CURRICULUM VITAE

DOTT.MAURIZIO BARCA

Indirizzo:	casa: Ferrara, Italia
Telefono:	cell: +39/329/1104897 e-mail: mauriziobarca@yahoo.com www.mauriziobarca.com BRCMRZ75L10G224N
Luogo di nascita:	Padova, Italia

Istruzione:

1994.	Diploma scuola media superiore Liceo Scientifico A.Roiti
2000.	**Laurea in Medicina e Chirurgia** **Università degli Studi di Ferrara** **col voto di 110/110 e lode**
2006-2011	**Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria** **Università degli studi di Bologna**
Internati:	Medicina Interna 1999-2000 Chirurgia Generale 1999-2000 Ostetricia e Ginecologia 1999-2000
Esame di Abilitazione Professionale Medicina e Chirurgia	Università degli Studi di Ferrara prima sessione 2001
Esame di Abilitazione Professionale Odontoiatria e Protesi Dentaria	Università degli Studi di Bologna 2011 23 Novembre 2011
Master Universitario di II livello in implantoprotesi	Università degli Studi di Genova 30 Maggio 2013

Master Universitario
di II livello in Chirurgia
Vertebromidollare complessa

Università degli Studi di Verona
dal 3/11/2021 al 2/12/2023

Appuntamenti Accademici:

- Incontri di Medicina del Dolore 17-19 Aprile 2008 Venezia
- Il dolore: un'emergenza anche territoriale 30 Maggio 2008, Adria-Rovigo sala Caponnetto
- III Corso di Neurostimolazione 1/12/2008, Venezia
- Il percorso terapeutico del paziente con dolore cronico severo 11-12 Dicembre 2008, Milano
- IV Congresso di Neurostimolazione 30 Novembre – 1 Dicembre, 2009 Venezia
- Incontri di Medicina del Dolore Asolo (TV), 6-7-8 maggio 2010
- La Day Surgery del Futuro Ferrara, 23 Ottobre 2010
- V Corso di Neuromodulazione Venezia, 29-30 Novembre 2010
- Corso Avanzato Teorico-Pratico di Fisiopatologia, Semeiotica e Terapia del dolore. Negrar (Verona) 11 Marzo 2011
- VI Corso di Neuromodulazione Venezia, 28-29 Novembre 2011

-Tutor al Professor Reuven Gepstein per insegnamento di interventi di artrodesi posteriori cervicali mediante D-Trax in Herzliya Medical Center Tel Aviv, Israele 8-10 Gennaio, 2013

-Chirurgia mini-invasiva del dolore: dalla neurostimolazione alle

stabilizzazioni vertebrali Fiumicino (Roma) 17 Maggio 2014
- DTRAX Users Group Meeting Nov. 2014 San Francisco, USA

Tirocini all'estero:

1998. St. Mary's Hospital (London)
Haemathology ward
Prof Wikramasinghe

Observership:

2001
Long Island Jewish Medical Center (New York) General Sugery ICU
Doctor Corrado Marini

2002 Massachusetts General Hospital
Emergency Medicine
Doctor David Brown

Specializzazione:

2000-2004 **Specializzazione in Anestesia e Rianimazione presso l'Università degli Studi di Ferrara, Italia**

2004. Completato quarto anno di specializzazione presso il servizio di Anestesia e Rianimazione
University of Texas Medical Branch U.S.A.:
- Ott.e Nov. in general OR (operating room) alla UTMB (Univers.of Texas Med. Branch) Galveston TEXAS
- Dicembre in Pediatrics Anesth. in UTMB Galv., TX
-Gennaio in Cardiac Pedi. Anesth. al Drischol Children Hosp. in Corpus Christy, TX.

- Febbraio in Trauma and Burns al Shriners Burns Hosp. in Galv., TX
- Marzo in Vascular Anesth. UTMB Galv., TX
- Aprile in Thoracic Anesth. at MD Anderson Hosp. in Houston, TX
- Maggio in Adult Cardiac Anesth. al Texas Heart Institute in Houston, TX
- Giugno in Ob\GYN Anesth. at UTMB Galv., TX
- Luglio in Pedriatic Trauma and Burns al Shriners Burns Hosp. in Galv., TX
- Agosto in Surgical Intensive Care Unit at Galv. TX
- Settembre in Ob\GYN Anesth. at UTMB Galv., TX

2016-2021 **Specializzazione in Ortopedia presso l'Università di Ferrara, Italia con il voto di 50/50 e lode**

Addestramento:

Intraoperative Transesophageal Echocardiography Workshop
Agosto 2004 MD Anderson, Houston, Texas, USA

Fibrobroncoscopia Digitale
Aprile 2004 MD Anderson, Houston, Texas, USA

Cifoplastica nelle fratture vertebrali da Compressione, Pavia, 17- 18 Dicembre 2008

Balloon Kyphoplasty Surgeon Training Program
19 Dicembre 2008
Leiden, Olanda

Scuola di ecografia muscolo-scheletrica:
- Basic Bologna, 19 – 23 Gennaio 2009
-Advanced Bologna, 14 – 18 Dicembre 2009

Interspinous Solutions:
Patient Selection and Implant Technique
25- 26 Febbraio 2010
Leiden, Olanda

First Annual Scientific Meeting (The Society for Ultrasound in Anaesthesia)
London, the 29th of April 2010

8th Annual International Symposium on Ultrasound in Regional Anesthesia and Pain Therapy – ISURA April 15 to 17, 2011 in Bern, Switzerland

5Th International Cadaver Workshop – Association for Ultrasoundimaging in Regional Anaesthesia.
Innsbruck April 18, 2011

PercudDyn™ Surgical Training Program
Schio (Vicenza) 6th of October, 2011

Scientific and Practical Course on Spinal Cord Stimulation (Neuromodulation Workshop)
November 24-25, 2011
Lieden, Holland

Corso teorico-pratico di anatomia orale e chirurgia implantare su cadavere. Arezzo 27-28 Gennaio 2012

Corso teorico-pratico di tecnica infiltrative su cadavere. Barcellona 8-9 Novembre 2013

Corso annuale di Chirurgia Implantare Implantologia Computer Guidata e Chirurgia Ricostruttiva Pre-Implantare. Bologna, 2013

Corso di Chirurgia Implantare.
San Paolo (Brasile); 18-22 Novembre, 2013

Corso di Chirurgia Implantare (Dr. A Scipioni)
Roma, Ottobre - Novembre, 2014

Corso di ecografia muscoloscheletrica e terapia intraarticolare. Pisa 4 e 5 Marzo 2015

Endoscopic spine surgery course Paracelsus Medical University, Salzburg (Austria) March 25-26, 2022

Treatment of Degenerative Lumbar Disease using the eXtreme Lateral Approach. Cadaver Lab Ospedale Niguarda Milano 1st of April,2022

Trattamento della spalla instabile: difficoltà, fallimenti e tip and tricks per il successo. Padova, 21-22 Aprile 2023

13th VASA COURSE
COMPREHENSIVE VASCULAR CADAVER COURSE Verona, at ICLO January 22-23, 2024

Corsi:

BLS (Basic Life Support)
ACLS (Advance Cardiac Life Support)
ATLS (Advance Trauma Life Support)
PALS (Pediatric Advance Life Support)

U.S.M.L.E.: **(United States Medical License Examinations)**	Step 1 (basic science) Step 2 (clinical science) Step3 (permanent clinical license) Toefl (Test Of English as Foreign Language) CSA (Clinical Skills Assessment)

Altre Esperienze Professionali:

Medico di Guardia Medica:	AUSL Bologna Nord, Distretto di S.Giovanni in Persiceto AUSL Modena, Distretto di Mirandola AUSL Ferrara, Distretto Ovest AUSL Ferrara, Distretto Copparo
Medico selezionatore	AVIS (Associone Volontari Italiani Sangue), Ferrara
Medico Anestesista	Anestesie generali e sedazioni in cliniche odontoiatriche, soprattutto pediatriche in Helsinki, Finlandia (Novembre,2015)
Esperienza lavorativa:	Anestesista Rianimatore presso l'Ospedale di Aosta dal 1/1 2005, di ruolo dal 1/7/2005 Dal 1/7/2006 al 31/1/2007Anestesista Rianimatore presso l'Ospedale Universitario Sant'Orsola di Bologna Dal 1/2/2007 al 31/3/2011 Algologo presso l'Ospedale dell'Angelo, Mestre-Venezia Dal 1/4/2011 Libero Professionista

Visiting Physician: Pain Clinic for invasive procedures at Rikshospitalet Oslo Norvegia
12/31/2006 – 1/14/2007

Altre certificazioni

Croce Rossa Italiana

Brevetti subacquei PADI:
- Open Water Scuba Diver
- Advanced Open Water Diver
- Rescue Diver
- Dive Master

Lingue parlate:

-Inglese
-Sloveno

Pubblications:

Abstracts:

P. Biondi, D Scorzoni, D Manservigi, P.L. Pareschi, M. Barca, F. Pellicano, R.G. Urso, L.Longhini, G.F. Musacci, C.Longhini.

Arteriolar changes, glycaemic exposure, hypertension and type 2 diabetes mellitus.
European Diabetology 1998.

M. Capuzzo, M. Barca
Incidence of the external peroneal nerve damage in critical ill patient,
Critical Care Medicine 2005

M. Barca, G. Pinato, M. Bevilacqua, P. Fontana, S. Biguzzi, M. Haefele,
C. Lettieri, G. Devigili, C. Conti, G. Trincia, E. Cagliari, R. Eleopra, G. Pinato
Neurostimulation therapy for orthostatic tremor: a case report
Le nuove frontiere della medicina del dolore. 32° Congresso nazionale AISD; Abstract Book 28-30 Maggio 2009

Article:

Maurizio Barca and Monica Montopoli
Unexpected baclofen subdural infusion in a patient who aarries an internal pump for intrathecal infusion: a case report
International Journal of Clinical Pharmacology & Pharmacotherapy
Volume 1 (2016), Article ID 1:IJCPP-111, 3 pages
https://doi.org/10.15344/2456-3501/2016/111

Video pubblicazioni:

Autore di video intervento (WuMedi) su revisione di protesi totale di anca infetta con ricostruzione mediante cage
https://www.vumedi.com/video/one-stage-revision-of-an-infected-tha-with-a-reconstruction-cage?share=ios

Article

Rotator cuff repair just in local anesthesia is possible

Beyond Rheumatology 2023; 5 (3): e497
DOI: 10.53238/br_202312_497

Topic: Interventional rheumatology Category: Case Report

Tinazzi M., Rosato B., Barca M.

Ferrara, 24/01/2024