



## Curriculum Vitae Europass



### DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

Il/la sottoscritta Paola Lanteri \_\_\_\_\_,  
consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità:

### Informazioni personali

Nome Cognome Paola Lanteri

Cittadinanza Italiana

Luogo e Data di nascita Verona 19.06.1969

Sesso Femminile

email [paola.lanteri@istituto-besta.it](mailto:paola.lanteri@istituto-besta.it)

CF **LNTPLA69H59L781X**

OM **VR 06506**

**Professione Medico Neurologo**

### Esperienza professionale

#### POSIZIONE RICOPERTA

02.12.2019 ad oggi

Responsabile di Unità Operativa Complessa di Neurofisiopatologia, Dipartimento di Diagnostica e Tecnologia Applicata, Fondazione IRCCS, Istituto Neurologico "C. Besta," Milano

01.03.2018 ad Novembre 2019

Responsabile di Unità Operativa Semplice Dipartimentale (UOSD) Centro di Neurofisiologia, afferente al Dipartimento integrato Neuroscienze mediche e Chirurgiche e Riabilitazione - Continuità cure (RCC) IRCCS Istituto G. Gaslini.

Dal 2015 a 1.03.2018: I.A.S. Neurofisiopatologia clinica, intraoperatoria e dell'area critica. Neuropatie e atassie.

Dal 2015 ad oggi: sedute di monitoraggio intraoperatorio presso la sala operatoria dell'UO Clinica Neurochirurgica e Neurotraumatologica IRCCS San Martino Genova in qualità di esperto in Neurofisiologia Intraoperatoria secondo il piano quadro Regione Liguria

Dal 2014 a dicembre 2018: Sostituto del Responsabile dell'Unità Operativa Complessa (UOC) di Neuropsichiatria Infantile prof.ssa Veneselli Edvige in caso di assenza o impedimento del medesimo

11.2013 – 03.2018 Dirigente medico UOC di Neuropsichiatria Infantile Istituto G. Gaslini.  
Responsabile del Laboratorio di Neurofisiopatologia IST G Gaslini

Date 11/2010 – 11/2013

UO Neurologia Ospedale Santa Corona ASL 2 Pietra ligure (SV) Viale 25 Aprile, 38, 17027 Pietra Ligure SV  
Dirigente medico Neurologo

Date 9/2008 – 11/2010

UO Neurologia Ospedale dell'Angelo Mestre ULSS 12 Veneziana  
Incarico dirigenziale: Elettromiografia clinica e monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio dal 08/09/2008 al 30/09/2008 tipo D, dal 01/10/2008 al 31/10/2010 tipo C2

Date 12/2002 – 09/2008

Unità Operativa di Neurologia – Ospedale S. Cuore Don Calabria di Negrar (Verona) Via Don A. Sempreboni, 5, 37024 Negrar VR  
Dirigente medico Neurologo di primo livello dal...01/10/2003.....al...03/09/2008

Date 04/2004-05/2007

Ospedale Civile Maggiore di Verona  
consulente presso il Dipartimento di Neurochirurgia dell'Ospedale Civile Maggiore di Verona – Prof. Albino Bricolo - per il Monitoraggio Neurofisiologico Intraoperatorio (monitoraggio neurofisiologico di oltre 300 interventi neurochirurgici).

Date 20 Settembre 2001 al 16 Novembre 2002

Ospedale Civile Maggiore di Verona  
Contratto a tempo determinato art 15 septies DLGS 19 giugno 1999 n. 229 progetto di ricerca "monitoraggio neurofisiologico del paziente neurochirurgico" ....  
dal...20/09/2001.....al.....16/11/2002...presso: SRAU di Neurochirurgia III d'Urgenza e Terapia Intensiva Azienda ospedaliera di Verona  
descrizione attività svolta: valutazione clinica, neurologica e neurofisiologica del paziente con disturbo di coscienza, gestione della diagnosi, prognosi e terapia. Accertamento morte cerebrale.

Date 1999/2001

Consulente presso la Farmacologia Clinica della Glaxo SmithKline (Verona) per la progettazione, realizzazione e rielaborazione di progetti di ricerca in merito all'interazione di sostanze farmacologiche e la valutazione neurofisiologica (elettroencefalogramma, Potenziali Cognitivi evento-correlati).

## Istruzione e formazione

Date **1988**

Titolo della qualifica rilasciata Diploma di maturità scientifica conseguito a Verona  
Livello nella classificazione nazionale o internazionale 3A/3B

Date **1989-1995**

Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Medicina e Chirurgia  
Principali tematiche/competenze professionali acquisite Votazione 110/110 e lode; Abilitazione Professionale all'esercizio della professione di medico-chirurgo (1996), votazione 90/90.  
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Verona.  
Livello nella classificazione nazionale o internazionale 5A

Date **1996-2000**

Titolo della qualifica rilasciata Diploma di Specializzazione in Neurologia, Votazione 50/50 e lode  
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Verona

Livello nella classificazione nazionale o internazionale	5A
Date	<b>1999-2000</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Borsa di studio Istituita dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Verona, Vicenza, Belluno ed Ancona, per il progetto: "Progetto di ricerca clinico sperimentale sul monitoraggio poligrafico del paziente in coma in Neurochirurgia"
Date	<b>2000-2003</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato di ricerca Neuroscienze
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	IL RUOLO DEL MONITORAGGIO NEUROFISIOLOGICO INTRAOPERATORIO (MNI) DURANTE LA CHIRURGIA DELLE LESIONI DELLA FOSSA CRANICA POSTERIORE.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Verona.
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	6
<b>ATTIVITA' DIDATTICA</b>	
Date	a.a....2011-2014
Sede	Università di Genova
Corso	Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche
materia/insegnamento	Principali patologie Neurologiche e caratteristiche clinico-diagnostiche
Ore/ Crediti	13/ crediti 2
Date	a.a....2011-2014
Sede	Università di Genova
Corso	Corso di Laurea in Scienze Riabilitative Fisioterapia
materia/insegnamento	Neuroscienze applicate I e II – Disciplina Neurologia (sistematica)
Ore/ Crediti	20/ crediti 4
Date	a.a....2013-ad oggi
Sede	Università di Genova
Corso	Corso di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile (2° anno)
materia/insegnamento	Neurofisiopatologia
Ore/ Crediti	16/ crediti 4
Date	a.a....2014-ad oggi
Sede	Università di Genova
Corso	Corso di Specializzazione in Genetica Medica (4° anno)
materia/insegnamento	Neuropsichiatria Infantile/Neurofisiologia
Ore/ Crediti	16/ crediti 4
Date	2015-2017
	Commissario alla sessione di esame per la Certificazione della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC) – Monitoraggi Intraoperatori
Date	13 giugno 2019
Sede	AOUC Careggi - Largo Brambilla, 3 - Firenze
Corso	Master Neurofisiopatologia clinica in area critica e terapia intensiva

materia/insegnamento	Terapia intensiva e morte cerebrale pediatrica
Ore/crediti	4 ore
	<p>Descrizione del Corso: Il corso intende affrontare gli aspetti tecnico-diagnostici neurofisiopatologici dell'area critica e dell'UTI sia nel loro aspetto pratico (tecnici di neurofisiopatologia) che medico, teorico e diagnostico (laureati in medicina). Gli Argomenti spaziano da argomenti di base quali la Neuroanatomia e la Farmacologia clinica fino alla Fisiopatologia dei disturbi di coscienza, alle Metodiche neurofisiologiche in UTI (dell'adulto e neonatale), il coma post-anossico, post-traumatico e vascolare, l'insufficienza neuro-muscolare/encefalopatia settico-dismetabolica, la morte encefalica, la valutazione diagnostica/prognostica.</p> <p>CFU: 60</p> <p>Coordinatore del master: Francesco Lolli</p> <p>Durata delle attività didattiche: 10 mesi</p> <p>Periodo di svolgimento del Corso: gennaio 2019 - ottobre 2019</p>
Attività Formazione	
Dal 2019	Responsabile Centro Riconosciuto per la Formazione in Neurofisiologia Clinica SINC (Moduli EEG-PE – ENMG-PE in Neurofisiologia Clinica Pediatrica)
Dal 2015 ad oggi	Responsabile Centro Riconosciuto per la Formazione in Neurofisiologia Clinica SINC (Modulo Monitoraggi Intraoperatori)
<b>RELATORE DI TESI</b>	
	<b>Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile</b>
2012/2013	Studio dei potenziali evocati somatosensoriali da stimolazione dei nervi mediano e tibiale posteriore in un gruppo di bambini acondroplasici: correlazione con i dati maturazionale, staturale e neuroradiologico Candidata: S. Fornarino
2013/2014	Neurotossicità periferica talidomide-correlata: non solo una neuropatia assonale sensitiva. Candidata: MF Aiello
2013/2014	Valutazione clinico-strumentale del dolore neuropatico nel bambino Candidata: L. Denegri
2014/2015	Eccitabilità e connettività corticale in anoressia nervosa: studi funzionali Candidata: F. Camia
2015/2016	Interazione fra patologia cerebrale e aspetti maturativi dell'eccitabilità corticale dell'area motoria nell'età evolutiva Candidata: S. Janis
2017/2018	Autolesionismo non suicidario in adolescenza: processazione dello stimolo sensitivo e correlati psicopatologici Candidata: I. Serio
20/11/2019	Children with cerebral palsy and spasticity: selective dorsal rhizotomy with neurophysiological assessment Candidata: I. Meola
	Nerve And Motor Unit Maturation from Birth to the First Years Of Life: Neurophysiological Assessment Candidata: C. Croci
	<b>Tesi di Laurea per il conseguimento del titolo di Dottore Magistrale in Bioingegneria</b>
2017/2018	Studio neurofisiologico dell'organizzazione e programmazione del movimento volontario nella fase di transizione dalla veglia alla sonnolenza M. De Iturbe

**COMMISSIONI E RUOLO NELLA SOCIETA' SCIENTIFICA**

- 2018 Co-coordinatore Nazionale del Gruppo di Studio della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC) "Neurofisiologia pediatrica"
- 2018 Co-coordinatore Nazionale del Gruppo di Studio della Società Italiana di Neurologia Pediatrica (SINP) "Neurofisiologia pediatrica"
- 2014-2018 Componente del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC) per il biennio 2014-2016 confermato per il biennio 2016-2018
- 2007-2014 Coordinatore Nazionale (insieme al dott. Aldo Amantini - Firenze) del Gruppo di Studio della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC) "Neurofisiologia INTRAOPERATORIA E DELL'AREA CRITICA"
- 2010-2014 2010-2014 Gruppo di Lavoro Intersocietario Società Italiana di Neurofisiologia Clinica SINC – Società Italiana di Neurochirurgia – Gruppo di Studio di Neuroanestesia e Neurorianimazione SIAARTI per la stesura del documento "Monitoraggio Neurofisiologico Intraoperatorio in Neurochirurgia" (coordinatrice e parte attiva nella stesura dei capitoli)

**PARTECIPAZIONE COME INVESTIGATOR A STUDI MULTICENTRICI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI**

2011 **PREVENTIHS STUDY**

**PREvention of VENous Thromboembolism In Hemorrhagic Stroke patients:** studio multicentrico per comparare l'uso della terapia standard da sola versus terapia standard associato alla somministrazione di dosi profilattiche di eparina a basso peso molecolare per 10 giorni dopo un evento cerebrale emorragico nella prevenzione di tromboembolia venosa.

2012-2013 **studio VERSA** Lacosamide UCB Study Overview (SP954) VIMPAT® Efficacy Response and Safety as first Add-on An open-label, multicenter, multinational, exploratory trial, in patients with partial onset seizures

2014-2017 **ISIS CS3** Medical researcher-Neuropediatrics ISIS 396443-CS3B A phase 3, randomized, double-blind, sham-procedure controlled study to assess the clinical efficacy and safety of ISIS 396443 administered intrathecally in patients with infantile-onset spinal muscular atrophy

2017 A randomized, double-blind, placebo-controlled study to evaluate the efficacy and safety of **SAGE-547** (Allopregnanolone) injection in the treatment of subjects with super-refractory status epilepticus PROTOCOL NUMBER: 547-SSE-301

**RICONOSCIMENTI**

Guidetti Award 2002 for the best paper submitted by a young investigator to the Italian Society of Neurosurgery Annual Meeting: "Brain surgery in motor areas: The invaluable assistance of intraoperative neurophysiological monitoring". Presentato a Bolzano, Settembre 2002.

**Partecipazione a CONGRESSI e CORSI Nazionali e Internazionali**

Partecipazione ogni anno a numerosi Corsi e Congressi nazionali e Internazionali sia con contributi personali in qualità di relatore sia come docente nell'ambito della Neurofisiologia Clinica.

**EDITOR**

Giugno 2020 Guest Editor Special Issue "The Contributing Role of Clinical Neurophysiology in Public Health" A special issue of International Journal of Environmental Research and Public Health (ISSN 1660-4601). This special issue belongs to the section "Health Behavior, Chronic Disease and Health Promotion".

Dicembre 2019

Guest Associate Editor of the Frontiers Research Topic

Occupational Neuroscience: Nervous System's Health at the Workplace

## PRINCIPALI PUBBLICAZIONI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

Moretto G, Walker DG, Lanteri P, Taioli F, Zaffagnini S, Xu RY, Rizzuto N. Expression and regulation of glial-cell-line-derived neurotrophic factor (GDNF) mRNA in human astrocytes in vitro. *Cell Tissue Res.* 1996 Nov;286(2):257-62.

F. Procaccio, P. Lanteri: Il coma: fisiopatologia e semeiologia (clinica e strumentale) in *IL MALATO CRITICO Principi e pratica della terapia intensiva* Ezio Romano, Editor-in-Chief UTET Scienze Mediche, Torino, Italy (2nd edition) Sezione 22 – Il sistema nervoso centrale e periferico Direttore di Sezione: Giuseppe Citerio, Monza. Anno edizione 2000

Procaccio F, Polo A, Lanteri P, Sala F. Electrophysiologic monitoring in neurointensive care. *Curr Opin Crit Care.* 2001 Apr;7(2):74-80.

C. Mazza, F. Sala, M. Manfrini, P. Lanteri: The role of prophylactic surgery in spina bifida occulta: a retrospective study on 42 patients. *Child's Nervous System.* 2002; 18: 245-262

F. Sala, P. Lanteri, A. Bricolo, F. Faccioli, V. Deletis, S. Turazzi, A. Polo. L'introduzione del monitoraggio neurofisiologico dei potenziali evocati motori nella chirurgia dei tumori intramidollari. *Rivista di Neurobiologia* 1: 69-70, 2002.

F. Sala, P. Lanteri, A. Beltramello, G. Zampieri, F. Faccioli, Y. Niimi, A. Bricolo. Il contributo del monitoraggio neurofisiologico e dei test di provocazione farmacologica durante le procedure endovascolari per il trattamento delle malformazioni artero-venose spinali. *Rivista di Neuroradiologia* 16 (Suppl 1): 154-157, 2003.

Sala F, Lanteri P. Brain surgery in motor areas: the invaluable assistance of intraoperative neurophysiological monitoring. *J Neurosurg Sci.* 2003 Jun;47(2):79-88.

Teneggi V, Squassante L, Milleri S, Polo A, Lanteri P, Ziviani L, Bye A. EEG power spectra and auditory P300 during free smoking and enforced smoking abstinence. *Pharmacol Biochem Behav.* 2004 Jan;77(1):103-9.

F. Sala, P. Lanteri, A. Bricolo. Intraoperative neurophysiological monitoring of motor evoked potentials during brain stem and spinal cord surgery. In *Advanced and Technical Standards in Neurosurgery*. Vol.29. J.D. Pickard (Editor in Chief), V.V. Dolenc, J. Lobo Antunes, H.J. Reulen, M. Sindou, A.J. Strong, N. de Tribolet, C.A. F. Tulleken, M. Vapalahti (eds.): pp133-169; 2004.

Francesco Sala, M.D., Giorgio Palandri, M.D., Elisabetta Basso, M.D., Paola Lanteri, M.D., Ph.D., Vedran Deletis, M.D., Ph.D., Franco Faccioli, Albino Bricolo, M.D.; 878 Intraoperative Motor Evoked Potential Monitoring Improves Outcome after Surgery for Intramedullary Spinal Cord Tumor: A Historical Control Study, *Neurosurgery*, Volume 57, Issue 2, 1 August 2005, Pages 422–423, <https://doi.org/10.1093/neurosurgery/57.2.422b>

Sala F, Palandri G, Basso E, Lanteri P, Deletis V, Faccioli F, Bricolo A. Motor evoked potential monitoring improves outcome after surgery for intramedullary spinal cord tumors: a historical control study. *Neurosurgery.* 2006 Jun;58(6):1129-43; discussion 1129-43.

F. Sala, P. Lanteri, P. Manganotti, G. Pinna, A. Talacchi, S. Turazzi, V. Tramontano, A. Bricolo, M. Gerosa. Cortical mapping, subcortical mapping and motor evoked potential monitoring using the monopolar short train technique: Advantages and limitations. *Rivista Medica*, 12 (1-2): 33-38, 2006.

- A. Beltramello, F. Sala, P. Lanteri, G. Zampieri, G. Ricciardi, A. Pasqualin, M. Gerosa. Neurophysiological monitoring and pharmacological provocative tests during the embolization of AVMs in eloquent brain areas. *Rivista Medica* 12 (1-2):63-64, 2006.
- Sala F, Bricolo A, Faccioli F, Lanteri P, Gerosa M. Surgery for intramedullary spinal cord tumors: the role of intraoperative (neurophysiological) monitoring. *Eur Spine J.* 2007 Nov;16 Suppl 2:S130-9.
- Sala, F., Manganotti, P., Lanteri, P., Talacchi, A., Turazzi, S., Pinna, G., ... Gerosa, M. (2008). Subcortical mapping and motor evoked potential monitoring in brain tumor surgery. *Rivista Medica*, 14(2), 57-61.
- Salvi L, Avesani R, Lanteri P: Distonia cervicale e tetraplegia: revisione della letteratura e report di un caso. *Eur Med Phys* 2008; 44: Suppl 1to N° 3)
- P. Lanteri, F. Sala, A. Beltramello. Monitoraggio neurofisiologico in neuroradiologia interventistica spinale. *Rivista Medica* 2008; 14 (n.2):175-179.
- P. Lanteri, V. Tramontano, F. Sala, A. Bricolo. Il monitoraggio e mappaggio neurofisiologico intraoperatorio del tronco dell'encefalo e dei nervi cranici motori. *Rivista Medica* 2008; 14 (n.2): 105-110.
- F. Sala, P. Manganotti, P. Lanteri, A. Talacchi, S. Turazzi, G. Pinna, V. Tramontano, M. Cardarelli, A. Bricolo, M. Gerosa. Subcortical mapping and motor evoked potential monitoring in brain tumor surgery. *Rivista Medica* 14 (n. 2) : 57-62, 2008
- Moro V, Urgesi C, Pernigo S, Lanteri P, Pazzaglia M, Aglioti SM. The neural basis of body form and body action agnosia. *Neuron.* 2008 Oct 23;60(2):235-46.
- Lanteri P, Corica A, Bianconi C, Garbarino S, Bricolo A: Sleep Homeostasis in the Vegetative and minimally Conscious State. *J of Psychophysiology* 2010; 24 (2): 120-124
- Talacchi A, Turazzi S, Locatelli F, Sala F, Beltramello A, Alessandrini F, Manganotti P, Lanteri P, Gambin R, Ganau M, Tramontano V, Santini B, Gerosa M. Surgical treatment of high-grade gliomas in motor areas. The impact of different supportive technologies: a 171-patient series. *J Neurooncol.* 2010 Dec;100(3):417-26.
- Garbarino, S., Lanteri P., Moro V., Pernigo S., Magnavita N., Chiorri C., Fenici R., Cuomo G.: Dynamics of emotional unavoidable error monitoring in stress and no stress Police Special Force: An event-related potential associated with error processing (ERN) investigation. *Clinical Neurophysiology*, Volume 124 , Issue 11 , e196 November 2013
- S Garbarino, P Lanteri, L Nobili, B Mascialino, F Spigno and WG. Sannita: Modeling the Homeostatic 'Process S' to Assess Sleep Misalignment and Excessive Sleepiness in Shift-Workers. *Journal of Scientific Research and Reports*, ISSN: 2320-0227, 2014; Vol.: 3, Issue.: 18 (16-30 September)
- D.P. Rossi, S. Fornarino, M. Pedemonte, L. Doria Lamba, P. Lanteri: Assessment of distal compound muscle action potential duration (DCMAPD) in paediatric chronic inflammatory demyelinating polyneuropathy (CIDP). *Clinical Neurophysiology*, Vol. 126, Issue 1, e24 January 2015
- P. Lanteri, D.P. Rossi, L. Doria-Lamba, E. Veneselli: Thalidomide-related peripheral neurotoxicity: Not only a sensory axonal neuropathy. *Clinical Neurophysiology*, Vol. 126, Issue 1, e23 January 2015
- S. Fornarino, D.P. Rossi, A. Allegri, L. Doria Lamba, P. Lanteri: Median and tibial nerve somatosensory evoked potentials study in a group of 60 achondroplastic children: Correlation to maturational and statural data *Clinical Neurophysiology*, Vol. 126, Issue 1, e12 January 2015

Garbarino S, Lanteri P, Durando P, Magnavita N, Sannita WG. Co-Morbidity, Mortality, Quality of Life and the Healthcare/Welfare/Social Costs of Disordered Sleep: A Rapid Review. *Int J Environ Res Public Health*. 2016 Aug 18;13(8). pii: E831

P. Lanteri, G. Prato, G. Piatelli, S. Martelli, M. Tumolo, A. Andaloro, E. Veneselli, A. Cama: Intraoperative motor evoked potentials monitoring: Assessment of corticospinal tract development in very young children. *Clinical Neurophysiology*, Vol. 127, Issue 4, e152–e153 April 2016

A. Amantini, D. Audenino, C. Callegarini, R. Carrai, M.G. Celani, M. Di Capua, F. Donato, C. Foresti, P. Lanteri, M. Lombardi, L. Madera, A. Marelli, S. Megarelli, C. Minardi, F. Minicucci, C. Monetti, E. Montalenti, Motti, M. Osio, O. Piazza, L. Politini, F. Ricci, E. Rota, M. Scarpino, M. Spalletti, F. Valzania, E. Vitelli, P. Costa, A. Grippo. Diagnostic accuracy of neurophysiological tests (EEG and SEP) in comatose patients after cardiac arrest: Protocol presentation of Italian Multicentric Study (ProNeCA) *Clinical Neurophysiology*, Vol. 127, Issue 4, e150 April 2016

M. Di Stadio, P. Lanteri, P. Mandich, V. Camurri, D. Lombardi: Neuropatie sensitivomotorie ereditarie in età pediatrica. In *IL PIEDE NEUROLOGICO* ed L. MILANO, U. ALFIERI MONTRASIO, C. MONTOLI VOL. 25 SICP ISBN: 978-88-97162-55-1 pp 247-262

D.P. Rossi, S. Fornarino, M. Pallavidino, S. Buratti, A. Moscatelli, P. Lanteri: Clinical and electrophysiological findings in critically ill paediatric patients. *Clinical Neurophysiology*, Vol. 127, Issue 4, e151 April 2016

Fornarino S, Rossi DP, Severino M, Pistorio A, Allegri AE, Martelli S, Doria Lamba L, Lanteri P. Early impairment of somatosensory evoked potentials in very young children with achondroplasia with foramen magnum stenosis. *Dev Med Child Neurol*. 2017 Feb;59(2):192-198.

Rupp, T.L., Garbarino, S., Guglielmi, O., Lanteri, P. Concepts of Fatigue, Sleepiness, and Alertness. In *Reference Module in Neuroscience and Biobehavioral Psychology*, Elsevier, 2017. ISBN 9780128093245

Panicucci C, Fiorillo C, Moro F, Astrea G, Brisca G, Trucco F, Pedemonte M, Lanteri P, Sciarretta L, Minetti C, Santorelli FM, Bruno C. Mutations in GMPPB Presenting with Pseudometabolic Myopathy. *JIMD Rep*. 2017 Apr 30. doi: 10.1007/8904\_2017\_25.

Bramuzzo M, Stocco G, Montico M, Arrigo S, Calvi A, Lanteri P, Costa S, Pellegrino S, Magazzù G, Barp J, Ghione S, Lionetti P, Zuin G, Fontana M, Di Chio T, Maggiore G, Lazzerini M, Lucafò M, Udina C, Pellegrin MC, Chicco A, Carrozzì M, Decorti G, Ventura A, Martelossi S. Risk Factors and Outcomes of Thalidomide-induced Peripheral Neuropathy in a Pediatric Inflammatory Bowel Disease Cohort. *Inflamm Bowel Dis*. 2017 Oct;23(10):1810-1816.

Thea Giacomini, Sara Uccella, Carolina Croci, Giulia Prato, Marta Bertamino, Laura Banov, Domenico Tortora, Mariasavina Severino, Paola Lanteri: Basal ganglia stroke in pediatric population: Single center experience *European Journal of Paediatric Neurology* Volume 21, Supplement 1, June 2017, Page e28 <https://doi.org/10.1016/j.ejpn.2017.04.656>

Lanteri P, Martelli S, Bollati F, Pisciotta L, Tumolo M, D'Agostino R. Vocal cord paralysis in children: a new neurophysiological approach for diagnosis and functional prognosis. 2017 *Clinical Neurophysiology*, Vol. 128, Issue 12, e416

Lanteri P, Martelli S, Bollati F., Gherzi M, Kotzeva SV, Becchetti F, Andaloro A, Piatelli GL. Rate of complications due to non-idiopathic scoliosis spine surgery: the key role of multimodal intraoperative neuromonitoring and mapping 2017 *Clinical Neurophysiology*, Vol. 128, Issue 12, e426



Finkel RS, Mercuri E, Darras BT, Connolly AM, Kuntz NL, Kirschner J, Chiriboga CA, Saito K, Servais L, Tizzano E, Topaloglu H, Tulinius M, Montes J, Glanzman AM, Bishop K, Zhong ZJ, Gheuens S, Bennett CF, Schneider E, Farwell W, De Vivo DC; ENDEAR Study Group. Nusinersen versus Sham Control in Infantile-Onset Spinal Muscular Atrophy. *N Engl J Med*. 2017 Nov 2;377(18):1723-1732. doi:10.1056/NEJMoa1702752.

Iapadre G, Morana G, Vari MS, Pinto F, Lanteri P, Tessa A, Santorelli FM, Striano P, Verrotti A. A novel homozygous MFN2 mutation associated with severe and atypical CMT2 phenotype. *Eur J Paediatr Neurol*. 2018 Jan 5. pii: S1090-3798(17)31883-4.

Bertamino M, Severino M, Grossi A, Rusmini M, Tortora D, Gandolfo C, Pederzoli S, Malattia C, Picco P, Striano P, Ceccherini I, Di Rocco M; Gaslini Pediatric Stroke Group. ABCC6 mutations and early onset stroke: Two cases of a typical Pseudoxanthoma Elasticum. *Eur J Paediatr Neurol*. 2018 Apr 12. pii: S1090-3798(17)31879-2. doi: 10.1016/j.ejpn.2018.04.002.

Morana G, Lanteri P, Tortora D, Martinetti C, Garaventa A. Spinal nerve roots contrast enhancement following anti-GD2 antibody therapy in neuroblastoma. *Neurology*. 2018 May 8;90(19):895-896. doi: 10.1212/WNL.0000000000005483.

Garbarino S, Scoditti E, Lanteri P, Conte L, Magnavita N, Toraldo DM. Obstructive Sleep Apnea With or Without Excessive Daytime Sleepiness: Clinical and Experimental Data-Driven Phenotyping. *Front Neurol*. 2018 Jun 27;9:505. doi: 10.3389/fneur.2018.00505. eCollection 2018.

Garbarino S, Guglielmi O, Sannita WG, Magnavita N, Lanteri P. Sleep and Mental Health in Truck Drivers: Descriptive Review of the Current Evidence and Proposal of Strategies for Primary Prevention. *Int J Environ Res Public Health*. 2018 Aug 27;15(9). pii: E1852. doi: 10.3390/ijerph15091852.

S Garbarino, P Lanteri, NR Feeling, MN Jarczok, DS Quintana, J Koenig, WG Sannita (2019). Circadian Rhythms, Sleep, and the Autonomic Nervous System. *Journal of Psychophysiology*, 30, 38-46, <https://doi.org/10.1027/0269-8803/a000236>

Balestrino A, Consales A, Pavanello M, Rossi A, Lanteri P, Cama A, Piatelli G. Management: opinions from different centers-the Istituto Giannina Gaslini experience. *Childs Nerv Syst*. 2019 May 9. doi: 10.1007/s00381-019-04162-8.

Paola Lanteri, Irene Serio, Antonella Aurigo, Serena Rebori, Carlo Chiorri, Sergio Garbarino, Lucia Sciarretta. Psychopathology and Patterns of Sensory Processing In Non-suicidal Self-Injured Adolescents: Insights from Neuropsychological and Neurophysiological Studies. *Neuropsychiatry (London)* (2019) 9(2), 2308–2316 doi: 10.4172/Neuropsychiatry.1000579

Guglielmi O, Lanteri P, Garbarino S. Association between socioeconomic status, belonging to an ethnic minority and obstructive sleep apnea: a systematic review of the literature. *Sleep Med*. 2019 May;57:100-106. doi: 10.1016/j.sleep.2019.01.042.

Cordani R, Micalizzi C, Giacomini T, Gastaldi M, Franciotta D, Fioredda F, Buratti S, Morana G, Pirlo D, Renna S, Castagnola E, Risso M, Lanteri P, Vari MS, Mancardi MM. Bortezomib-Responsive Refractory Anti-N-Methyl-d-Aspartate Receptor Encephalitis. *Pediatr Neurol*. 2019 Oct 19. pii: S0887-8994(19)30879-3. doi: 10.1016/j.pediatrneurol.2019.09.004.

Giacomini T, Foadelli T, Annovazzi P, Nosadini M, Gastaldi M, Franciotta D, Panarese C, Capris P, Camicione P, Lanteri P, De Grandis E, Prato G, Cordani R, Nobili L, Morana G, Rossi A, Pistorio A, Cellerino M, Uccelli A, Sartori S, Savasta S, Mancardi MM. Pediatric optic neuritis and anti MOG antibodies: a cohort of Italian patients. *Mult Scler Relat Disord*. 2019 Dec 24;39:101917. doi: 10.1016/j.msard.2019.101917.

Iacomino M, Doliana R, Marchese M, Capuano A, Striano P, Spessotto P, Bosisio G, Iodice R, Manganelli F, Lanteri P, Orsini A, Baldassari S, Baratto S, Fruscione F, Prada V, Broda P, Tessa A, Bertocci G, Schenone A, Colombatti A, Minetti C, Santorelli FM, Zara F, Fiorillo C. Distal motor neuropathy associated with novel EMILIN1 mutation. *Neurobiol Dis.* 2020 Apr;137:104757. doi: 10.1016/j.nbd.2020.104757. Epub 2020 Jan 21. PMID: 31978608.

Khaksarian M, Behzadifar M, Behzadifar M, Jahanpanah F, Guglielmi O, Garbarino S, Lanteri P, Re TS, Zerbetto R, Briegas JJM, Riccò M, Bragazzi NL. Sleep Disturbances Rate among Medical and Allied Health Professions Students in Iran: Implications from a Systematic Review and Meta-Analysis of the Literature. *Int J Environ Res Public Health.* 2020 Feb 5;17(3):1011. doi: 10.3390/ijerph17031011. PMID: 32033482; PMCID: PMC7037918.

Geroldi A, Prada V, Veneri F, Trevisan L, Origone P, Grandis M, Schenone A, Gemelli C, Lanteri P, Fossa P, Mandich P, Bellone E. Early onset demyelinating Charcot-Marie-Tooth disease caused by a novel in-frame isoleucine deletion in peripheral myelin protein 2. *J Peripher Nerv Syst.* 2020 Apr 10. doi: 10.1111/jns.12375. Epub ahead of print. PMID: 32277537.

Didato G, Di Giacomo R, Rosa GJ, Dominese A, de Curtis M, Lanteri P. Restless Legs Syndrome across the Lifespan: Symptoms, Pathophysiology, Management and Daily Life Impact of the Different Patterns of Disease Presentation. *Int J Environ Res Public Health.* 2020 May 22;17(10):3658. doi: 10.3390/ijerph17103658. PMID: 32456058; PMCID: PMC7277795.

Hsouna H, Boukhris O, Trabelsi K, Abdessalem R, Ammar A, Glenn JM, Bott N, Souissi N, Lanteri P, Garbarino S, Bragazzi NL, Chtourou H. A Thirty-Five-Minute Nap Improves Performance and Attention in the 5-m Shuttle Run Test during and Outside Ramadan Observance. *Sports (Basel).* 2020 Jul 11;8(7):E98. doi: 10.3390/sports8070098. PMID: 32664557.

Devigili G, Eleopra R, Rinaldo S, Lanteri P. Lessons from the present: Intraoperative neurophysiological monitoring organization during the COVID-19 pandemic in Lombardy, northern Italy. *Clin Neurophysiol.* 2020 Aug;131(8):2056-2058. doi: 10.1016/j.clinph.2020.05.002. Epub 2020 May 11. PMID: 32456880; PMCID: PMC7212971.

Celani MG, Carrai R, Cantisani TA, Scarpino M, Ercolani MV, Lolli F, Lanzo G, Costa P, Lanteri P, Bignamini AA, Amantini A, Grippo A; ProNeCa Study Group. Is there inter-observer variation in the interpretation of SSEPs in comatose cardiac arrest survivors? Further considerations following the Italian multicenter ProNeCa study. *Resuscitation.* 2020 Oct;155:207-210. doi: 10.1016/j.resuscitation.2020.07.029.

Capodivento G, De Michelis C, Carpo M, Fancellu R, Schirinzi E, Severi D, Visigalli D, Franciotta D, Manganelli F, Siciliano G, Beronio A, Capello E, Lanteri P, Nobile-Orazio E, Schenone A, Benedetti L, Nobbio L. CSF sphingomyelin: a new biomarker of demyelination in the diagnosis and management of CIDP and GBS. *J Neurol Neurosurg Psychiatry.* 2021 Mar;92(3):303-310. doi: 10.1136/jnnp-2020-324445.

Tacchino CM, Calevo MG, Pavanello M, Lanteri P, Bertamino M. Improved trunk and neck control after selective dorsal rhizotomy in children with spastic cerebral palsy. *Childs Nerv Syst.* 2021 Feb;37(2):351-352. doi: 10.1007/s00381-020-04979-8.

Garbarino S, Lanteri P, Sannita WG, Bragazzi NL, Scoditti E. Circadian Rhythms, Sleep, Immunity, and Fragility in the Elderly: The Model of the Susceptibility to Infections. *Front Neurol.* 2020 Dec 18;11:558417. doi: 10.3389/fneur.2020.558417.

Lanteri P, Meola I, Canosa A, De Marco G, Lomartire A, Rinaudo MT, Albamonte E, Sansone VA, Lunetta C, Manera U, Vasta R, Moglia C, Calvo A, Origone P, Chiò A, Mandich P. The heterozygous deletion c.1509\_1510delAG in exon 14 of FUS causes an aggressive childhood-onset ALS with cognitive impairment. *Neurobiol Aging.* 2021 Feb 3:S0197-4580(21)00036-1. doi: 10.1016/j.neurobiolaging.2021.01.029.

**Capacità e competenze personali**

Madrelingua

**Italiano**

Altra(e) lingua(e)

**Inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Lingua**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2	C2	B2	C2	C2

(\*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

Sono in grado di comunicare in modo chiaro e preciso le informazioni previste dal mio ruolo

Capacità e competenze organizzative

Sono in grado di organizzare in autonomia l'attività per ordine di priorità, ottime capacità manageriali.

Capacità e competenze tecniche

Le competenze tecniche sono quelle specificatamente riconducibili al ruolo/professione ricoperto. Utilizzo di tutto le apparecchiature utili alla professione Neurofisiopatologo Clinico e Neurologo.

Capacità e competenze informatiche

Sono in grado di utilizzare i diversi applicativi del pacchetto Office

Patente

B

**Ulteriori informazioni**

"Autorizzo il trattamento dei propri dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)" e del GDPR - General Data Protection Regulation di cui al Regolamento UE 2016/679 \_ nonchè pubblicazione sul sito aziendale" .

**Firma**
