FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome GIOVANNI MARCO SICURI

Data di nascita **30/04/1981**

Qualifica Dirigente Medico di I livello in Neurochirurgia

Telefono Ufficio **0331 449 213**

Fax Ufficio **0331 449 406**

E-mail istituzionale giovannimarco.sicuri@asst-ovestmi.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/06/2018–alla data attuale Dirigente Medico di I livello in Neurochirurgia

ASST Ovest Milanese, Legnano (Italia)

29/08/2016–31/05/2018 Dirigente Medico di I Livello in Neurochirurgia

ASL2 Savonese - Ospedale Santa Corona, Pietra Ligure (Italia)

03/02/2014-31/07/2016 Neurochirurgo

IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele, Milano (Italia)

01/12/2012–31/01/2014 Neurochirurgo

Clinica Eporediese, Ivrea (Italia)

12/09/2011–15/03/2012 Clinical Fellow in Peripheral Nerve Surgery

Royal National Orthopaedic Hospital, Londra (Regno Unito)

30/07/2007–29/07/2012 Medico Specializzando in Neurochirurgia

Spedali Civili Brescia - Università di Brescia, Brescia (Italia)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

30/07/2007–29/07/2012 Diploma di Specializzazione in Neurochirurgia (50/50L)

Università di Brescia, Brescia (Italia)

Tesi: "Ricostruzione del tronco superiore nelle paralisi ostetriche del plesso brachiale: accuratezza della predizione del recupero di C5 e di C6 di un esame elettromiografico intraoperatorio".

01/09/2000-20/09/2006

Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110L)

Università Vita-Salute San Raffaele, Milano (Italia)

Tesi: "Implicazioni chirurgiche di un nuovo protocollo di Risonanza Magnetica per lo studio del plesso

brachiale nell'adulto".

15/09/1995-15/07/2000

Diploma di Liceo Classico (100/100)

Collegio San Carlo, Milano (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

italiano

Lingue straniere

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C2	C2	C2	C2	C2

inglese

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

CAPACITÀ E COMPETENZE

UTILIZZO DI SISTEMA DI NEURONAVIGAZIONE CRANICA E SPINALE, MICROSCOPIO OPERATORIO.

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

PATENTE O PATENTI

A e B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Periodi di formazione esteri

Dal Settembre 2011 al Marzo 2012 sono stato in servizio in qualità di *clinical fellow* presso la **Peripheral Nerve Injury Unit** del Royal National Orthopaedic Hospital di Londra. Ho partecipato all'attività ambulatoriale, chirurgica e di ricerca nel campo delle patologie del sistema nervoso periferico.

Nel Settembre 2015 sono stato ospite di **Nuvasive**, presso il laboratorio anatomico della sede di San Diego, in qualità di ricercatore per svolgere un progetto di ricerca sulla sicurezza dell'approccio laterale al rachide lombare in rapporto al plesso lombare.

Corsi teorici e teorico-pratici

- L'emostasi nella gestione del paziente neurochirurgico. Milano 1 Dicembre 2017. Ente: ASST Ovest Milanese. Uditore.
- 2th Theroretical, Practical and Hands-on International Course in Peripheral and Brachial Plexus Surgery. Belgrado 31 Ottobre-3 Novembre 2017. Ente: World Federation of Neurological Societies. Partecipante
- What Went Wrong Mistakes and Complication in Degenerative Lumbar Spinal Surgery. Bologna 22-23 Settembre 2017. Ente: Istituto Ortopedico Rizzoli. Uditore.
- AOSpine Advanced Symposium Tumors. Milano 16-17 Giugno 2017. Ente: AOSpine. Partecipante.
- Vertebral Compression Fracture treatment: controlled anatomical restoration and pain management. Nizza 9-10 Marzo 2017. Ente: Vexim. Uditore.
- Atlas and Friends Corso C0-C2 e subassiale. Torino 26-27 Gennaio 2017. Ente: Università degli Studi di Torino. Partecipante.
- Hydrocephalus Treatment and Management. Firenze, 14 Dicembre 2016. Ente: Medtronic.
 Uditore
- Approcci anterolaterali per neoplasie al rachide lombare. Roma 29-30 Settembre 2016. Ente: BBraun. Uditore.
- Endoscopic and Minimal Invasive Microsurgical Approches to the Skull Base and Vascular Anatomy. Zurigo, 22-24 Agosto 2016. Ente: Università di Zurigo. Partecipante.
- Microsurgical Dissection of the Human White Matter. Zurigo, 22-24 Agosto 2013. Ente: Università di Zurigo. Partecipante.
- 5th International Dissection Course on Reconstructive Microsurgery Peripheral Nerve Surgery and Tendon Transfers. Alicante, 10-12 Giugno 2013. Ente: Università di Alicante. Partecipante.
- VI Course of Skull Base Surgery: Italian Skull Base Dissection Course Fukushima Style. Menaggio, 21-22 Settembre 2012. Ente: AO Sant'Anna di Como. Uditore.
- Trans-cranial Doppler course. Brescia, 12-13 Novembre 2010. Ente: Università degli Studi di Brescia. Partecipante.
- Microsurgery of intracranial meningioma. Vicenza, 6-7 Maggio 2010. Ente: Medtronic. Uditore.
- Neuromodulation in chronic pain treatment. Milano, 26-27 Novembre 2009 and Catanzaro, 15-16 Dicembre 2010. Ente: Medtronic. *Uditore*.
- Hands-on Course of Skull Base Surgery: entry level. Torino, 8-10 Marzo 2009. Ente: Università degli Studi di Torino. Partecipante.
- AOSpine Course for Residents. Milan, 21-22 Gennaio 2008. Ente: AOSpine. Uditore.
- IV Hands-on Course of Instrumented Cervical Spine Surgery. Vienna, 18-20 September 2008.
 Ente: Università degli Studi di Vienna. Partecipante.
- Cardiopulmonary Resuscitation Course. Milano, 4-6 Maggio 2006. Ente: IRCCS Ospedale San Raffaele. Partecipante.

Congressi

- Sinch: 66° Congresso Nazionale. Verona, 21-23 Giugno 2017. Ente: Sinch. Uditore.
- Giornate di Progresso in Chirurgia Vertebrale. Milano, 31 Marzo 2017. Ente: Humanitas. Uditore.
- Stereotactic Radiosurgery: 20 years of activity. Milano, 25 Gennaio 2014. Ente: IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele. Uditore.
- Management of degenerative spinal disease: state of the art. Brescia, 11-12 Aprile 2014. Ente: Università degli Studi di Brescia. Uditore.
- SiNch: 61° congresso nazionale. Rimini, 11-14 Ottobre 2012. Ente: Sinch. Relatore.
- Masterclass: Meet the Universal Clamp. Brescia, 26 Maggio 2012. Ente: Zimmer Institute.
- Una demenza trattabile: l'idrocefalo normoteso. Brescia, 8 Maggio 2012. Ente: DePuy Institute.
 Uditore.
- SiNch: 58° congresso nazionale. Lecce, 14-17 Ottobre 2009. Ente: Sinch. Relatore.
- Spondilosi e spondiliti. Nuovi aspetti nel trattamento chirurgico delle affezioni infiammatorie e degenerative del rachide. Livorno, 19-20 Marzo 2009. Uditore.
- Società Italiana Basicranio: X congresso nazionale. Bergamo, 11-13 Dicembre 2008. Ente: SIB. Uditore.
- SiNch: 57° congresso nazionale. Udine, 6-8 Novembre 2008. Ente: Sinch. Relatore.
- 1st Sino-European Meeting on Brachial Plexus Microreconstructive Surgery. Venezia, 7-9
 Aprile 2008. Ente: ULSS Rovigo. Uditore.
- Le urgenza neurologiche: dalla diagnosi alla terapia. Milano, 30 Novembre-1 Dicembre 2006.
 Ente: IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele. Uditore.
- Le urgenza neurologiche: dalla diagnosi alla terapia. Milano, 1-2 Dicembre 2005. Ente: IRCCS Istituto Scientifico San Raffaele. Uditore.

Pubblicazioni

- Mandelli C, Colombo EV, **Sicuri GM**, Mortini P: Lumbar plexus nervous distortion in XLIF approach: an anatomic study. Eur Spine J 2016 May 24.
- Chin KF, Misra VP, **Sicuri GM**, Fox M, Sinisi M: Intra-operative neurophysiological prediction of upper trunk recovery in obstetric brachial plexus palsy with neuroma in continuity. Bone Joint J 95-B(5):699-705, 2013.
- Mearini M, Bergomi R, Panciani PP, Stefini R, Esposito G, **Sicuri GM**, Costi E, Ronchetti G, Fontanella MM: Dorsal paddle leads implant for spinal cord stimulation through laminotomy with midline structures preservation. Surgical Neurology International 3(6): 164-8, 2012.
- Mandelli C, Porras L, Lopez-Sanchez C, **Sicuri GM**, Lomonaco I, Garcia-Martinez V: The partial labyrinthectomy petrous apicectomy approach to petroclival meningiomas. A quantitative anatomic comparison with other approaches to the same region. Neurocirugia 19:133-142, 2008.

Abstracts e comunicazioni congressuali

- G.M. Sicuri, R. Stefini, G. Esposito, R. Del Bono, G. Martini, M. Cenzato e M. Fontanella. "Chronic subdural haematomas. Results of a newly formulated protocol for the perioperative management of coagulopathic patients". SiNch Rimini, 11-14 October 2012.
- C. Cornali, D. Rizzoni, E. Porteri, L.F. Rodella, P.P. Panciani, G.M. Sicuri, E. Rocca, F. Griva, R. Stefini, M. Fontanella. "Efficacy of anti-hypertensive drugs on pseudo-membranes vascularization in chronic subdural haematomas". SiNch Rimini, 11-14 October 2012.
- M. Mearini, R. Bergomi, P.P. Panciani, M. Lanotte, G.M. Sicuri, E. Costi, G. Ronchetti, G. Nodari, M. Fontanella. "Dorsal paddle leads implant for spinal cord stimulation through laminotomy with midline structures preservation". SiNch Rimini, 11-14 October 2012.
- G. Esposito, G.M. Sicuri, F. Spanu, R. Stefini. "Chronic subdural haemaroma. When is surgical treatment warranted?". SiNch Rimini, 11-14 October 2012.
- J. Singh, L. Jayaseelan, G.M. Sicuri, M. Fox, M. Sinisi. "Management of sciatic nerve injuries following total hip arthroplasty". European Hip Society, 10th congress, Milan, 10-20 September 2012.
- G.M. Sicuri, R. Stefini, R. Del Bono, G. Martini, M. Cenzato, M. Fontanella. "Chronic subdural haematoma: a newly formulated protocol for the perioperative management of coagulopathic patients". EANS Rome, 9-14 October 2011.
- M. Mearini, G. M. Sicuri, M. Scagnet, P. d'Auria, M. Cenzato. "Unusual case of methylmalonic aciduria (MMA) with spasticity treated with success with Intrathecal Baclofen through infusion pump". INS; Seoul, Korea, September 2009.
- M.Mearini, G.M. Sicuri, M. Scagnet, P. d'Auria, and M. Cenzato. "Failed Back Surgery Syndrome in patients with/without instrumented spinal fusion treated with Spinal Cord Stimulation from 1998 to 2008". INS; Seoul, Korea, September 2009.
- G.M. Sicuri, R. Stefini, F. Zenga, R. Del Bono, G. Martini, M. Cenzato. "Chronic subdural haematomas: perioperative medical treatment protocol in coagulopathic patients" SiNch, Lecce 14-17 October 2009.
- G.M. Sicuri, R. Stefini, R. Del Bono, G. Martini, M. Cenzato. "Antithrombotic therapy is a negative prognostic factor in chronic subdural haematomas: retrospective analysis." SiNch Udine, 6-9 November 2008.
- M. Mearini, M. Scagnet, P. d'Auria, G.M. Sicuri, M. Cenzato. "Long term outcome in patients with Failed Back Surgery Syndrome treated with Spinal Cord Stimulation from 1984 to 2007: improvement in last ten years results." SiNch Udine, 6-9 November 2008.
- S. Gerevini, C. Mandelli, D. Angius, G.M. Sicuri, G. Scotti. "Diagnostic value and surgical implication of a MR protocol in the management of adult patients with brachial plexus pathologies." Congresso Nazionale Associazioni Italiana di Neuroradiologia. Milan, 4-6 October 2006.

Attività chirurgica

Tra il 2007 e il 2018 ho partecipato complessivamente a 2480 interventi neurochirurgici nell'ambito della chirurgia cranica, vertebrale, del sistema nervoso periferico e della terapia del dolore.

Esperienza specifica nella patologia chirurgica del sistema nervoso periferico

forouthers Jour-

L'interesse nella chirurgia del sistema nervoso periferico nasce in ambiente universitario con la stesura della tesi di laurea sul ruolo di un protocollo neuroradiologico per lo studio delle lesioni del plesso brachiale.

Nel corso dell'ultimo anno della scuola di specializzazione ho frequentato la Peripheral Nerve Injury Unit del Royal National Orthopaedic Hospital, dove sono trattate tutte le patologie di interesse chirurgico traumatiche, tumorali e degenerative del sistema nervoso periferico, con particolare interesse nello sviluppo di tecniche di ricostruzione primaria e secondaria nelle lesioni del plesso brachiale. In questo periodo ho redatto la tesi di specialità sul valore dello studio neurofisiologico intraoperatorio nelle ricostruzioni primarie delle paralisi ostetriche del plesso brachiale.

In qualità di assistente presso l'Ospedale San Raffaele ho continuato a interessarmi della chirurgia del sistema nervoso periferico sia sotto l'aspetto clinico sia scientifico, partecipando ad uno studio anatomico svolto presso il laboratorio centrale *Nuvasive* di San Diego sulla distorsione del plesso lombare durante gli approcci laterali al rachide.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76 del DPR 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.

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto del D.Lgs 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto è consapevole che il proprio curriculum vitae verrà pubblicato nella pagina Amministrazione Trasparente del sito web dell'ASST Ovest Milanese, ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni".

Legnano, 11/07/2018