

# Curriculum Vitae



## ■ Informazioni Personali

---

Nome e cognome: Alessandro Di Bartolomeo

Domicilio: Via Lusitania 33 00183 Roma

Cell: 3406975034

E-mail: alessandro.dibartolomeo@uniroma1.it

Data e luogo di nascita: 28/07/1985 a Teramo (TE)

Nazionalità: Italiana

## ■ Istruzione e Formazione

---

11/12/2020: specializzazione in neurochirurgia presso l'università degli studi di Roma "La Sapienza", votazione 70/100

01/11/2020-in corso: vincitore dottorato di ricerca in plasticità neurosensoriale, XXXVI ciclo, Università degli studi di Roma La Sapienza, presso il dipartimento NESMOS, azienda ospedaliero-universitaria Sant'Andrea.

10/01/2020 Partecipante al corso: Approche antérieure du rachis lombaire: ALIF, OLIF, LLIF.  
- Ente organizzatore: SFCR - Bordeaux

02/12/2019 Partecipante al corso: Surgery of the cervical spine - Ente organizzatore: Spineart SA - Verona

Dal 06/05/2019 al 07/05/2019 Partecipante al corso: AOSpine corso base- Trauma vertebrale - Ente organizzatore: AOSPINE - Firenze

11/01/2019 Partecipante al corso: Les abords postérieurs, traditionnels et mini invasifs du rachis thoracique et lombaire open et percutané - Ente organizzatore: SFCR - Nantes

Dal 22/10/2018 al 23/10/2018 Partecipante al corso: SPINE FUNDAMENTALS - COURS SPINEART - INTERNES - 22 & 23 OCTOBRE 2018 - Ente organizzatore: Spineart-Svizzera, Ginevra.

Dal 09/04/2018 al 11/04/2018 Partecipante al corso: Traveling Fellowship SFCR 2018- Séjour LYON, 9-11 Avril 2018 - Ente organizzatore: SFCR

16/03/2018 Partecipante al corso: Les abords antérieurs et postérieurs du rachis cervical: vissage des masses latérales fixation, C1-C2 fixation, occipito-cervicale - Ente organizzatore: SFCR - Nice

07/12/2017 al 08/12/2017 Partecipante al corso: LYON DEFORMITY COURSE - 7-8th December 2017 - Ente organizzatore: UNIVERSITÉ DE LYON Université Claude Bernard Lyon 1

28/06/2017 al 01/07/2017 Partecipante al corso: 1° Annual Italian course on surgical approaches to the skull base- Hands-on dissection course - Ente organizzatore: Iclo Arezzo Srl

Dal 09/03/2017 al 10/03/2017: partecipante al 7° corso base per specializzandi in neurochirurgia: I mielopatia cervicale e l'approccio anterolaterale alla colonna toracica e lombare (Ancona- Università Politecnica delle Marche).

Dal 16/02/2017 al 18/02/2017: Partecipante al corso: XVIII corso italiano di microneurochirurgia applicata - Ente organizzatore: ICLO Arezzo SRL

Dal 06/07/2016 al 08/07/2016 Partecipante al corso: Focus on: neuro-oncologia, neurochirurgia funzionale, neurochirurgia spinale - Ente organizzatore: Clinica neurochirurgica, Università Politecnica delle Marche, Azienda Ospedali Riuniti Ancona

24/02/2016 al 25/02/2016 Partecipante al corso: Steno scoliosi lombari e patologia degenerativa del rachide cervicale - Ente organizzatore: Clinica neurochirurgica, Università Politecnica delle Marche, Azienda Ospedali Riuniti Ancona

10/12/2014: vincitore del concorso nazionale di ammissione alla scuola di specializzazione in Neurochirurgia, assegnato alla scuola di specializzazione in neurochirurgia dell'Università Degli Studi di Roma La Sapienza.

08/03/2014: corso BLSD (con rilascio tessera "Healthcare Provider" dell'American Heart Association con validità fino a fine Marzo 2016). Sede: Policlinico Umberto I, Viale del policlinico 155, 00186, Roma;

25/02/2014: iscrizione all'ordine dei medici di Teramo (numero di iscrizione all'albo 3068);  
Febbraio 2014: abilitazione alla professione medica presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza";

26/07/2013: Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza" con tesi sperimentale dal titolo:  
"LE MALFORMAZIONI ARTERO-VENOSE CEREBRALI SANGUINANTI";

Anno accademico 2012/2013: internato ai fini della tesi presso la U.O.C. di Neurochirurgia A del Policlinico Umberto I (Prof. Roberto Delfini);

Anno accademico 2011/2012: corso BLS laico (con rilascio attestato della Croce Rossa Italiana – Comitato provinciale di Roma);

Anno accademico 2009/2010: internato elettivo presso la U.O.C. di Medicina d'Urgenza (Prof. Giuliano Bertazzoni);

2004: Diploma di Maturità Scientifica Liceo Scientifico "Albert Einstein", Teramo (TE).

## ■ Esperienza Lavorativa

---

Ottobre 2021- in corso: collaboratore a contratto in libera professione con la società BSP neurochirurgia

Dicembre 2020-in corso: neurochirurgo libero professionista

Dicembre 2020- Ottobre 2021: assistenza clinico-chirurgica presso l'azienda ospedaliero universitaria Sant'Andrea di Roma nell'ambito del progetto di ricerca di dottorato in plasticità neurosensoriale, XXXVI ciclo, università degli studi di Roma La Sapienza

Dicembre 2014-presente: Ho eseguito e partecipato a più di 900 interventi di neurochirurgia, di cui circa 150 come primo operatore, circa 450 come secondo operatore e circa 260 come terzo operatore.

Dicembre 2014-Dicembre 2020: medico specializzando in neurochirurgia presso l'università

degli studi di Roma La Sapienza, nel reparto di neurochirurgia del Policlinico Umberto I di Roma, diretto Prima dal Prof. Roberto Delfini e quindi dal Prof. Antonio Santoro, e nel reparto di neurochirurgia dell'azienda ospedaliero universitaria Sant'Andrea di Roma, diretto dal Prof. Antonino Raco.

Dal 01/09/2017 al 02/11/2018: Fellowship presso il reparto di neurochirurgia del rachide del Professor Cédric Barrey, Hôpital Pierre Wertheimer, 59 Boulevard Pinel 69500 Bron. In tale periodo ho ricoperto il ruolo di EFFI, etudiant faisant fonction d'interne

Maggio 2019-Gennaio 2020: periodo formativo intrarete presso l'ospedale universitario dell'azienda Sant'Andrea, Roma.

Dicembre 2015- Dicembre 2020: Medico in formazione specialistica in Neurochirurgia presso il Policlinico Umberto I. Università di Roma La Sapienza;

Ottobre 2014- dicembre 2014: Medico di riferimento della squadra di basket femminile "Pallacanestro Roma";

Settembre 2014: Medico ALS durante l'evento "Volleyball Women's World Championship Italy 2014";

Luglio 2014: Medico di riferimento durante l'evento "Roma incontra il mondo 2014";

Marzo 2014- dicembre 2014: sostituzione medici di base; medico di riferimento in gare ed eventi sportivi; medico di riferimento in manifestazioni e cortei; medico esaminatore nelle prove d'esame di "Bagnino di salvataggio" (Società Nazionale di Salvamento);

Aprile 2014- dicembre 2014: affiancamento medico di medicina generale presso lo studio della Dott.ssa Carmela Garrubba - Via Cerveteri 13, 00183 Roma;

Marzo 2013- dicembre 2014: medico-frequentatore presso il reparto di Neurochirurgia A del Policlinico Umberto I Prof.re Delfini Roberto, capo della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia;

- 25 agosto – 27 settembre 2011: stage di intervento presso Il "Namanyere Designated District Hospital" (NDDH) in Tanzania proposto da "Studenti Senza Frontiere Onlus" in seno all'iniziativa CAMPAGNA DI FORMAZIONE RECIPROCA 2010-2011, svolgendo attività di supporto al personale medico sanitario locale.

2009-2012: collaborazione Universitaria presso l'Università di Roma "La Sapienza".

Il sottoscritto è risultato vincitore di Borse di collaborazione. La collaborazione di studenti, di cui all'art. 13 della legge 390 del 2.12.91, può essere attivata per lo svolgimento di diversi servizi. Il sottoscritto ha collaborato presso le seguenti strutture de "La Sapienza" di Roma:

- Biblioteca del Dipartimento di Scienze Chirurgiche "Pietro Valdoni".

- Dipartimento di Scienze Chirurgiche (ex III clinica chirurgica): gestione di servizi destinati agli studenti.

- Facoltà di medicina e odontoiatria, Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia "B": Supporto gestionale/organizzativo ad Uffici/Funzionari di riferimento; assistenza studenti per informazioni sulla programmazione didattica.

## ■ Congressi e convegni

---

Dal 28/10/2006 al 28/10/2006: Partecipante al convegno: invecchiamento in medicina del benessere: fisiopatologia e nuovi orientamenti terapeutici - Ente organizzatore: SIMBEN società italiana medicina del benessere

Aprile 2008: "MEMENTO: MEMORIA E..." - Neuropsicopatologia della memoria. Sede: Università di Roma La Sapienza;

Dal 10/11/2012 al 10/11/2012 Partecipante al convegno: IL MONITORAGGIO NEUROFISIOLOGICO INTRAOPERATORIO IN NEUROCHIRURGIA - Ente organizzatore: Università degli Studi dell'Aquila Dipartimento di Medicina clinica, sanità pubblica, scienze della vita e dell'ambiente

Dal 30/11/2012 al 01/12/2012: Partecipante al convegno: Patologie degenerative del rachide Strategie a confronto e live surgery meeting - Ente organizzatore: Associazione artroplastica vertebrale italiana AAVI

Dal 24/06/2015 al 26/06/2015: 64° congresso nazionale SINCH - Ente organizzatore: società italiana neurochirurgia SINCH- Napoli

Dal 08/09/2015 al 12/09/2015: 15th INTERIM MEETING OF THE WORLD FEDERATION OF NEUROSURGICAL SOCIETIES - Ente organizzatore: THE WORLD FEDERATION OF NEUROSURGICAL SOCIETIES WFNS- Roma

Dal 05/05/2016 al 06/05/2016 Partecipante al convegno: Trattamento in fase acuta degli aneurismi cerebrali - Ente organizzatore: COGEST M. & C. Srl- Venezia

Dal 19/10/2016 al 21/10/2016: 65° congresso nazionale SINCH - Ente organizzatore: Società italiana neurochirurgia SINCH- Roma

Dal 16/09/2019 al 18/09/2019 68° congresso nazionale SINCH - Ente organizzatore: Società italiana neurochirurgia SINCH- Roma

Dal 14/10/2021 al 16/10/2021 70° congresso nazionale SINCH – Ente organizzatore: Società italiana neurochirurgia SINCH- Roma

### **RELATORE A CONGRESSI**

Comunicazione: LE MALFORMAZIONI ARTERO-VENOSE CEREBRALI SANGUINANTI: UNO STUDIO RETROSPETTIVO DI 25 CASI- 64°CONGRESSO NAZIONALE SINCH NAPOLI 25/06/2015

Comunicazione: Bleeding brain arteriovenous malformation - a retrospective study of 25 cases 15th INTERIM MEETING OF THE WORLD FEDERATION OF NEUROSURGICAL SOCIETIES 11/09/2015

Comunicazione: MULTIDISCIPLINARY MANAGEMENT OF SPONTANEOUS SPINAL INFECTIONS SSI: THE ONLY POSSIBLE WAY TO GET OUT WINNERS. A MULTIVARIATE

ANALYSIS OF AN OBSERVATIONAL COHORT STUDY. 65° congresso nazionale SINCH 2016 19/10/2016

Comunicazione: ANEURISMI ROTTI DELL'ARTERIA CEREBRALE MEDIA: STUDIO RETROSPETTIVO E ANALISI MULTIVARIATA DI UNA SERIE DI 105 CASI. 65° congresso nazionale SINCH 2016 20/10/2016

Comunicazione: VALUTAZIONE DEL PROFILO RACHIDEO SAGITTALE GLOBALE ATTRAVERSO UN NUOVO METODO DINAMICO BASATO SULLA GAIT ANALYSIS. PROPOSTA DI UN SISTEMA PER LA DEFINIZIONE DEL SAGITTAL BALANCE DINAMICO. 70° congresso nazionale SINCH 2021 14/10/2021

## ■ Pubblicazioni

---

Capitolo libro: *Spontaneous Spinal Infections: Diagnostic and Therapeutic Management. The experience of Neurosurgery department of University of Rome "Sapienza"*. Nicola Marotta, Alessandro Di Bartolomeo, Giancarlo Iaiani, Antonio Santoro, Roberto Delfini and Alessandro Landi. *The Battle Against Microbial Pathogens: Basic Science, Technological Advances and Educational Programs* (A. Méndez-Vilas, Ed.)

Articolo: Landi A, Di Bartolomeo A, Marotta N, Iaiani G, Domenicucci M, Chiara M, Salvati M, Delfini R. *Multidisciplinary management of Spontaneous Spinal Infections: there is a correlation between timing, type of treatment and outcome? A multivariate analysis of an observational cohort study*. *J Neurosurg Sci*. 2016 Nov 23.

Articolo: Landi A, Grasso G, Iaiani G, Gregori F, Mancarella C, Di Bartolomeo A, et al. *Spontaneous spinal discitis and spondylodiscitis: Clinicotherapeutic remarks*. *J Neurosci Rural Pract* 2017;8:642-6.

Articolo: Ruggeri AG, Fazzolari B, Di Bartolomeo A, et al. (2017) *Ruptured Middle Cerebral Artery Aneurysms: Retrospective Study and Multivariate Analysis of 105 Patients Treated by Surgical Clipping*. *J Neurosurg Res Rev* 1(1):6-13

Articolo: A. Di Bartolomeo, T. Fenouil, M. Giugliano, R. Messerer, E. Freitas, C. Barrey, *Long Term Recurrence Of Solitary Fibrous Tumor Involving Vertebral Body In Thoracic SPINE. A Case Report, Interdisciplinary Neurosurgery: Advanced Techniques and Case Management Interdisciplinary Neurosurgery: Advanced Techniques and Case Management* (2020), doi: <https://doi.org/10.1016/j.inat.2020.100737>

Articolo: COVIDSurg Collaborative\*. *Mortality and Pulmonary Complications in Patients Undergoing Surgery With Perioperative SARS-CoV-2 Infection: An International Cohort Study*. *Lancet* 2020 May 29;S0140-6736(20)31182-X. doi: 10.1016/S0140-6736(20)31182-X.

Articolo: JC Glasbey, A Bhangu, COVIDSurg Collaborative\*. *Elective Cancer Surgery in COVID-19-Free Surgical Pathways During the SARS-CoV-2 Pandemic: An International, Multicenter, Comparative Cohort Study*. *J Clin Oncol*. 2020 Oct 6;JCO2001933. doi:

10.1200/JCO.20.01933.

Articolo: Ricciardi L, Trungu S, Scerrati A, De Bonis P, Rustemi O, Mazzetto M, Lofrese G, Cultrera F, Barrey CY, Di Bartolomeo A, Piazza A, Miscusi M, Raco A. Odontoid screw placement for Anderson type II odontoid fractures: how do duration from injury to surgery and clinical and radiological factors influence the union rate? A multicenter retrospective study. *J Neurosurg Spine*. 2020 Oct 2;1-5. doi: 10.3171/2020.6.SPINE20318.

Articolo: Alessandro Di Bartolomeo, Anthony Kevin Scafa, Marco Giugliano, Demo Eugenio Dugoni, Andrea Gennaro Ruggeri, Roberto Delfini: Ruptured Brain Arteriovenous Malformations: Surgical Timing and Outcomes—A Retrospective Study of 25 Cases. *J Neurosci Rural Pract* 2020 Nov 11. DOI: 10.1055/s-0040-1716792

Articolo: COVIDSurg Collaborative. Preoperative nasopharyngeal swab testing and postoperative pulmonary complications in patients undergoing elective surgery during the SARS-CoV-2 pandemic. *British Journal of Surgery*, 2020 - academic.oup.com DOI: <https://doi.org/10.1093/bjs/znaa051>

Articolo: Marco Giugliano , Anthony K Scafa , Vito Chiarella , Alessandro Di Bartolomeo, Placido Bruzzaniti , Giancarlo D'Andrea , Maurizio Salvati , Antonio Santoro. Entrapment of the temporal horn: case series and systematic review of literature. *J Neurosurg Sci*. 2020 Dec 9. doi: 10.23736/S0390-5616.20.05111-5

Articolo: CY Barrey, A di Bartolomeo, L Barresi, N Bronsard, J Allia, B Blondel, S Fuentes, B Nicot, V Challier, J Godard, P Marinho, P Kouyoumdjian, M Lleu, N Lonjon, E Freitas, J Berthiller, YP Charles. C1-C2 Injury: Factors influencing mortality, outcome, and fracture healing. *European Spine Journal*. 26 Feb 2021, DOI: 10.1007/s00586-021-06763-x

Articolo: Amedeo Piazza, Luca Ricciardi, Sokol Trungu, Stefano Forcato, Alessandro di Bartolomeo, Alba Scerrati, Massimo Miscusi, Antonino Raco. The Lone Star Retractor System in Neurosurgery. *World Neurosurgery*, Volume 153, 2021, Pages 36-40, ISSN 1878-8750, <https://doi.org/10.1016/j.wneu.2021.06.097>.

Articolo: Alessandro Di Bartolomeo, Luca Ricciardi, Massimo Miscusi, Mariano Serrao, Antonino Raco. Letter to the editor regarding “Representative dynamic ranges of spinal alignment during gait in patients with mild and severe adult spinal deformities” by Mar et al. *Spine J*. 2021 Jun;21(6):1042-1043. doi: 10.1016/j.spinee.2021.03.003.

## ■ **Capacità e Competenze personali**

---

Lingua madre: italiano

Lingua francese: livello C1 (scritto e parlato)

Lingua inglese: livello B2 (scritto e parlato)

Competenze informatiche:

- Ottima conoscenza del sistema operativo “Windows” (a partire dalla edizione 95) e del sistema operativo macOS;
- Ottima conoscenza del Pacchetto “Microsoft Office”: Outlook, Word, PowerPoint, Excel (a partire dalla edizione 95);

- Ottima conoscenza dei Browser "Internet Explorer", "Chrome", "Mozilla Firefox", "Opera" e "Safari";
- Buona esperienza di "audio editing" e "video editing";

#### ■ Ulteriori informazioni

---

- 21 Aprile 2012-in corso: Membro del consiglio direttivo di "Studenti Senza Frontiere Onlus".

**Firma**

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Alessandro Barbera", written over a vertical yellow line.

Roma, 18/10/2021