

INFORMAZIONI PERSONALI

Niccolò Innocenti

E-mail: niccolo.innocenti@istituto-besta.it

Nazionalità: Italiana

Data di nascita: 27/05/1994

ESPERIENZE LAVORATIVE

Marzo 2026 – presente **Dirigente Medico Neurochirurgo** presso SSD Neurochirurgia Spinale - Dipartimento di Neurochirurgia – IRCCS Fondazione Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano.

Novembre 2020 – Dicembre 2020 **Medico** – Ospedale San Raffaele, Milano.

Maggio 2020 - Agosto 2020 **Medico di struttura** – RSA Mons. Giuseppe Speranza, Zogno, BG.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Gennaio 2021 – Gennaio 2026 **Specializzazione in Neurochirurgia** - Università degli studi di Milano – Votazione 70/70 e lode).

Titolo della tesi "*Surgery in Intramedullary Spinal Cord Lesions: Verify, Evaluate, and Rehabilitate – The SILVER Project*" – Relatore: Professor Francesco Costa; Correlatore: Professor Francesco Dimeco – Discussione in data 04/02/2026.

Giugno 2024 – Dicembre 2024 **Neurosurgery Clinical Neurotrauma Fellowship** with Neurovascular clinical attachment – Addenbrooke's Hospital, Cambridge, UK.

Marzo 2024 – Maggio 2024 **Visiting Postdoctoral Scholar** – Stanford Neurosurgery Department, Palo Alto, California, USA.

Ottobre 2013 – Luglio 2019 **Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia** – Università "Vita e Salute" San Raffaele, Milano – Corso di studi: International MD Program (IMDP) – Votazione 110/110 e lode e menzione ad honorem.

Febbraio 2019 – Maggio 2019 **Surgical Neuroanatomy Research elective** – Neurosurgery Department – Microneurosurgery Skull Base Laboratory – NewYork-Presbyterian, Weill Cornell Medical Center, NY, USA.

Maggio 2018 – Luglio 2019 **Internato di Tesi** U.O di Neurochirurgia e Radiochirurgia Stereotassica – Ospedale San Raffaele, Milano.

Novembre 2017 – Dicembre 2017 **Visiting student elective** - Head & Neck surgery and Maxillofacial surgery Department – UCLH, University College of London Hospital, Londra.

Settembre 2016 – Maggio 2017 **Internato in laboratorio di ricerca** – Laboratorio del Dott. Matteo Iannaccone "Dinamiche della risposta immunitaria" – Università "Vita e Salute" San Raffaele, Milano.

2008 – 2013 **Maturità scientifica**

LICENZE E ABILITAZIONI

Aprile 2024 **Iscrizione al General Medical Council** con “Full license to practice” – GMC reference number 8090345.

Marzo 2020 **Abilitazione alla professione di Medico-Chirurgo** – Università “Vita e Salute” San Raffaele, Milano – OMCeOMI 46974.

RICONOSCIMENTI E PREMI

Marzo 2025 Vincitore dell'**Eurospine Research Grant** – “Multicenter prospective study to evaluate Cervical Surgical Score (CSS) in degenerative cervical myelopathy”.

Ottobre 2024 Vincitore del “**Best Poster Award**” – International Neurotrauma Society Spine Day - 2024, Cambridge, UK.

Aprile 2024 Vincitore del “**Young Surgeon Grant**” – ISASS 24 conference, Miami, USA.

Ottobre 2023 Vincitore del “**Premio Giuseppe Carannante**” – Congresso nazionale SINCh - Padova.

PUBBLICAZIONI

Scopus ID: 57377147200

Orcid ID : <https://orcid.org/0000-0001-6824-4309>

ARTICOLI

1. Vatavu O., Ciletti S., **Innocenti N.**, Cojazzi V.M.L., Devigili G., Moscatelli M., Nazzi V.
Persistent Sciatic Artery as a Rare Cause of Sciatic Neuropathy: A Case Report (2026) Journal of the Peripheral Nervous System, 31 (1), art. no. e70102.
DOI: 10.1111/jns.70102
2. Sanker V., Gonzalez-Suarez A.D., **Innocenti N.**, Cavagnaro M.J., Jeon I., Zygorakis C., Desai A.
Patient-specific 3D reconstruction models for sacral tumor resection: illustrative cases
(2025) Journal of Neurosurgery: Case Lessons, 9 (23), art. no. CASE2522
DOI: 10.3171/CASE2522
3. Costa F., Restelli F., **Innocenti N.**, Zygorakis C., Chen Z., Pojskic M., Yaman O., Gushcha A., Sharif S., Zileli M.
Management of benign primary vertebral tumors: WFNS spine committee recommendations
(2025) Interdisciplinary Neurosurgery: Advanced Techniques and Case Management, 41, art. no. 102114 DOI:
10.1016/j.inat.2025.102114
4. Costa F., Mazzapicchi E., Granato L.G., Restelli F., Rubiu E., **Innocenti N.**, Fehlings M.G.
Validation of a novel scoring system (Cervical Surgical Score) for the management of degenerative cervical myelopathy (2025) Brain and Spine, 5, art. no. 104250, DOI: 10.1016/j.bas.2025.104250
5. Costa F, Restelli F, Mazzapicchi E, Rubiu E, Bonomo G, Schiariti M, **Innocenti N**, Anania CD, Cardia A, Fornari M.
Proposal of a new score system (Cervical Surgical Score) for management of degenerative cervical myelopathy. J Neurosurg Sci. 2025 Apr;69(2):158-166. doi: 10.23736/S0390-5616.23.06165-9. Epub 2024 Mar 19. PMID: 38502522.
6. Costa F, Restelli F, **Innocenti N.**, Zileli M., Vaishya S., Zygorakis C., Pojskic M., Yaman O., Sharif S.
Incidence, epidemiology, radiology, and classification of metastatic spine tumors: WFNS Spine Committee recommendations (2024) Neurosurgical Review, 47 (1), art. no. 853

7. Bonomo R., Bonomo G., Rubiu E., Iess G., Cammarata G., **Innocenti N.**, Restelli F., Falco J., Porto E., Amato A., Zekaj E., Levi V.
Integrative approaches in spinal cord stimulation: Neuropathic pain management and motor recovery in spinal cord injury. A narrative review (2024) *Brain and Spine*, 4, art. no. 102781
DOI: 10.1016/j.bas.2024.102781
8. **Innocenti N.**, Corradino N., Restelli F., Cojazzi V.M.L., Mazzapicchi E., Schiariti M., Levi V., Costa F.
High-Definition 4K-3D Exoscope in Spine Surgery: A Single-Center Experience and Review of the Literature (2024) *Medicina*, 60 (9), art. no. 1476
DOI: 10.3390/medicina60091476
9. Cojazzi V., **Innocenti N.**, Castelli N., Levi V., Nazzi V., Lozano A., Rizzi M.
Posterior Hypothalamic Region Deep Brain Stimulation for the Treatment of Aggression Disorders in Patients with Intellectual Disability: A Systematic Review (2024) *Stereotactic and Functional Neurosurgery*, 102 (2), pp. 74 – 82
DOI: 10.1159/000535105
10. Nazzi V., **Innocenti N.**, Castelli N., Tramacere I., Eoli M., Cojazzi V., Gatti L., Acerbi F., Falco J., Vetrano I.G.
Assessing the role of sodium fluorescein in peripheral nerve sheath tumors and mimicking lesions surgery: An update after 142 cases (2023) *Frontiers in Oncology*, 12, art. no. 1070878
DOI: 10.3389/fonc.2022.1070878
11. Rizzi M., Giordano M., Cojazzi V., **Innocenti N.**, Castelli N., Messina G., Nazzi V., Levi V.
Posterior Hypothalamic Region Deep Brain Stimulation for Aggressive Disorder: Hints from a Series with 15 Years of Follow-Up
(2023) *Stereotactic and Functional Neurosurgery*, 100 (5-6), pp. 346 - 347
DOI: 10.1159/000526615
12. Castelli N., **Innocenti N.**, Ferroli P., Saladino A., Broggi G., Tramacere I., Carone G., Levi V., Rizzi M., Nazzi V.
Microvascular decompression for trigeminal neuralgia: a single-center experience with 516 cases, including 32 patients with multiple sclerosis (2023) *Acta Neurochirurgica*, 165 (12), pp. 3887 - 3893
DOI: 10.1007/s00701-023-05872-4
13. Giordano M., **Innocenti N.**, Rizzi M., Rinaldo S., Nazzi V., Eleopra R., Levi V.
Incidence and management of idiopathic peri-lead edema (IPLE) following deep brain stimulation (DBS) surgery: Case series and review of the literature (2023) *Clinical Neurology and Neurosurgery*, 234, art. no. 108009. DOI: 10.1016/j.clineuro.2023.108009
14. Rizzi M., Castelli N., Cojazzi V., **Innocenti N.**, Levi V., Didato G., Marucci G., Garbelli R., Nazzi V.
3D4K exoscope in epilepsy surgery: a seminal experience (2023) *Acta Neurochirurgica*, 165 (12), pp. 3921 - 3925
DOI: 10.1007/s00701-023-05885-z
15. Rizzi M., Castelli N., Di Giacomo R., Cojazzi V., **Innocenti N.**, Levi V., Nazzi V., Schiariti M.
Left Mesial Temporooccipital PLNTY: Supracerebellar Transtentorial Approach in Epilepsy Surgery
(2023) *World Neurosurgery*, 171, pp. 136
DOI: 10.1016/j.wneu.2022.12.100
16. Benito R., Bertelsen Á., de Ramos V., Iribar-Zabala A., **Innocenti N.**, Castelli N., Lopez-Linares K., Scorza D.
Fast and versatile platform for pedicle screw insertion planning (2023) *International Journal of Computer Assisted Radiology and Surgery*, 18 (7), pp. 1151 - 1157
DOI: 10.1007/s11548-023-02940-z
17. **Innocenti N.**, Giordano M., Messina G., Nazzi V., Eleopra R., Levi V.
Vanishing contrast-enhancing peri-lead oedema following deep brain stimulation surgery: A case report (2022) *Clinical Neurology and Neurosurgery*, 223, art. no. 107480
DOI: 10.1016/j.clineuro.2022.107480
18. Vetrano I.G., Dei Cas M., Nazzi V., Eoli M., **Innocenti N.**, Saletti V., Potenza A., Carrozzini T., Pollaci G., Gorla G., Paroni R., Ghidoni R., Gatti L.

The lipid asset is unbalanced in peripheral nerve sheath tumors (2022) International Journal of Molecular Sciences, 23 (1), art. no. 61
DOI: 10.3390/ijms23010061

CAPITOLI DI LIBRI

1. Costa F., **Innocenti N.**

Advances in operative microscopes and exoscopes for neurosurgery and spine surgery
Clinical Applications of Modern Technologies in Neurosurgery and Spine Surgery, Springer Nature. *In Press*

2. **Innocenti N.**, Falco J., Cojazzi V., Eoli M., Acerbi F., Vetrano I.G., Nazzi V.

Exoscope in PNS Tumor Surgery (2024) Peripheral Nerve Sheath Tumors: From Preclinical Studies to Advanced Therapies, pp. 139 – 145. DOI: 10.1007/978-3-031-76382-3_13

3. Falco J., **Innocenti N.**, Vetrano I.G., Eoli M., Broggi M., Nazzi V., Acerbi F.

Fluorescein-Guided Surgery of Peripheral Nerve Sheath Tumors (2024) Peripheral Nerve Sheath Tumors: From Preclinical Studies to Advanced Therapies, pp. 131 – 138. DOI: 10.1007/978-3-031-76382-3_12

CONOSCENZE LINGUISTICHE

Italiano madrelingua

Inglese C2 – Certificazione IELTS (8.0)

COMPETENZE RELAZIONALI, ORGANIZZATIVE E COMUNICATIVE

Giugno 2015 – Giugno 2023 **Organizzatore** della sagra “Festa della comunità” – Locate Bergamasco, Ponte San Pietro, Bergamo.

Ottobre 2014 – Luglio 2019 **Rappresentante degli studenti** – Corso di studio 2013-2019 – Università “Vita-Salute” San Raffaele, Milano.

Luglio 2014 – Luglio 2016 **Coordinatore** del centro ricreativo estivo – Locate Bergamasco, Ponte San Pietro, Bergamo.

Settembre 2009 – Giugno 2013 **Rappresentante degli studenti** – Liceo Scientifico ISIS Maironi da Ponte, Presezzo, Bergamo.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali 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”.

CV redatto ai sensi degli art. 46,47 del DPR n° 445/2000.

MILANO, 17/07/2026