**

Tesi Sperimentale dal titolo: “*Curva pressione-volume statica del sistema respiratorio. Valutazione clinica di un nuovo metodo di registrazione*”.

2001/2002 **Studiante di merito al progetto Erasmus** nella città di Valladolid (Spagna) con frequenza e pratica clinica nel Hospital Clinico Universitario de Castilla Y Leon.

1996: **Diploma di Maturità Scientifica** . Liceo Scientifico N. Copernico, Pavia.

Lingue straniere

Inglese parlato livello Ottimo, Inglese scritto livello Ottimo; Idoneità Inglese Medico Scientifico.

Spagnolo parlato livello Ottimo, Spagnolo scritto livello Ottimo;

Tedesco parlato livello scolastico, Tedesco scritto livello scolastico.

Esperienze di lavoro

Attualmente, dal maggio 2015: Consulente Medico Specialista Libero Professionista Privato con attività di Terapia Antalgica, Etnofarmacologia, Fitoterapia, esperto in terapia con cannabinoidi.

Dall'Aprile 2017 - Dicembre 2019 Visiting Professor presso il Dipartimento di Scienze agrarie e Ambientali Produzione, Territorio Agroenergia dell' Università degli Studi di Milano, come esperto di Produzione, Analisi e Estrazioni di cannabinoidi.

Dal marzo 2017 - Dicembre 2019 Visiting Professor presso il Dipartimento Scienze Veterinarie per la Salute, la produzione animale e la sicurezza alimentare dell'Università degli Studi di Milano, come esperto di Analisi e estrazioni di cannabinoidi.

Da Novembre 2016 Responsabile del progetto Monografia Italiana Cannabis sativa L. in collaborazione con Sifit LAB (Società Italiana Fitoterapia) dell' Università degli Studi di Siena.

Dal gennaio 2016 – dicembre 2017 Visiting Professor presso il Dipartimento di Chimica Organica dell'Università degli Studi Di Pavia, responsabile per l'Autorizzazione del Ministero della Salute per la detenzione, analisi e uso scientifico di stupefacenti e standard stupefacenti nell'ambito del progetto di stesura della Monografia Italiana sulla Cannabis sativa L in ambito farmaceutico.

maggio 2011 - maggio 2015 : Consulente Medico Specialista presso l'Istituto di Cura Città di Pavia, via parco vecchio 27, Pavia, Gruppo S.Donato (Mi) Responsabile Dott.ssa C. Pelizza.

Gennaio 2013 – luglio 2013: Pratica professionale presso Servizio di Farmacia Ospedaliera dell' Istituto di Cura Città di Pavia, via parco vecchio 27, Pavia, Gruppo S. Donato (Mi), Responsabile Dott.ssa A. Tortorici.

Dicembre 2012 – Marzo 2013: Consulente Medico Specialista presso l'Istituto di Cura S. Maria delle Grazie, via fratelli rosselli 46 Voghera. Responsabile Dott. G. Imperiale.

Luglio 2009 – Aprile 2011: Dirigente medico di I livello di ruolo, presso ASL Oltrepò Azienda Sanitaria della Provincia di Pavia, presidio Broni Stradella, Voghera, Varzi. Responsabile Dott.ssa R. Martinotti.

Dirigente Responsabile del Servizio di Ambulatorio Terapia Antalgica Presidio Broni Stradella.

Gennaio 2009 – luglio 2009: Consulente Medico Specialista a presso l'Istituto di Cura Città di Pavia, via parco vecchio 27, Pavia. Gruppo S. Donato (Mi) Responsabile Dott.ssa C. Pelizza.

Consulente Medico Specialista presso la Clinica Beato Matteo, Vigevano. Responsabile Dott. F. Marino.

Maggio 2007- Maggio 2009: Assistente incaricato nel Servizio Anestesia della I.R.C.C.S. Fondazione Salvatore Maugeri, Via maugeri 10, Pavia. Responsabile Dott.ssa M.P. Mazza.

9 Aprile 2005 – maggio 2007: Incarico a tempo determinato di 8 mesi rinnovato ad incarico a tempo determinato di 18 mesi di Dirigente Medico di I Livello presso la U.O. di Anestesia e Rianimazione dell'Ospedale G.Fornaroli di Magenta (via al Donatore di Sangue 50), direttore Dott. G. Negri, A.O. Ospedale Civile di Legnano, via Candiani 2, Legnano.

Ottobre 2005 – maggio 2007: Medico di Automedica presso l'equipaggio Alfa 9 del Servizio di 118 della provincia di Milano con Centrale Operativa c/o l'ospedale di Niguarda di Milano (C.L.E.U. Dott. G.Negri).

Ottobre 2004 – Aprile 2005: Frequenza come medico specializzando di automedica presso la C.O.E.U del S.S.E.U. 118 del' I.R.C.C.S. Policlinico S.Matteo di Pavia.

Responsabile Dott. M. Raimondi.

Aprile 2004-Settembre 2004: Frequenza come medico specializzando presso il servizio di Anestesia e Rianimazione I, reparto di Chirurgia Pediatrica dell' I.R.C.C.S. Policlinico S.Matteo di Pavia. Responsabile Dott. G. P. Serafini.

Ottobre 2003 – Luglio 2004: Frequenza come Medico Specializzando presso il servizio di Anestesia e Rianimazione I, presso il comparto operatorio chirurgie generali dell' I.R.C.C.S. Policlinico S.Matteo di Pavia

Ottobre 2002 – Ottobre 2003: Frequenza come Medico Specializzando presso il servizio di Anestesia e Rianimazione I reparto di Rianimazione I dell'I.R.C.C.S. Policlinico S.Matteo di Pavia, direttore Prof. A. Braschi.

Settembre 2002 - novembre 2002: Frequenza in qualità di Medico Visitante presso il reparto "Urgencias" dell' Hospital Clinico Luciano Bleza di Zaragoza (Spagna)

2000 – 2002: Pratica di tirocinio di Laurea presso il reparto di Rianimazione I dell'I.R.C.C.S. Policlinico S.Matteo di Pavia.

1999 : - Frequenza come tirocinante interno presso il Reparto di Chirurgia Vascolare dell'I.R.C.C.S. Policlinico S.Matteo di Pavia.

1998-2002 Frequenza come volontario soccorritore presso il la Croce Rossa Italiana sede di Pavia.

1998 – 1999: Tirocinio elettivo di ricerca professionale presso il servizio di Fisiologia e Medicina dello Sport presso Fondazione S.Maugeri di Pavia. Responsabile Prof. R. Minelli

Pubblicazioni

- ***“Mycological analysis of Cannabis sativa L. samples for medicinal use, is gamma radiation necessary?”*** Calvi et al. 2019 IACM Conference abstracts nov. 2019
- ***Tesi sperimentale di Master in Fitoterapia dal titolo: “Monografia Italiana della Cannabis sativa L. ad uso medicinale e farmaceutico (Cannabis Flos): Identità, analisi e controllo di qualità della droga vegetale e cenni farmacologici”*** Siena 2019
- ***“Quality Traits of Medical Cannabis sativa L. Inflorescences and Derived Products Based on Comprehensive Mass-Spectrometry Analytical Investigation”*** Open access peer-reviewed chapter Intechopen 2018. Calvi L., Pavlovic R, Panseri S, Leoni V, Giupponi L and Giorgi A. nov 2018
- ***“Quality traits of Cannabidiol Oils: cannabinoids content, terpene fingerprint and Oxidation Stability of european commercially available preparations”*** Molecules 2018, 23(5),1230. R. Pavlovic, G. Nenna, L. Calvi, S. Panseri, G. Borgonovo, L.Giupponi, G. Cannazza, A. Giorgi, may 2018.
- ***“Comprehensive quality evaluation of medical Cannabis sativa L. inflorescence and macerated oils based on HS-SPME coupled toGC-MS and LC-HRMS (q-exactive orbitrap®) approach”.*** Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis: JPBA Calvi L, Pentimalli D, Panseri S, Giupponi L, Gelmini F, Beretta G, Vitali D, Bruno M, Zilio E, Pavlovic R, Giorgi A. dec. 2017.
- ***“HS-SPME and GC-MS for the Comprehensive study of terpenes and cannabinoids emitted from medical Cannabis sativa flos during vaporization by using a medical device”.*** Calvi et al. 2017 IACM Conference abstracts sept. 2017
- ***“LC-HRMS Orbitrap and HS-SPME coupled with CG-MS as analytical approach for comprehensive quality evaluation of medical cannabis sativa L. flos and oils preparations”.*** Calvi et al. 2017 IACM Conference abstracts, sept. 2017
- ***“Terpenes' profile, flavonoid fingerprint and cannabionids' content of seven cannabis sativa fibre-type varieties cultivated in Italy”.*** Panseri S., Calvi L. Giorgi A. 2017 IACM Conference abstracts, sept. 2017

- **“Efficacia e sicurezza dell’analgesia postoperatoria peridurale in chirurgia maggiore”**– Calvi L, Pedferri M, Milanesi E, Bettinelli S, Onagro L Braschi A. *.SMART 2004 Comunicazioni Libere*, 33
- **Tesi Sperimentale di Laurea** dal titolo: *“Curva pressione-volume statica del sistema respiratorio. Valutazione clinica di un nuovo metodo di registrazione”* Pavia, 2002
- **Tesi Sperimentale di Specializzazione** dal titolo: *“Anestesia, analgesia e terapia intensiva nelle patologie per la gravidanza, l’esperienza nel presidio di Magenta”* Pavia, 2006
- **Tesi sperimentale di Master in Etnobiofarmacia** dal titolo: *“Dalla preistoria alla Farmacopea Moderna, Storia dell’uso medicinale e terapeutico della Cannabis sativa L. - Validazione e standardizzazione dei metodi analitici della droga vegetale ad uso medicinale e terapeutico umano, armonizzazione delle Linee guida internazionali per il reinserimento della Cannabis sativa L. in Farmacopea Ufficiale”* Pavia 2015
- **Corelatore di Tesi sperimentale di Master in Etnobiofarmacia** dal titolo: *“Analisi Micologica quantitativa e qualitativa di campioni di Cannabis sativa ad uso terapeutico”* Pavia, 2017
- **Corelatore di Tesi sperimentale di Laurea in CTF** dal titolo: *“Caratterizzazione di preparati galenici a base di cannabis ad uso terapeutico: impiego farmacologico e valutazioni cliniche”* Palermo, 2018

Attività Pubblica

Relatore, moderatore, curatore, responsabile scientifico, organizzatore di più di 200 congressi internazionali, nazionali e locali.

Responsabile scientifico e conduttore rubrica televisiva settimanale “Cannabis Terapeutica- Istruzioni per l’uso” Telecolor

Perito difesa come consulente tecnico analitico-chimico tossicologo per vari procedimenti penali e amministrativi, ricorsi CML.

Pavia, 07
novembre 2021



Dott. Lorenzo Calvi

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel curriculum vitae ai sensi della legge Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e del regolamento UE2016/679.