

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo

Nazionalità

NICO GOLFRÈ ANDREASI
VIA G. CELORIA 11, MILANO

Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

08/07/2019 – Attuale

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Via G. Celoria 11, Milano

• Tipo di impiego

Neurologo - UOC Neurologia 1, Malattia di Parkinson e disturbi del movimento

• Principali mansioni e responsabilità

-Attività clinica presso il reparto di Neurologia 1 – Malattia di Parkinson e Disordini del Movimento;
-Visite ambulatoriali per lo screening e il follow-up post trattamento di pazienti con tremore elegibili a trattamento con talamotomia mediante ultrasuoni focalizzati sotto guida di risonanza magnetica (MRgFUS) o stimolazione profonda (Deep brain Stimulation, DBS);
-Visite ambulatoriali per la selezione e il trattamento postoperatorio di pazienti con distonia o malattia di Parkinson in terapia con DBS;
-Visite ambulatoriali presso l'ambulatorio speciale Tossina Botulinica; valutazione di pazienti con distonia focale e trattamento con iniezioni di tossina botulinica;
-Attività di monitoraggio neurologico intraoperatorio durante interventi di talamotomia MRgFUS e DBS;
-Partecipazione in qualità di medico valutatore per trial e studi clinici;
-Utilizzo di software (Lead-DBS, Guide DBS Software) per la ricostruzione tridimensionale degli elettrodi per stimolazione cerebrale profonda per scopi clinici e di ricerca.

Date (da – a)

15/04/2019 – 30/04/2021

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Via G. Celoria 11, Milano

• Tipo di impiego

Neurologo - UOC Neurochirurgia 1, Neurochirurgia oncologica

• Principali mansioni e responsabilità

Diagnosi, terapia medica, follow-up post operatorio di pazienti con malformazione di Chiari e siringomielia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

10/12/2014 – 09/12/2018]

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli studi di Modena e Reggio Emilia – scuola di specializzazione in Neurologia aggregata dell'Università degli studi di Ferrara

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	-Selezione, presa in carico in reparto e follow-up post operatorio in pazienti con disordini del movimento in trattamento con terapie avanzate (stimolazione cerebrale profonda, infusione enterale continua di gel levodopa-carbidopa, infusione sottocutanea di apomorfina); -infiltrazioni di tossina botulinica per pazienti con distonie focali o con iperidrosi; infiltrazioni di tossina botulinica EMG-guidate; -esecuzione ed interpretazione di esami neurofisiologici di base (elettroencefalografia ed elettromiografia, potenziali evocati motori, somatosensoriali, uditivi e visivi, elettroencefalogramma); -attività di reparto per pazienti neurologici acuti, inclusi pazienti con riacutizzazione di miastenia, crisi epilettiche, encefaliti, stroke emorragici, stroke ischemico con terapia trombolitica endovenosa, in reparto con inclusa Stroke Unit. Tesi sperimentale in disordini del movimento, dal titolo "Outcome a breve termine di pazienti con Malattia di Parkinson in fase avanzata trattati con stimolazione del nucleo subtalamico: potenzialità delle nuove tecnologie di current steering in uno studio retrospettivo di 24 pazienti". Specializzazione in Neurologia
• Qualifica conseguita	03/04/2018 – 28/09/2018 Universitätsklinikum Würzburg: Neurologische Klinik und Poliklinik, Würzburg (Germania) Training in disordini del movimento con focus specifico nella selezione del paziente, monitoraggio clinico e neurofisiologico intraoperatorio, follow-up post operatorio in pazienti con distonia e malattia di Parkinson trattati con stimolazione cerebrale profonda (DBS)
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	09/2007 – 23/06/2014 Università degli studi di Ferrara Laurea in medicina e chirurgia Tesi sperimentale in neurologia: Terapie innovative per la Malattia di Parkinson in fase avanzata: follow-up a lungo termine in pazienti con levodopa/carbidopa in infusione enterale Laurea specialistica a ciclo unico in Medicina e Chirurgia
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	01/2013 – 03/2014 Università degli studi di Ferrara - Arcispedale Sant'Anna di Ferrara Tirocinio pre-laurea in ambulatorio Disordini del Movimento
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	03/2010 – 03/2012 Università degli studi di Ferrara Tirocinio nel laboratorio di Neurofisiologia Umana; studi neurofisiologici in soggetti sani tramite tecniche di stimolazione magnetica transcranica

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUA	
• Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	INGLESE ECCELLENTE BUONO BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Ottime conoscenze del pacchetto Office (Word, Power Point, Excel) Buona conoscenza del programma SPSS (Data Analysis and Statistical Software)
PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	Short- and long-term motor outcome of STN-DBS in Parkinson's Disease: focus on sex differences. <i>Riferimento:</i> doi: 10.1007/s10072-021-05564-w Golfrè Andreasi N, Romito LM, Telesse R, Cilia R, Elia AE, Novelli A, Tringali G, Messina G, Levi V, Devigili G, Rinaldo S, Franzini AA, Eleopra R Globus Pallidus Internus Deep Brain Stimulation Using Frame-Based vs. Frameless Stereotaxy in Dystonia: A Single Center Experience. <i>Riferimento:</i> doi: 10.3389/fneur.2021.643757 Eleopra R, Rinaldo S, Devigili G, Mondani M, D'Auria S, Golfrè Andreasi N, Skrap M, Lettieri C Parkinsonism and Nigrostriatal Damage Secondary to CSF1R-Related Primary Microgliopathy <i>Riferimento:</i> doi: 10.1002/mds.28290 Bonvegna S, Straccia G, Golfrè Andreasi N, Elia AE, Marucci G, Di Bella D, Cilia R, Eleopra R. Mov Disord. 2020 Dec;35(12):2360-2362 Effects of COVID-19 on Parkinson's Disease Clinical Features: A CommunityBased Case-Control Study <i>Riferimento:</i> doi: 10.1002/mds.28170 Cilia R, Bonvegna S, Straccia G, Golfrè Andreasi N, Elia AE, Romito LM, Devigili G, Cereda E, Eleopra R. Mov Disord. 2020 Aug;35(8):1287-1292. Deep brain stimulation and refractory freezing of gait in Parkinson's disease: Improvement with high frequency current steering co-stimulation of subthalamic nucleus and substantia nigra <i>Riferimento:</i> doi: 10.1016/j.brs.2019.10.010; Golfrè Andreasi N, Rispoli V, Contaldi E, Colucci F, Mongardi L, Cavallo MA, Sensi M. Brain Stimul. Epub 2019 Oct 16. Mar-Apr 2020;13(2):280-283. Incidence study of Guillain-Barré syndrome in the province of Ferrara, Northern Italy, between 2003 and 2017. A 40-year follow-up <i>Riferimento:</i> doi: 10.1007/s10072-018-3688-4 Granieri E, Andreasi NG, De Martin P, Govoni V, Castellazzi M, Cesnik E, Pugliatti M, Casetta I. Neurol Sci. 2019
Pagina 3 - Curriculum vitae di [GOLFRE' ANDREASI, Nico]	Per ulteriori informazioni: www.cedefop.eu.int/transparency www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html www.eurescv-search.com

Levodopa/Carbidopa Intestinal Gel Infusion Therapy: Focus on Gait and Balance

Riferimento: doi: 10.1002/mdc3.12640

Rispoli V, Golfrè Andreasi N, Penna G, Preda F, Contini E, Sensi M; *Mov Disord Clin Pract*; 2018 Oct 25;5(5):542-545

Peripheral neuropathy in 30 duodopa patients with vitamins B supplementation

Riferimento: doi: 10.1111/ane.12783

Rispoli V, Simioni V, Capone JG, Golfrè Andreasi N, Preda F, Sette E, Tugnoli V, Sensi M. *Acta Neurol Scand*. 2017 Dec; 136(6):660-667

Patient Affected by Beta-Propeller Protein-Associated Neurodegeneration: A Therapeutic Attempt with Iron Chelation Therapy

Riferimento: doi: 10.3389/fneur.2017.00385

Fonderico M, Laudisi M, Andreasi NG, Bigoni S, Lamperti C, Panteghini C, Garavaglia B, Carecchio M, Emanuele EA, Forni GL, Granieri E; *Front Neurol*. 2017 Aug 21;8:385

Emerging issues on selection criteria of levodopa carbidopa infusion therapy: considerations on outcome of 28 consecutive patients

Riferimento: doi: 10.1007/s00702-013-1153-3

Sensi M, Preda F, Trevisani L, Contini E, Gragnaniello D, Capone JG, Sette E, Golfrè Andreasi N, Tugnoli V, Tola MR, Quatrala R. *J Neural Transmission* 2014 Jun;121(6):633-42;

Corticospinal facilitation during observation of graspable objects: a transcranial magnetic stimulation study

Riferimento: doi: 10.1371/journal.pone.0049025

Franca M, Turella L, Canto R, Brunelli N, Allione L, Andreasi NG, Desantis M, Marzoli D, Fadiga L. *PLoS One* 2012;7(11)

POSTER E COMUNICAZIONI ORALI A CONGRESSI

- ePoster, World Congress of Neurology 2021 "Short- and long-term motor outcome of STN-DBS in Parkinson's Disease: focus on sex differences" Golfrè Andreasi N, Romito LM, Telese R, Cilia R, Elia AE, Novelli A, Tringali G, Messina G, Levi V, Devigili G, Rinaldo S, Franzini AA, Eleopra R.
- ePoster, congresso nazionale LIMPE-DISMOV 2020, "A 57 years old man with abdominal involuntary movements". Golfrè Andreasi N, Elia AE, Devigili G, Romito LM, Eleopra R.
- Poster, congresso nazionale LIMPE-DISMOV 2019 "Short term response to bilateral GPI DBS in a patient with PLA2G6-associated neurodegeneration". Golfrè Andreasi N, Malaguti MC, Romito LM, Elia AE, Devigili G, Soliveri P, Novelli A, Rinaldo S, Di Fonzo A, Eleopra R;
- Poster, Congresso Nazionale SIN 2018 "Incidence Study of Guillain-Barré Syndrome in the province of Ferrara, 2003 through 2017. A 40 years follow up" N Golfrè Andreasi, V. Govoni, P De Martin, M Castellazzi, M Pugliatti, I Casetta, E Granieri;
- Poster, Congresso Nazionale SIN 2017 "Juvenile parkinsonism with jerky movements: a case report" N Golfrè Andreasi, M Sensi;
- Poster, Congresso Nazionale SIN 2017 "Vitamins B during LCIG infusion: possible strategy to reduce peripheral neuropathy" V Rispoli, V Simioni, J Capone, N Golfrè Andreasi, E Sette, E Contini, V Tugnoli, M Sensi;
- Poster, Congresso Nazionale SIN 2016 "Levodopa-Carbidopa Intestinal Gel Infusion: effects on gait and balance impairment in idiopathic Parkinson's Disease" V Rispoli, N Golfrè Andreasi, E Contini, C Calanca, G Penna, M Mancini, F Preda, M Sensi.

-Comunicazione orale, congresso nazionale SIN 2016 "Pedalling for Parkinson's: effects of a novel high pedalling cadence forced exercise on an electric motor-driven bicycle" G Grazi, F Leprotti, N Golfre' Andreasi, M Gentile, E Groppo, L Munari, G Mazzoni, C Merlo, N Sorino, E Cesnik, I Casetta, G granieri, M Manca, E Granieri.