

**MODELLO PER IL
CURRICULUM VITAE****INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Edvina Galié
Data di nascita	06/02/1972
Qualifica	Dirigente medico
Amministrazione	Istituto Regina Elena
Incarico attuale	Neurologo
Numero telefonico dell'ufficio	06/52666067
Fax dell'ufficio	06/52665068
E-mail istituzionale	edvina.galie@ifo.gov.it

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

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia il 27-9-1996 e abilitazione professionale nel maggio 1997
Altri titoli di studio e professionali	Specializzazione in Neurologia il 21-11-2000. Specializzazione in Anestesia e Rianimazione il 6-11-2007. Dottorato di ricerca in Neuroscienze, Scienze Motorie e Psicologia del comportamento il 15-3-2003.
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<p>Dal 2001 al 2003: Incarico di Responsabile del coordinamento della rete ospedaliera per la segnalazione dei casi di tumore cerebrale, della parotide e del nervo acustico da includere nello studio epidemiologico INTERPHONE (oggetto dell'accordo di collaborazione tra Istituto Superiore di Sanità e Comunità Europea/Organizzazione Mondiale della Sanità).</p> <p>Dal 2002 ad oggi è Dirigente Medico Neurologo a tempo indeterminato presso la Divisione di Neurologia dell'Istituto Regina Elena.</p> <p>Dal 2002 al 2016 ha gestito l'Ambulatorio di Sclerosi Multipla e Patologie Neuroimmunitarie e dal 2011 l'Ambulatorio di NEUROTOSSICITA' E DOLORE NEUROPATICO.</p> <p>Responsabile dell'ambulatorio di NEUROFISIOPATOLOGIA: Elettromiografia, Elettroencefalografia e Potenziali Evocati.</p> <p>Dal 2021 è titolare dell'incarico di alta specializzazione: "NEUROFISIOPATOLOGIA E NEUROLOGIA DI PRECISIONE NEI PAZIENTI ONCOLOGICI".</p> <p>E' membro del COSD dell' Istituto Regina Elena-Roma.</p>
Capacità linguistiche	Ottima conoscenza dell'inglese
Capacità nell'uso delle tecnologie	Ottima conoscenza nell'uso delle tecnologie
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ecc. ed	Nell'ambito della Neurologia si occupa da anni prevalentemente di NEUROTOSSICITÀ IN AMBITO ONCOLOGICO, DOLORE NEUROPATICO

<p>ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</p>	<p>NEUROFISIOPATOLOGIA, e SCLEROSI MULTIPLA</p> <p>Ha frequentato e superato numerosi corsi nell'ambito dell'emergenza medica quali: BLS, BLS-D, BLS-D-I (istruttori), ALS, ALS-I (istruttori); PBL, PBL-I, PBL-I-I (istruttori).</p> <p>Ha partecipato a protocolli di ricerca sulla Sclerosi Multipla.</p> <p>Progetta e partecipa a PROTOCOLLI DI RICERCA sullo studio delle MALATTIE NEUROPERIFERICHE in particolare neuropatie e miopatie tossiche, Miastenia Gravis, SINDROMI PARANEOPLASTICHE, NEUROTOSSICITA' da farmaci e prevalentemente da chemioterapici, sul DOLORE ONCOLOGICO e NEUROPATICO, SULLE COMPLICANZE NEUROLOGICHE DELLE MALATTIE RARE e dei loro trattamenti (in particolare porfiria, emocromatosi, emofilia etc) per le quali è membro DMT.</p> <p>E' membro del gruppo di ricerca internazionale sullo studio della neurotossicità da chemioterapia: CI-PERINOMS GROUP (vedi relativi articoli pubblicati)</p> <p>Relatrice nel corso del piano formativo aziendale 2012 dell'Istituto Regina Elena- San Gallicano -Roma: "Malattia dolore nel paziente oncologico". Nell'edizione 16/2/2012 con la relazione: "I farmaci adiuvanti e i farmaci per il dolore neuropatico". Nell'edizione del 15/3/2012 con le relazioni: -"Misurazione e valutazione del dolore: scheda di competenza medica". -"I farmaci adiuvanti e i farmaci per il dolore neuropatico".</p> <p>Relatrice nel corso Istituto San Gallicano- Roma, 12-9-2013:"PSO-Forum Gestione Multidisciplinare della psoriasi" : -"Dolore Neuropatico e fibromialgia nell'artrite psoriasica.</p> <p>Relatrice del corso "Musica e dolore"- Roma 14 e 15 dicembre 2016: -"Management del paziente con dolore cronico neuropatico" Membro del Focus Group. Roma 28-2-17: "Le dinamiche diagnostico-terapeutiche nella gestione dei pazienti affetti da dolore". Ha partecipato a numerosi congressi sul dolore NEUROPATICO E NOCICETTIVO e in ambito ANESTESIOLOGICO.</p> <p>Ha pubblicato numerosi abstract e diversi articoli tra i quali:</p> <p>"Potenziali evocati visivi cromatici nel Glaucoma e nella Sclerosi Multipla asintomatici". N. Accornero, B. Gregori, E. Galiè, A. De Feo, R. Agnesi. Quaderni di Neurofisiopatologia. Potenziali evocati alle soglie del 2000. N4 1999. (Service Editrice).</p> <p>"A new color vep procedure discloses asymptomatic visual impairments in optic neuritis and glaucoma suspects". N. Accornero, B. Gregori, E. Galiè, A. De Feo, R. Agnesi. Acta Neurologica Scandinavica 2000: 102: 258-263.</p> <p>"Tumori del distretto cervico-encefalico e uso dei telefoni cellulari. Uno studio epidemiologico internazionale". S. Lagorio, L. Ardoino, D. D'Ippoliti, F. Forastiere, E. Galiè, I. Iavarone, B. Jandolo, M. Martuzzi, A. Polichetti, A. Salvan, P. Vecchia e i partecipanti della rete ospedaliera per il Progetto INTERPHONE Italia. Notiziario dell'Istituto Superiore di Sanità. Vol. 14- N. 2. Febbraio 2001.</p> <p>"Recenti acquisizione nella diagnostica elettromiografica della Sindrome del tunnel carpale". R. Fini, A. Canestrari, E. Galiè, B. Jandolo. Rivista di Neurobiologia, 47, (1), 59-64, 2001.</p>
--	--

"Masseteric silent period and reflex before and after dentomaxillofacial surgery". B.Jandolo, **E.Galiè**, D. Badia. Neurological Science. Vol 24(2): 53-56. June 2003.

"Demyelinating disease in Monoclonal Gammopathy of Undetermined Significance". **E.Galiè**, A.Pietrangeli, M.Maschio, A.Vidiri, M.Carosi, B.Jandolo. Journal of Experimental and Clinical Cancer Research. Vol. 22(2): 337-339. June 2003.

"Surface electromyography and mechanomyography recording: a new differential composite probe". B.Gregori, **E.Galiè**, N.Accornero. Medical and Biological Engineering and Computing. Vol. 41, 665-669. July 2003.

"Temozolomide chemotherapy for progressive low-grade glioma: clinical benefits and radiological response". A.Pace, A.Vidiri, **E.Galiè**, M.Carosi S. Telera, A.M.Cianciulli, P.Canalini, D.Giannarelli, B.Jandolo, C.M.Carapella. Annals of Oncology. Vol.14(12):1722-1726. December 2003.

"Cerebellar Atrophy and Monoclonal Gammopathy of Undetermined Significance: a possible correlation?". **E. Galiè**, M. Maschio, B.Jandolo. Journal of Experimental and Clinical Cancer Research. Vol 24(3): 483-485. March 2005.

"Reti neurali artificiali diagnostica automatica artificiale". N.Acoornero, G.Romaniello, G.C.Filligoi, **E.Galiè**, B.Gregori. Cap.4 pg 91-98. "Progressi in Gnatologia" 2005.

"Luminance and chromatic visual evoked potentials in type I and type II diabetic neuropathy". B.Gregori, **E.Galiè**, S.Pro, A.Clementi, N.Accornero. Neurological Science. Vol 27(5): 323-327. Novembre 2007.

"Peripheral neurotoxicity of weekly paclitaxel chemotherapy: a schedule or a dose issue?". Pace A., Nisticò C., Cuppone F., Bria **E. Galiè** E.,Graziano G., Natoli G., Sperduti I., Jandolo B., Calabretta F., Tomao S., Terzoli E.. Clinical Breast Cancer. Vol.7(7): 550-554. April 2007.

SMART (Sclerosi Multipla: stato dell'arte), medico e aderenza: analisi qualitativa e quantitativa della gestione della terapia. Risultati preliminari di uno studio osservazionale prospettico multicentrico condotto su pazienti con Sclerosi Multipla recidivante remittente nei centri ospedalieri italiani". G. Battista, A. Bertolotto, C. Gasperini, A.Ghezzi, C.Solaro, SMART Study Group (**E.Galiè** et al.). Rivista Italiana di Neurobiologia 2009; 55 (2), 91-94.

"CI-PERINOMS:chemotherapy-induced peripheral neuropathy outcome measures study". CI-PERINOMS Study Group (A.Pace, **E.Galiè** et al.). J Peripher Nerv Syst 2009. Jun; 14 (2):69-7.

"Vitamin E neuroprotection for cisplatin neuropathy: a randomized, placebo controlled trial". A. Pace, D. Giannarelli, **E. Galiè**, A. Savarese, S. Carpano, M. Della Giulia, A. Pozzi, A. Silvani, P. Gaviani, V. Scaioli, B. Jandolo, L. Bove, and F. Cognetti. Neurology. March 2; 74(9): 762-766. 2010.

Brain tumour risk in relation to mobile telephone use: results of the INTERPHONE international case-control study". The INTERPHONE Study Group* (**E.Galiè** is in this Group). International Journal of Epidemiology 2010; 39:675-694.

"Bilateral whirlbone necrosis in a young multiple sclerosis patient". **E.Galiè**, B.Jandolo. Neurological Science. 31(2): 197-8. April 2010.

"Results of the interphone International case-control study". The interphone Study Group. Brain tumor risk in relation to mobile telephone use. (B.Jandolo, **E.Galiè** et al.). International Journal of Epidemiology. 2010; 39:675-694.

"Acoustic neuroma risk in relation to mobile telephone use: Results of the INTERPHONE international case-control study". The INTERPHONE Study Group*. (E.Galiè is in this Group). Cancer Epidemiology 35 (2011) 453-464.

"Un caso di sclerosi multipla causato ed attivato dall'etanercept". **E.Galiè**, E.De Marco, B.Jandolo. Rivista: Questioni di clinica"Differenti approcci terapeutici e supporto psicologico nel trattamento della sclerosi multipla e delle sue complicanze"n1/2012 pg17-20.

"A possible case of Hashimoto's encephalopathy after surgery and radiometabolic therapy for thyroid carcinoma". E. Onesti, T. Koudriavtseva, **E. Galiè**, V. Anelli, B.Jandolo. Neurological Science 2013,34 (8):1489-91.

"Neuroprotective strategies in the prevention of chemotherapy-induced neuropathies". A. Pace, **E. Galiè**, T. Koudriavtseva. Support Care Cancer 2013, 21:1-2.

"The chemotherapy-induced peripheral neuropathy outcome measures standardization study: from consensus to the first validity and reliability findings" G. Cavaletti et al. and CI-PeriNomS Group (A.Pace, **E.Galiè** et al.). Annals of Oncology 24: 454-462, 2013.

"Central and peripheral neurological involvement in monoclonal gammopathies of undetermined significance" . **E.Galiè** et al. World Journal of Neuroscience, 2013, 3:282-286.

"Rasch-built Overall Disability Scale for patients with chemotherapy-induced peripheral neuropathy (CIPN-R-ODS)". G. Cavaletti et al. and CI-PeriNomS Group (A.Pace, **E.Galiè** et al.). European Journal of Cancer 49, 2910- 2918, (2013) .

"Correspondence between neurophysiological and clinical measurements of chemotherapy-induced peripheral neuropathy: secondary analysis of data from the CI-PeriNomS study". Griffith KA et al., CI-PeriNomS Group: A.Pace, **E.Galiè** et al. J Peripher Nerv Syst. 2014 Jun;19(2):127-35

"Physician-assessed and patient-reported outcome measures in chemotherapy-induced sensory peripheral neurotoxicity: two sides of the same coin". G. Cavaletti et al. and CI-PeriNomS Group (A.Pace, **E.Galiè** et al.) Annals of Oncology 25: 257-264, 2014.

"Rasch-Transformed Total Neuropathy Score clinical version (RT-TNSc©) in patients with chemotherapy-induced peripheral neuropathy". Binda D., Cavaletti G., Cornblath DR., Merkies IS; CI-PeriNomS study group A.Pace, **E.Galiè** et al. J Peripher Nerv Syst. 2015 Sep;20(3):328-32

"Vitamin E neuroprotection against cisplatin ototoxicity: Preliminary results from a randomized, placebo-controlled trial". Villani V., Zucchella C., Cristalli G., **Galiè** E., Bianco F., Giannarelli D., Carpano S., Spriano G., Pace A.. Head Neck. 2016 Apr; 38 Suppl 1:E2118-21.

"Multiple sclerosis activated by anti-tumor necrosis factor alfa (Etanercept) and the genetic risk". **E. Galiè**, Bruno Jandolo, A. Martayane, R.Renna, T.Koudriavtseva. Neurology India 64:5,1042-1044, 2016.

"Paraneoplastic Morvan's syndrome following surgical treatment of

recurrent thymoma: A case report. **E. Galiè**, R.Renna, D.Plantone, A.Pace, M.Marino, B.Jandolo, T.Koudriavtseva. *Oncology Letters* 12: 2716-2719, 2016.

“Evaluation of the psychometric properties of the EORTC chemotherapy-induced peripheral neuropathy questionnaire (QLQ-CIPN20). Kieffer JM, Cavaletti G. et al; CI-PeriNomS Group (A.Pace, **E.Galiè** et al). *Qual Life Res.* 2017 Nov;26(11):2999-3010.

“Tapentadol in neuropathic pain cancer patients: a prospective open label study”. **E. Galiè**, V. Villani, I. Terrenato, A. Pace. *Neurol Sci* Vol 38 (10):1747-1752, 2017.

Prevention of bortezomib-related peripheral neuropathy with docosahexaenoic acid and alfa-lipoic acid in patients with Multiple Myeloma: preliminary data. M. Maschio, A. Zarabla, A. Maialetti, F.Marchesi, D. Giannarelli, S. Gumenyuk, F.,D. Renzi, **E. Galiè**, A. Mengarelli. *Integrative Cancer Therapies.* Vol. 17(4) 1115-1124. Dec. (2018).

Patients’ and physicians’ interpretation of chemotherapy-induced peripheral neurotoxicity. Cavaletti G, et al. and CI-PeriNomS Group (A.Pace, **E.Galiè** et al). *J Peripher Nerv Syst.* Vol 24:11-119, 2019.

Vastus lateralis myofascial free flap for tongue reconstruction and hypoglossal-femoral anastomosis: neurophysiological study. **E. Galiè** V. Villani F. Ferreli A. Pace R. Pellini. *Neurol Sci.* Vol 40(3):111-119, 2019.

The Effect of Docosahexaenoic Acid and alfa-Lipoic Acid as Prevention of Bortezomib-Related Neurotoxicity in Patients With Multiple Myeloma. M.Maschio, A. Zarabla, A. Maialetti, F. Marchesi, D. Giannarelli, S.Gumenyuk, F.Pisani, D.Renzi, **E. Galiè**, A. Mengarelli. *Integrative Cancer Therapies*, Vol 18: 1-11,2019.

Role of Pregabalin in Treatment of Polyneuropathy in Multiple Myeloma Patients: A Retrospective Study. Maschio M., Mengarelli A., Zarabla A., Giannarelli D., Maialetti A., Gumenyuk S., Renzi D., Palombi F., Pisani F., Romano A., Spadea A., **Galiè E.**, Marchesi F. *Clin Neuropharmacol.* 2019 Sep/Oct;42(5):167-171.

Schwannomas of the sciatic nerve: A rare and neglected diagnosis. A review of the literature with two illustrative cases. S. Telera*, L. Raus, V. Vietti, A. Pace, V. Villani, **E. Galiè**, N. Freda, M. Carosi, M. Costantini. *Clinical Neurology and Neurosurgery* 195 (2020), pg1-8.

Case Report: Probable Cerebral Amyloid Angiopathy-Related Inflammation During Bevacizumab Treatment for Metastatic Cervical Cancer. T. Koudriavtseva, S. Lorenzano, V. Anelli, D. Sergi, A. Stefanile, E.G. Di Domenico, M. Maschio, Edvina Galiè and C.Piantadosi. *Frontiers in Oncology*, July 2021, Vol 11,1-7.

Neutrophil-to-lymphocyte ratio, factor VIII and antithrombin III: inflammatory-clotting biomarkers in glioma. T. Koudriavtseva, V.Villani, S. Lorenzano, D.Giannarelli, E. Gino Di Domenico, A. Stefanile, M. Maschio, G. D’Agosto, F. Pimpinelli, A.Tanzilli, Edvina Galiè, A.Pace. *EXCLI Journal* 2021;20:1152-1169.

Prospective Evaluation of Health Care Provider and Patient Assessments in Chemotherapy-Induced Peripheral Neurotoxicity. P.Alberti, DP Bernasconi, DR Cornblath, ISJ Merkies, SB Park, R Velasco, J Bruna, D Psimaras, S Koeppen, A Pace, SG Dorsey, AA Argyriou, HP Kalofonos, C Briani, A Schenone, CG Faber, **A Mazzeo, W Grisold, M Valsecchi**, G. Cavaletti, CI-PeriNomS group (E.Galiè et al).*Neurology* 2021 Aug 17;97(7):660-672.

	<p>Characterization and management of neurological adverse events during immune-checkpoint inhibitors treatment: an Italian multicentric experience. L. Diamanti, A. Picca, P. Bini, M. Gastaldi, E. Alfonsi, A. Pichiecchio, E. Rota, R. Rudà, F. Bruno, V. Villani, Edvina Galiè, A. Vogrig, M. Valente, M. Zoccarato, V. Poretto B. Giometto, C. Cimminiello, M. Del Vecchio, E. Marchioni. Neurological Sciences, August 2021, 1-11.</p>
--	--