FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE

La sottoscritta 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. Tutto ciò premesso dichiara i seguenti fatti e qualità personali:

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**LUCARELLI ELISABETTA**
E-mail	ELISABETTA.LUCARELLI@ASL.TARANTO.IT
Nazionalità	ITALIANA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 16/12/2022 Dirigente a tempo indetrminato c/o UOC Neuropsichiatria infantile ASL Taranto (già Dirigente a tempo determinato c/o la Stesse Struttura dal 07/03/2022)
- Dal 01/10/2013 al 06/03/2022 Dirigente medico, a tempo indeterminato, di Neuropsichiatria Infantile c/o IRCCS E. MEDEA "La Nostra Famiglia" sede Brindisi
- Dal 01/11/2011 al 30/09/2013 Dirigente medico, a tempo determinato, di Neuropsichiatria Infantile c/o IRCCS E. MEDEA "La Nostra Famiglia" sede Ostuni-Brindisi
- Dal 01/10/2010 al 30/09/2011 Dirigente medico specialista ambulatoriale, a tempo determinato, a 38 ore/settimanali nella branca Neuropsichiatria Infantile c/o Ambulatorio dell'Epilessia ed elettroencefalografia c/o Ospedale San Paolo-Bari
- Dal 3/11/2008 al 30/09/2010 Dirigente medico di Neuropsichiatria Infantile a tempo determinato c/o l'Azienda Ospedaliera Consorziale Policlinico di Bari

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 25/02/2011: Conseguimento del titolo di Dottorato di Ricerca in Neuropsichiatria Infantile (XXIII ciclo) c/o Università degli Studi di Bari, con discussione della tesi dal titolo "Comorbidità psichiatrica e psicopatologia familiare in pazienti con cefalea"
- 05/11/2007: Diploma di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile conseguito presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 50/50 con Lode, con discussione di tesi dal titolo "*Epilessia con punta-onda continua nel sonno lento e anomalie elettroencefalografiche: quadro clinico e implicazioni terapeutiche. Presentazione di una casistica"*

- 2003: Abilitata all'esercizio della professione medica con la votazione 110/110 iscritta all'Albo dei Medici Chirurghi della Provincia di Bari dal 12/03/2003. Dal 27/06/2015 trasferita c/o l'Ordine dei Medici Chirurghi della provincia di Brindisi

- 29/04/2002: Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Bari con votazione 110/110 con discussione di tesi Clinico-Sperimentale dal titolo: "*Incontinentia Pigmenti nel sesso maschile: presentazione di un caso clinico"*.

- 1994: Maturità liceo classico conseguita presso l'Istituto "P.Virgilio Marone" di Gioia del Colle (Ba) con votazione di 60/60.

COMPETENZE PROFESSIONALI

- Dal 2018 abilitata alla prescrizione di Nusinersen (Spinraza) per la cura della Atrofia muscolare Spinale (SMA). L'IRCCS E. Medea, già incluso nella Rete delle Malattie Rare regionale abilitato al riconoscimento e diagnosi della SMA, è stato inserito tra i Centri autorizzati alla prescrizione e somministrazione del farmaco Spinraza (Delibera Regionale AOO/081/4930 del 12.10.2017).

- La sottoscritta è in grado di gestire in autonomia rachicentesi terapeutiche e non.

- Dal 2020 ritenuto medico esperto nella diagnosi e trattamento di pazienti con SMA e pertanto idoneo alla richiesta di Risdiplam nel programma ad uso compassionevole, secondo quanto raccomandato dalle linee guida internazionali (Neuromuscul Disord. 2018 Mar;28(3):197-207; Neuromuscul Disord. 2018 Mar;28(3):197-207)

- Coordinatrice del Polo IRCCS di Brindisi del registro delle malattie Rare, in quanto facenti parte della Rete nazionale (PRN) e Nodi della Rete Regionale Pugliese (RERP) accreditati per le malattie rare, sec. Delibera della Giunta regionale n. 253 del 28/02/2017

- Competenze neurofisiopatologiche: in grado di eseguire refertazioni elettroencefalografiche (EEG veglia e sonno, monitoraggio EEG prolungato)

- Medico prescrittore di Metilfenidato, farmaco di scelta per il Disturbo da deficit di attenzione e iperattività. L'IRCCS E. Medea, come da DGR n.1242 del 26.07.2007, fa parte dei Centri di Riferimento Regionale per la Diagnosi e Cura del Disturbo da Deficit di Attenzione e Iperattività (ADHD).

- Acquisite competenze nella diagnosi e trattamento, farmacologico e riabilitativo, delle principali patologie neuropsichiatriche infantile

Pubblicazioni scientifiche:

Su riviste indicizzate

- 2021: Antonio Trabacca, Elisabetta Lucarelli, Luciana Losito
  Moving towards precision neurological rehabilitation: a mandatory path to follow in the era of precision neurology
  Neurological Sciences 21 may 2021

- 2020: Losito L, Gennaro L, **Lucarelli E**, Trabacca A *Brain MRI abnormalities in a child with spinal muscular atrophy type II.* Acta Neurol Belg. 2020 Oct 20.

- 2020**:** Trabacca A, **Lucarelli E**, Pacifico R, Vespino T, Di Liddo A, Losito L. *The ICF-CY as a framework for the management of spinal muscular atrophy in the era of gene therapy: a proof-of-concept study.* Eur J Phys Rehabil Med. 2020 Jan 14.

- 2020: Francesco Craig, Rosa Savino, Isabella Fanizza, Elisabetta Lucarelli, Luigi Russo, Antonio Trabacca. *A systematic review of coping strategies in parents of children with attention deficit hyperactivity disorder (ADHD).* Research in Developmental Disabilities 98 (2020)

- 2019: Craig F, Savino R, Scoditti S, **Lucarelli E**, Fanizza I, De Rinaldis M, Gennaro L, Simone M, Russo L, Trabacca A. *Coping, stress and negative psychological outcomes in parents of children admitted to a pediatric neurorehabilitation care unit* Eur J Phys Rehabil Med. 2019 Jul 9

- 2018: Carlo Cianchetti, Elisa Bianchi, Renzo Guerrini, Maria Giuseppina Baglietto, Marilena Briguglio, Simona Cappelletti, Susanna Casellato, Giovanni Crichiutti, Rosa Lualdi, Lucia Margari, Antonino Romeo, Ettore Beghi, TASCA Study Group (tra cui come Co-investigator **Elisabetta Lucarelli***) Symptoms of anxiety and depression and family's quality of life in children and adolescents with epilepsy.* Epilepsy & Behavior 79 (2018): 146-153

- 2018: Craig F, Lorenzo A, **Lucarelli E**, Russo L, Fanizza I, Trabacca A. *Motor competency and social communication skills in preschool children with autism spectrum disorder.* Autism Res. 2018 Jun;11(6):893-902.

- 2017: Craig F, Castelnuovo R, Pacifico R, Leo R, Trabacca A; BIM Falls Study Group (tra cui **Elisabetta Lucarelli***).Falls in Hospitalized Children With Neurodevelopmental Conditions: A Cross-sectional, Correlational Study.* Rehabil Nurs. 2018,Nov/Dec;43(6):335-342

- 2017: Francesco Craig, Isabella Fanizza, Luigi Russo, **Elisabetta Lucarelli**, Alessandro Lorenzo, Maria Grazia Pasca, Antonio Trabacca. *Social Comunication in Children with Autism Spectrum Disorder (ASD): Correlation between DSM-5 and Autism Classification System of Functioning-Social Communication (ACSF:SC).* Autism Research Jul;10(7):1249-1258.

- 2017: **Elisabetta Lucarelli**, Maria Grazia Pasca, Isabella Fanizza, Antonio Trabacca. *Electroclinical characteristics and neuropsychological profile of a female child with chromosome 5p13.2 duplication syndrome.* Neurol Sci. 2017 May;38(5):915-917.

- 2016: Pasca MG, **Lucarelli E**, Russo L, Fanizza I, Trabacca A. *Early onset brain calcifications secondary to hypoparathyroidism in a boy with syncopal-like symptomatology*. Acta Neurol Belg. 2016 Dec 1.

- 2015: Cianchetti C, Messina P, Pupillo E, Crichiutti G, Baglietto MG, Veggiotti P, Zamponi N, Casellato S, Margari L, Erba G, Beghi E; TASCA study group (tra cui come Co-investigator **Elisabetta Lucarelli***) The perceived burden of epilepsy: Impact on the quality of life of children and adolescents and their families*. Seizure 2015 Jan; 24:93-101.

- 2013: Margari F., **Lucarelli E**., Craig F., Petruzzelli M.G., Lecce P.A., Margari L. *Psychopathology in children and adolescents with primary headaches: Categorial and dimensional approaches* Cephalalgia 07/2013, 33 (16), pp. 1311-1318

- 2012: Ettore Beghi et al. and the TASCA study group (tra cui come Co-investigator **Elisabetta Lucarelli**), S*atisfaction with antiepileptic drugs in children and adolescents with newly diagnosed and chronic epilepsy*, Epilepsy Research, 100 (1-2), pp. 142-151

- 2011: Margari F, Petruzzelli MG, Lecce P, Todarello O, De Giacomo A, **Lucarelli E**, Martirelli D, Margari L *Familial liability, obstetric complications and early development in early onset schizophrenia: a case control study* BMC Psychiatry 2011 Apr 14; 11:60

- 2009: **E. Lucarelli**, A. Presicci, P. Lecce, M. Lafortezza, AL Lamanna, GF Scornavacca, L. Margari *Comorbidità psichiatrica e profilo temperamentale in un campione di bambini e adolescenti con cefalea di tipo emicranico e cefalea di tipo tensivo* Giorn Neuropsich Età Evol 2009; 29:1-00

- 2008: Margari L., Ventura P., Buttiglione M., Presicci A**., Lucarelli E**., Sardaro M., Di Fruscolo O., De Tommaso M. *Eletrophysiological study in two children with transient hypohidrosis induced by topiramate*, Clinical Neuropharmacology 2008 Nov-Dec; 31(6):339-46

Comunicazioni scientifiche pubblicate su riviste recensite/atti congressi/poster

- 2018 Craig F, Lorenzo A, **Lucarelli E,** Russo L, Fanizza I, Trabacca A. *The impact of motor functioning on social cognition in preschool children with autism spectrum disorder (ASD)* in Condino, V., D'Agostino, A., & Gagliardini, G. (2018). Proceedings XX National Congress AIP Urbino 2018. Mediterranean Journal of Clinical Psychology, 6 (2 Suppl.).

- 2018 Poster Session SIN ROMA: A. Trabacca, F. Craig Psy, R. De Santis MD, M. Ciccarelli MD, M Ruggiero Psy and E. **Lucarelli MD** *Optical Coherence Tomography (OCT) in a neurological pediatric population* SIN 27-30 ottobre 2018

- 2017 Poster Session 29TH EACD CONFERENCE: **Elisabetta Lucarelli MD PhD**, Francesco Craig PhD, Ciccarelli Maria MD and Antonio

Trabacca MD *Applications of Optical coherence Tomography (OCT) in a neurological pediatric population: preliminary data* 29TH EACD CONFERENCE May 17-20 2017 Amsterdam The Nederlands

- 2016: Losito Luciana, De Rinaldis Marta, Gennaro Leonarda, **Lucarelli Elisabetta**, Trabacca Antonio (2016); MR *findings in a child with spinal muscular atrohpy type II: a clinical case study*; Proceedings of the XVI Congress of the Italian Society of Miology, Lecce 2016; Acta Myologica, Vol. XXXV:54

- 2008**:** L.Margari, **E.Lucarelli**, A.Presicci *Le cefalee e la comorbidità psichiatrica*, atti del Convegno interregionale SISC Abruzzo-Marche-Umbria, Assergi (Aq)

- 2008: **E.Lucarelli**, A.Presicci, D. DeMatteis, L. Margari *Epilessia con punte-onda continue durante il sonno lento ed anomalie elettroencefalografiche*, atti del XXIV Congresso nazionale SINPIA, Pozzo Faceto di Fasano, BR

Capitoli libri

- 2009: Margari L., **Lucarelli E.**, Lafortezza M. *Il Ritardo Mentale* Educazione alla salute in età pediatrica a cura di Montagna MT, Quaranta A., Montagna O. ed. Cacucci, 2009

Progetti di Ricerca:

- 2016-2018: Responsabile scientifico di Ricerca corrente ministeriale "La via ottica come modello per la definizione diagnostico-prognostica dei disturbi del sistema nervoso centrale: studio mediante tomografia ottica computerizzata (OCT) di una ampia popolazione pediatrica"

- 2009: Co-investigator in "Studio prospettico osservazionale, finanziato da Eli Lilly, volto alla valutazione dei fattori correlati al cambiamento dei sintomi nel disturbo da deficit di attenzione e iperattività (ADHD)"

- 2009: Co-investigator in Studio in doppio cieco "studio randomizzato, in doppio cieco, multicentrico controllato verso placebo e con controllo attivo, di sicurezza ed efficacia su Lisdexamfetamina Dimesilato (LDX) in bambini e adolescenti di età tra 6 e 17 anni con deficit di attenzione/disordine d'iperattività (ADHD) (Protocollo N.SPD489-325)"

- 2009: Co-investigator in "Studio in aperto, di estenzione, multicentrico, di sicurezza su Lisdexamfetamina Dimesilato (LDX) in bambini e adolescenti di età tra 6-17 anni con deficit d'attenzione/disordine di iperattività (ADHD) (Protocollo N.SPD489-326)"

- 2008: Co-investigator in Progetto di ricerca "*Satisfaction with Antiepileptic Treatment in Children and Adolescents with epilepsy*" c/o l'Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri

- 2007: Co-investigator in Progetto di ricerca finanziato con i fondi di Ateneo dell'Università degli Studi di Bari per l'anno 2007 "*Fattori familiari di rischio nell'ADHD: psicopatologia familiare e avversità ambientali*"

- 2006: Co-investigator in Progetto di ricerca finanziato con i fondi di Ateneo dell'Università degli Studi di Bari per l'anno 2006 "*I disturbi depressivi in età evolutiva e continuum in età adulta"*.

Corsi accreditati a livello europeo:

- 26/03/2018: Corso PALS provider organizzato da Simulaid SRL c/o IRCCS E. Medea
- Aa 2016/2017: Corso di alta formazione c/o Università La Sapienza di Roma "Disturbi del movimento nel bambino nuove acquisizioni scientifiche e strategie diagnostiche"
- 28-29 maggio 2015: Corso PALS provider organizzato da Simulaid SRL c/o IRCCS E. Medea
- 24-27/09/2008: Basic Training Course on Prechtl's Method on the Qualitative Assessment of General Movements, Pisa
- 11-16/03/2007: 22° Corso di base in Elettroencefalografia Clinica 9th EUREPA course, Gargnano (BS)

Relatrice a Congressi:

- 21-22 febbraio 2020 e 18-19 dicembre 2020: Docente 5° Corso Scuola Superiore SIRN "La Neuroriabilitazione in età evolutiva"
- 10/04/2015: Relatrice a Campus pediatrico in neuropsichiatria infantile "Capricampus 2015"
- 05/11/2010: Relatrice a Congresso "Percorsi di Cura in Epilessia" Cava de' Tirreni
- 26-27/03/2010: Relatrice e Congresso Regionale SIP, Bari con relazione da titolo "Un lattante con convulsioni"
- 28/11/2009: Riunione di Aggiornamento La tossina botulinica: conferme e prospettive, Lecce "La spasticità nella patologia infantile"
- 01/03/2008: Convegno interregionale SISC Abruzzo-Marche-Umbria "Cefalee nell'infanzia e nell'adolescenza: patologia di confine", Assergi (Aq), con relazione dal titolo "Le cefalee e la comorbidità psichiatrica"
- 22/09/2006: Relatrice a "R*iunione regionale pugliese LICE 2006"*, Bari, con relazione dal titolo "Epilessia con punta-onda durante il sonno lento: presentazione di un caso clinico"

La sottoscritta ha partecipato a numerosi corsi e congressi come discente

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI.

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

	INGLESE
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.	• Sistema operativo Windows, pacchetto Office. • Buona conoscenza della navigazione in rete: software Internet Explorer. Posta elettronica: Outlook Express • Patente di guida tipo B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs n. 101 del 10/08/2018, del D.Lgs n. 196 del 30/06/2003 e s.m.i. (art. 13) e n. 33/2013 (art. 15), del Regolamento UE n. 679/2016 c.d. GDPR (art. 13) in materia di privacy.

Brindisi, 04/04/2025

F.to Elisabetta Lucarelli