



# Erica Pasquale

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

### Diploma scuola secondaria di secondo grado

*Liceo Classico "Pilo Albertelli"* [ 2009 ]

Indirizzo: Via Daniele Manin 72, 00185 Roma (Italia)

### Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia

*Sapienza Università di Roma* [ 24/09/2015 ]

Indirizzo: Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma (Italia)

Voto finale: 110/110 e lode

### Abilitazione professionale

*Ordine Provinciale di Roma dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri* [ 17/03/2016 ]

Indirizzo: Via Giovanni Battista de Rossi 9, 00161 Roma (Italia)

### Specializzazione in Neurochirurgia

*Università degli Studi di Firenze* [ 03/11/2021 ]

Città: P.za di San Marco, 4, 50121 Firenze FI

## ESPERIENZA LAVORATIVA

---

### Tirocinio volontario in Neurofarmacologia

*Prof. Ferdinando Nicoletti - I.R.C.C.S. Neuromed* [ 01/05/2012 – 01/06/2015 ]

Città: Pozilli (IS)

Paese: Italia

Ricerca di base (biologia molecolare, sperimentazione preclinica modelli animali) sul dolore neuropatico

### Clerkship Neurologia e Neurochirurgia

*Presidio Ospedaliero Garibaldi-Nesima* [ 01/08/2014 – 31/08/2014 ]

Città: Catania

Paese: Italia

Vincitrice del progetto "Clerkita Catania" bandito dal Segretariato Italiano Studenti in Medicina (SISM)

### Tirocinio volontario in Neurologia

*Prof. Giorgio Cruccu - Policlinico Umberto I, Sapienza Università di Roma* [ 01/09/2014 – 01/09/2015 ]

Città: Roma

Paese: Italia

Attività clinica di reparto, ricerca clinica sperimentale sul dolore neuropatico

### Tirocinio volontario in Neurochirurgia

*Prof. Roberto Delfini - Policlinico Umberto I, Sapienza Università di Roma* [ 01/11/2015 – 01/12/2015 ]

Città: Roma

Paese: Italia

Tirocini professionalizzante post-laurea.

## **Fellowship**

**Prof. Hugues Duffau - Gui de Chauliac Hospital, CHU Montpellier** [ 02/01/2020 – 28/02/2020 ]

Città: Montpellier

Paese: Francia

Formazione su *Brain Mapping* e *Awake Surgery* nelle neoplasie gliali in aree eloquenti

## **Medico di Guardia in libera professione**

**IRCCS "Don Carlo Gnocchi"** [ 04/11/2021 – 30/05/2022 ]

Città: Firenze

Paese: Italia

Attività clinica (72 ore/mese)

## **Consulente Neurochirurgo in libera professione**

**UGCA - IRCCS "Don Carlo Gnocchi"** [ 04/11/2021 – 30/01/2022 ]

Città: Firenze

Paese: Italia

Attività clinica in qualità di consulente presso l' Unità Grandi Cerebrolesioni Acquisite (UGCA) (36 ore/mese)

## **Medico di guardia e Neurochirurgo in libera professione**

**Casa Di Cura Villa Donatello** [ 05/11/2021 – 15/12/2022 ]

Città: Sesto Fiorentino (FI)

Paese: Italia

Attività clinica e chirurgica (40 ore/mese)

## **Neurochirurgo in libera professione**

**Casa di Cura San Camillo** [ 27/11/2021 – 16/02/2023 ]

Città: Forte dei Marmi (LU)

Paese: Italia

Attività chirurgica (30 ore/mese)

## **Terapia del dolore in libera professione**

**Centro Medico Biosalus** [ 17/03/2022 – 11/08/2022 ]

Città: Livorno

Paese: Italia

Attività ambulatoriale infiltrazioni Rx guidate di cortisone (peridurali, periradicolari, intra-articolari) nelle patologie degenerative del rachide (8 ore/mese)

## **Terapia del dolore in libera professione**

**Centro Medico Martini** [ 06/04/2022 – 08/02/2023 ]

Città: Lucca

Paese: Italia

Attività ambulatoriale infiltrazioni Rx guidate di cortisone (peridurali, periradicolari, intra-articolari) nelle patologie degenerative del rachide (20 ore/mese)

## **Dirigente Medico a tempo indeterminato**

**Neurochirurgia IFCA - Istituto Fiorentino Cura e Assistenza** [ 01/03/2023 – 11/03/2023 ]

Città: Firenze

Paese: Italia

Dimissione volontaria.

## **Terapia del dolore in libera professione**

**COR - Centro Radiologico** [ 28/06/2022 – Attuale ]

Città: Firenze

Paese: Italia

Attività ambulatoriale infiltrazioni Rx guidate di cortisone (peridurali, periradicolari, intra-articolari) nelle patologie degenerative del rachide (6 ore/mese)

## **CASISTICA OPERATORIA**

---

### **1027 procedure neurochirurgiche di cui 305 in qualità di primo operatore**

[ 01/11/2016 – Attuale ]

Attività svolta presso:

Neurochirurgia 1, Neurochirurgia 2, Chirurgia della Colonna e Gamma-knife dell' AOU Careggi

Casa di Cura San Camillo Forte dei Marmi

Casa di Cura Villa Donatello Firenze

## **PUBBLICAZIONI**

---

### **N-ACETYL-CYSTEINE INHIBITS NOCICEPTIVE PATHWAY FUNCTION. A TAIL FLICK STUDY IN MICE AND DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED STUDY OF QUANTITATIVE SENSORY TESTING AND LASER EVOKED POTENTIALS IN HUMANS.**

[2014]

Piroso S. et al - Journal of the Peripheral Nervous System

Abstract

### **P984:N-acetyl-cysteine inhibits nociceptive pathway function. A combined animal and human study.**

[2014]

Piroso S. et al - Clinical Neurophysiology

Abstract

### **73. N-acetyl-cysteine inhibits nociceptive pathway function. A combined animal and human study.**

[2015]

Piroso S. et al - Clinical Neurophysiology

Abstract

### **N-acetyl-cysteine, a drug that enhances the endogenous activation of group-II metabotropic glutamate receptors.**

[2015]

Truini A. et al - Molecular Pain

Pubblicazione

### **367 Face tracking training in children with severe motor impairment: case report.**

[2016]

11th International Conference on Disability, Virtual Reality and Associated technologies

Poster

## **Interactive training approach with multiple devices: a single case report.**

[2017]

REHABWEEK 2017

Poster

### **ATTIVITÀ DIDATTICA**

---

#### **Corso di Laurea triennale in Fisioterapia, Università degli Studi di Firenze**

[ 02/10/2018 ]

Argomento: La patologia traumatica Neurochirurgica

#### **Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Odontoiatria e Protesi dentaria, Università degli Studi di Firenze**

[ 18/10/2018 – 25/10/2018 ]

Argomenti: La patologia traumatica Neurochirurgica, I tumori del Sistema Nervoso Centrale

#### **Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia, Università degli Studi di Firenze**

[ 03/06/2019 – 19/06/2019 ]

Argomenti: Trauma cranico e spinale, I tumori del SNC, Patologia Neurovascolare, Monitoraggio Intraoperatorio

### **CORSI DI FORMAZIONE**

---

#### **Tuscany Spine Course, K2M Solutions Italy S.r.l**

[ 16/06/2017 ]

Cadaver Lab - Approcci Cervicali anteriori e posteriori, Approcci lombari

#### **September Spine Course, K2M Solutions Italy S.r.l**

[ 22/09/2017 – 23/09/2017 ]

Cadaver Lab - TLIF MIS, ALIF

#### **Spine Lab, B. Braun Milano S.p.A.**

[ 17/05/2018 – 19/05/2018 ]

Cadaver Lab - Rachide Lombare, Tecniche Avanzate

#### **Affrontare la diagnosi e la cura dei tumori vertebrali - Prof. Stefano Boriani**

[ 12/11/2019 ]

Scrivi qui la descrizione...

#### **Tecniche chirurgiche per il trattamento della colonna cervicale, Stryker Italia**

[ 24/03/2022 ]

Cadaver Lab - Approcci cervicali anteriori e posteriori

#### **Microsurgical Course - Dissection techniques and vascular microanastomoses**

[ 15/06/2023 – 16/06/2023 ]

IRCCS Ist. Neurologico Mediterraneo Neuromed

### **CONFERENZE E SEMINARI**

---

#### **8th IBRO World Congress of Neuroscience**

[ Firenze, Italia, 13/07/2011 – 18/07/2011 ]

The International Brain Research Organization (IBRO)

## **66° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia**

[ Verona, Italia, 21/06/2017 – 23/06/2017 ]

Scrivi qui la descrizione...

## **Relatore al convegno “Trauma Center AOUC: il percorso del trauma cranio-facciale”**

[ AOUC Careggi, Firenze, Italia, 15/12/2017 ]

Argomento: Emergenze-urgenze neurochirurgiche: quale timing?

## **Relatore al convegno II Meeting delle Neuroscienze Toscane**

[ Firenze, Italia, 04/08/2018 ]

Argomento: Pseudotumor cerebrali e stenosi dei seni venosi durali

## **Giornata di Progressi in Patologia Vertebrale - Il Rachide Cervicale**

[ Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Italia, 15/06/2018 ]

## **Patologia degenerativa del rachide lombare: il trattamento tra tradizione e innovazione**

[ Ospedale Cristo Re, Roma, Italia, 15/06/2018 ]

## **70° Congresso Nazionale della Società Italiana di Neurochirurgia**

[ Milano, Italia, 14/10/2021 – 16/10/2021 ]

Scrivi qui la descrizione...

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 - “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.*