

TITOLI DI STUDIO

Da ottobre 2018 ad oggi: Dottorato di ricerca “Tecnologie innovative nelle malattie dello scheletro, della cute e del distretto oro-cranio-facciale”. Università “Sapienza” di Roma.

Luglio 2018: Specializzazione in Neurochirurgia, Università “Sapienza” di Roma, 70/70 con lode; con Tesi dal Titolo “*Aneurismi non rotti: caratteristiche clinico-radiologiche della parete vasale e del tessuto cerebrale circostante. Serie d’istituto*”, relatore Prof. A. Santoro.

2011: Laurea in Medicina e Chirurgia presso Università degli studi di Bologna “Alma Mater Studiorum”: Titolo della tesi “*Tumori della ghiandola pineale: analisi di 30 casi trattati chirurgicamente presso l’Ospedale Bellaria di Bologna*” relatore Prof. F. Calbucci.

CARRIERA E ATTIVITÀ DIDATTICA

Da Ottobre 2018 ad oggi: Specialista in neurochirurgia con attività assistenziale presso NSA NEUROCHIRURGIA.

2012 - 2018: Scuola di specializzazione in Neurochirurgia Università “Sapienza” di Roma - Dpt di Neurochirurgia Policlinico Umberto I: Prof. R. Delfini - Prof. A. Santoro.

2016 - 2017: Fellowship in neurochirurgia IRCCS Ospedale Bellaria, Bologna. Istituto delle scienze neurologiche. Direttore: dott. C. Sturiale.

2009 - 2012: Internato formativo presso il Dpt di Neurochirurgia dell’Ospedale Bellaria di Bologna, Università di Bologna “Alma Mater Studiorum”. Direttore Prof. Calbucci.

2007 - 2008: Internato formativo presso il Dpt di Neurochirurgia de Hospital Universitario de La Princesa, Universidad Autónoma de Madrid, Spain.

- Corso su cadavere: “Patologia degenerativa cervicale” (Verona 2019)
- Corso su cadavere: “Stabilizzazione vertebrale mini-invasiva” (Verona 2019)
- Corso su cadavere: “Approcci neurochirurgici: dissezione anatomica cerebrale” (Torino 2017)
- Corso: “V corso di neurochirurgia: innovazioni in neurochirurgia” (Ancona 2016)
- Corso: “I corso di neurochirurgia, neuro-oncologia, neurotraumatologia” (Ancona 2015)
- Corso su cadavere: “Sulci, gyri, ventricles and dissecting fibers” (Braga-Portogallo 2015)
- Corso su cadavere: “AONEURO course – skull base: dissezione anatomica cerebrale” (Arezzo 2015)
- Corso: “V corso di base in neurochirurgia: instabilità vertebrale lombare” (Ancona 2015)
- Corso: “III corso di neurochirurgia: innovazioni in neurochirurgia” (Ancona 2014)
- Corso: “Cranioplastiche terapeutiche” (Roma 2013)
- Corso: “12th Workshop Endoscopic transsphenoidal surgery: from pituitary to skull base” (Bologna 2011)

Relatore a numerosi congressi e meeting della Società Italiana di Neurochirurgia (Sinch), dell’Associazione Italiana di Neuro-Oncologia (AINO), dell’AOSpine.

Co-Autrice del libro: “A COMPREHENSIVE TEXTBOOK OF BRAIN METASTASES” NOVA BIOMEDICAL pubblicato nel 2015.

CAMPI DI INTERESSE ED ATTIVITA' NEUROCHIRURGICA

Ha eseguito oltre 1000 interventi di Neurochirurgia come I e II operatore.

- Neurochirurgia spinale: Trattamento di ernie discali, spondilosi e spondilodiscoartrosi della colonna vertebrale, trattamento dell'instabilità vertebrale attraverso: stabilizzazioni spinali miniinvasive ed a cielo aperto del tratto lombare, dorsale e cervicale. Traumi spinali.
- Neurochirurgia oncologica: Chirurgia dei gliomi, metastasi cerebrali, tumori intramidollari, neurinomi cranici e spinali, meningiomi cranici e spinali.
- Trattamento dell'idrocefalo: Derivazioni liquorali ventricolo-peritoneali, derivazioni ventricolari esterne, diagnosi e trattamento dell'idrocefalo normoteso.
- Chirurgia del sistema nervoso periferico: Sd del tunnel carpale, sd del tunnel cubitale, SPE.
- Neurotraumatologia: Traumi cranici, ematomi cerebrali sotto durale, traumi craniofacciali, fistole liquorali, craniotomie decompressive, ricostruzioni craniche.
- Terapia del Dolore: Rizotomia delle faccette articolari, epiduroscopia.

SOCIETA' SCIENTIFICHE DI APPARTENENZA

SinCh Società Italiana di Neurochirurgia.