

**CURRICULUM VITAE****INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	[SPENA,GIANNANTONIO]
Anno di nascita	
Qualifica	<b>DIRETTORE UOC NEUROCHIRURGIA</b>
Amministrazione	
Incarico attuale	
Numero telefonico dell'ufficio (se solo privato, omettere)	
E-mail istituzionale (se solo privato, omettere)	<a href="mailto:g.spena@smatteo.pv.it">g.spena@smatteo.pv.it</a>
Indirizzo Pec (se solo privato, omettere)	

**TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio (anno di conseguimento; nome e tipo di istituto di istruzione o formazione)	22.10.1999 LAUREA "cum laude" in Medicina e Chirurgia, Seconda Università di Napoli
Altri titoli di studio e professionali	27.10.2005 diploma di specializzazione in neurochirurgia "cum laude", Università di Genova

<p>Esperienze professionali (incarichi ricoperti; data; tipo di azienda o settore; principali mansioni o responsabilità)</p>	<p>28.03.2018 A 15.06.2021 Direttore Neurochirurgia, Dipartimento di Neuroscienze, Ospedale A. Manzoni di Lecco,  1.12.2011 a 27.03.2018 Neurochirurgo presso Spedali Civili di Brescia  1.5.2003 a 1.5.2004 Neurochirurgo Assistente presso Neurochirurgia Pediatrica, IRCCS G. Gaslini, Genova  1.10.2004 a 1.10.2005 Neurochirurgo Assistente press Neurochirurgia HUG, Genève, Switzerland  20.11.2005 all' 01.05.2006 Fellowship: Awake surgery and brain mapping for cerebral tumors in eloquent areas (Prof. H. Duffau, Neurosurgery Division, Pitié-Salpêtrière Hospital, Paris, France)</p>
<p>Capacità linguistiche</p>	<p><b>inglese B2</b> <b>francese C1</b></p>
<p>Capacità nell'uso delle tecnologie</p>	<p><b>tutti gli applicativi office (ppt, word, excel)</b></p>

<p>Altro</p> <p>(partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il compilante ritiene di dover pubblicare)</p>	<p><b>Insegnamenti:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2012-2013 PROFESSORE A CONTRATTO nella scuola di specializzazione in neurochirurgia dell'Università di Brescia</li> <li>2. 2017-2018 PROFESSORE A CONTRATTO nella scuola di specializzazione in neurochirurgia dell'Università di Pavia</li> <li>3. 2019-2021(D.R. 7294, Prof. Garbossa, Università di Torino). Docente al Master in Neurochirurgia "Advanced Technique in Microsurgery"</li> </ol> <p><b>CERTIFICAZIONI ACCADEMICHE</b></p> <p>4.4.2017 - ASN 06/E3 PROFESSORE ASSOCIATO  18.06.2022 - ASN 06/E3 PROFESSORE ORDINARIO</p> <p><b>LISTA PUBBLICAZIONI</b></p> <p><b><u><a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=SPENA+G">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=SPENA+G</a></u></b></p> <p><b>CAPITOLI DI LIBRI</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nicolosi, F., Raimondo, P., <b>Spena, G.</b> (2022). Digital Technology in Neurosurgery: A Successful Entrepreneurship Story. In: Germano, I.M. (eds) Neurosurgery and Global Health. Springer</li> <li>2. Fontanella MM, Zanin L, Fiorindi A, <b>Spena G</b>, Nicolosi F, Belotti F, Panciani P, Cornali C, Doglietto F. (2020) Surgical Management of Brain Cavernous Malformations. Methods Mol Biol. 2020;2152:109-128. doi: 10.1007/978-1-0716-0640-7_9. PMID: 32524548</li> <li>3. <b>Spena G.</b>, Fontanella M.M. (2020) Management of Chiari Malformation. In: Tessitore E., Dehdashti A., Schonauer C., Thomé C. (eds) Surgery of the Cranio-Vertebral Junction. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-18700-2_32">https://doi.org/10.1007/978-3-030-18700-2_32</a></li> <li>4. Derivazione ventricolo-peritoneale e Derivazione ventricolo-atriale e lombo-peritoneale. In: Idrocefalo normoteso First edition (2016) PANCIANI P. P., FONTANELLA M. M. A volume of 240 pages with 41 b/w and colour figures and 18 tables Cover: paperback ISBN-13 978-88-7711-863-9</li> <li>5. <b>Spena G</b>, Pepoli A, Bruno M, D'Agata F, Cauda F, Sacco K, Duca S, Versari P (2011). Multimodal Approach to the Surgical Removal of Gliomas in Eloquent Brain Regions, Advances in the Biology, Imaging and Therapies for Glioblastoma, Prof. Clark Chen (Ed.), ISBN: 978-953-307-284-5, InTech, DOI: 10.5772/24446.</li> </ol> <p><b>BREVETTI E START-UPS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nel 2016 ha co-fondato UpSurgeOn, start-up innovativa nel campo della simulazione neurochirurgica. UpSurgeOn ha ricevuto nel luglio 2019 un grant (1.600.000 Euro) dalla UE (Horizon 2020) (Project: 880895 — UpSurgeOn Academy; Topic: EIC-SMEInst-2018-2020 — SME instrument).</li> <li>- Nel 2023 ha fondato una start-up innovativa chiamata <b>ChamLife</b> che svilupperà un nuovo sistema di controllo remoto dei vasi cerebrali per migliorare la sicurezza durante interventi per patologie vascolari cerebrali.</li> <li>- 2015 ha registrato un brevetto per un innovativo sistema di bloccaggio del catetere ventricolare esterno. Questo prodotto è stato poi sviluppato e commercializzato da NT Plast (Italia).</li> </ul>
---	---

--	--

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell’art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto l’informativa sul trattamento dei dati personali, pubblicata al seguente link: <https://privacy.unipv.it>.

Il sottoscritto è consapevole che il presente documento potrebbe essere oggetto di pubblicazione per finalità di trasparenza sul sito web dell’Università degli Studi di Pavia.

Luogo e data Paia, 25.11.2024