

## CURRICULUM PROFESSIONALE

Il sottoscritto Bucciario dott. Alfredo, sotto la propria responsabilità, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, dichiara quanto segue:

- Conseguo la laurea in Medicina e Chirurgia nel 1986 presso l'Università di Napoli "Federico II" con 110 e lode, discutendo una tesi sui gliomi cerebrali maligni (allegato 1).
- Nel 1989 vinco una borsa di studio della Regione Campania in Medicina Generale (allegato 2).
- Si specializzo in Neurochirurgia nel 1991 presso l'Università di Napoli "Federico II", riportando la votazione di 50 e lode con una tesi sulla mielopatia spondilogenica cervicale (allegato 3)
- Nel periodo giugno-settembre 1993, è aiuto incaricato di Neurochirurgia nell' Ospedale "Francesco Ferrari" di Casarano-Lecce (allegato 4).
- Conseguo il dottorato di ricerca in Scienze Anatomico-Patologiche nel 1998, con una tesi sugli oligodendrogliomi cerebrali, elaborata nell' Università di Napoli "Federico II" e discussa presso l'Università degli Studi di Pavia (allegato 5).
- Nel corso del dottorato frequento, periodo 30 maggio-30 giugno 1995, la divisione di Neurochirurgia dell'Ospedale "Pierre Wertheimer" di Lione (Francia), ove si interessa di fratture vertebrali cervicali (allegato 6).
- Dal 1998 al 2001 è responsabile della sezione di Neurochirurgia della Clinica "Pineta Grande" di Castel Volturno (CE) e dal 2001 a tutt'oggi della UOC di

Neurochirurgia della stessa clinica (accreditata SSN), eseguendo interventi chirurgici, che riguardano la patologia vascolare, oncologica, traumatica e degenerativa sia dell'encefalo sia del comparto vertebro-midollare: asportazione di tumori del cervello, del midollo spinale e della colonna vertebrale, biopsie cerebrali, evacuazione di ematomi intracranici e spinali, trattamento di malformazioni vascolari, terzoventricolostomia ed impianto di valvole liquorali programmabili, discectomia cervicale, dorsale o lombare con tecnica microchirurgica o percutanea, stabilizzazioni vertebrali rigide e dinamiche, stabilizzazioni vertebrali per via percutanea, chirurgia della scoliosi, impianto di protesi discali cervicali e lombari fisse e dinamiche, procedure intradiscali con radiofrequenza, cifoplastica vertebrale, artrodesi sacro-iliaca, impianto di neuromodulatori midollari e di pompe intratecali per somministrazione di morfina per trattamento del dolore cronico, impianto di pompe intratecali per somministrazione di baclofen per il trattamento della spasticità, chirurgia del dolore (allegato 7).

- La sua attività professionale spazia ampiamente nell'ambito della Neurochirurgia, assumendo peraltro caratteri innovativi dimostrati dall'introduzione nella pratica operatoria di un sistema ibrido di stabilizzazione vertebrale lombo-sacrale e di un metodo di impianto di protesi discali lombari per via posteriore, derivati dai suoi approfondimenti sull'anatomia chirurgica e biomeccanica della colonna vertebrale (vedi pubblicazioni).

- Un ulteriore e più recente campo di ricerca clinica riguarda l'utilizzo delle cellule staminali nel trattamento delle tetra- e paraplegie da mielopatia traumatica. La metodica utilizzata e i risultati preliminari vengono per la prima volta esposti al convegno "Lesioni del midollo spinale da trauma della colonna vertebrale: problematiche e prospettive", organizzato dallo stesso dott. Bucciero presso l'aula consiliare del Comune di Casavatore il 18 febbraio 2012. La risonanza dell'evento e l'ulteriore personale esperienza maturata in merito fanno sì che egli venga successivamente invitato a presentare una relazione sull'argomento al convegno "Ricerca scientifica e innovazione" tenutosi il 17 febbraio 2014 al CEINGE di Napoli.
- Dall'anno scolastico 1987/88 al 1996/97 è docente di Neurochirurgia presso la Scuola Infermieri Professionali della Croce Rossa Italiana del II Policlinico di Napoli (allegato 8).
- Dall'anno accademico 2009-2010 a tutt'oggi è professore a.c. di Neurochirurgia e di Neurologia al Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" (allegato 9).
- E' socio della Società Italiana di Neurochirurgia dal 1991 e della Società Italiana di Chirurgia Vertebrale dal 2005.
- E' stato relatore ai congressi nazionali della Società Italiana di Neurochirurgia e della Società Italiana di Chirurgia Vertebrale.
- Nel 2006 è docente al 9° Corso di formazione per direttivi Medici della Polizia di Stato (allegato 10).

- Nel 2006 è incaricato di lettura magistrale sulle protesi cervicali dinamiche al congresso congiunto delle società di chirurgia spinale della Repubblica Ceca e della Repubblica Slovacca tenutosi ad Ostrava (allegato 11).
- Dal 2007 è consulente neurochirurgo United States Naval Hospital Naples, Italy (allegato 12).
- Nel 2008 consegue l'attestato di benemerenzza per "capacità diagnostiche e terapeutiche" dell'associazione "Dario Scherillo: la solidarietà è vita".
- Nel 2009 riceve il premio "Megaris" per la Medicina.
- Nel 2012 riceve il premio speciale dell'Associazione Amico Handicap Onlus alla decima edizione "Una Racchetta per il Sociale".
- Nel 2015 riceve il premio nazionale "Buona Sanità".
- E' autore di 140 pubblicazioni riguardanti argomenti di Neuroscienze (allegato 12):
  - a. 69 in extenso su riviste nazionali e internazionali;
  - b. 10 capitoli di Neurochirurgia su "F. Mazzeo: Trattato di Clinica e Terapia Chirurgica". Piccin, Padova, 2003;
  - c. 61 relazioni o comunicazioni a congresso (12 in extenso, 49 abstracts).

Napoli, 17.02.2016

In fede

Dott. Alfredo Bucciero