

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **LAVANO SERENA MARIANNA**
E-mail serenalavano@yahoo.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 24/07/1987

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date Da Ottobre 2018 a Dicembre 2020
- Nome dell'azienda e città ASP Catanzaro
- Tipo di società/ settore di attività Attività di Continuità Assistenziale (ex Guardia Medica)
- Posizione lavorativa Medico
- Assistenza medica di base a domicilio e ambulatoriale per situazioni che rivestono carattere d'urgenza e che si verificano durante le ore notturne o nei giorni festivi e prefestivi

- Date Da Dicembre 2019 ad oggi
- Nome dell'azienda e città ASP Catanzaro
- Tipo di società/ settore di attività Attività di Sostituzione di Medico di Medicina Generale
- Posizione lavorativa Medico
- Principali mansioni e responsabilità Assistenza di Medicina Generale a domicilio e ambulatoriale

- Date Da Maggio 2018 ad oggi
- Nome dell'azienda e città Cattedra di Neurochirurgia, Policlinico Universitario di Catanzaro
- Tipo di società/ settore di attività UMG Catanzaro
- Posizione lavorativa Collaborazione scientifica
- Principali mansioni e responsabilità Gestione dei sistemi di neuromodulazione impiantabili in pazienti affetti da distonia giovanile e spasticità severa

- Date Dal Settembre 2009 al Giugno 2015
- Nome dell'azienda e città Agenzia "Chronos Srl" via XX Settembre, 42, Catanzaro
- Tipo di società/ settore di attività Organizzazione di eventi, spettacoli, convegni.
- Posizione lavorativa Hostess

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date Da Novembre 2016 a Dicembre 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale – Regione Calabria
- Principali studi / abilità professionali oggetto dello studio Acquisizione di competenze specifiche in Medicina Generale e Specialistica; titolo di specializzazione per la disciplina scientifica della medicina generale, riconosciuto in tutti i paesi

UE come titolo formativo e professionalizzante nell'ambito dell'assistenza sanitaria delle cure primarie

- Qualifica o certificato conseguita Diploma di Formazione Specifica in Medicina Generale (19/12/2019)

- Date Da Novembre 2014 ad Aprile 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dottorato di ricerca in "Scienze della Vita" con indirizzo biotecnologico – Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro.
- Principali studi / abilità professionali oggetto dello studio Sviluppo e gestione di nuovi elettrodi direzionali per la Stimolazione cerebrale profonda (DBS) nei disturbi del movimento su base genetica ed acquisita
- Qualifica o certificato conseguita PhD in "Scienze della Vita" – Titolo della tesi: " Brain Machine Interfaces (BMIs) for Childhood Dystonia" (17/4/2018)

- Date Luglio 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro.
- Principali studi / abilità professionali oggetto dello studio Esame di stato abilitante alla professione di medico chirurgo
- Qualifica o certificato conseguita Abilitazione alla Professione di Medico Chirurgo (Luglio 2014) ed iscrizione all'albo professionale dei Medici Chirurghi Odontoiatri della Provincia di Catanzaro n°7143 (23 Luglio 2014)

- Date Dal Novembre 2005 al Marzo 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea Magistrale in "Medicina e Chirurgia" presso Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro
- Principali studi / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica o certificato conseguita Dottore in Medicina e Chirurgia - Titolo della tesi sperimentale: "Anticorpi antiglutine in soggetti in età evolutiva affetti da disturbo dello spettro autistico" (25 Marzo 2014)

- Date Dal Settembre 2000 a Luglio 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto di Scuola Superiore Liceo classico "Pasquale Galluppi"
- Principali studi / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica o certificato conseguita Diploma di Maturità Classica

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Maturate nel corso della vita e della propria esperienza lavorativa, anche se non supportata da attestati o da certificati ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

Buono

Buono

Buono

Certificazione Trinity Collage London, Grado 7 livello B2.1 – Giugno 2015

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Mettere in evidenza la propria propensione ai rapporti interpersonali, soprattutto per posizioni che richiedono il lavoro in team o l'interazione con la clientela o partner aziendali.

Buone capacità comunicative e relazionali sviluppate in ambito universitario in occasione di corsi di formazione e progetti di gruppo.

Disponibilità all'ascolto e al confronto acquisita grazie all'esperienza di volontariato presso **"Associazione Clown Vip Catanzaro Onlus"** da Novembre 2014

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Esplicitare le capacità acquisite nell'eventuale coordinamento di altre persone o se incaricato di gestire progetti in contesti aziendali complessi e articolati.

Attitudine al lavoro di gruppo, dimostrando flessibilità e capacità di gestione del tempo con conseguente rispetto delle scadenze dei progetti. Capacità di lavorare in situazioni di stress, legate soprattutto al rapporto con il pubblico e alle scadenze

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Eventuale conoscenza di specifici macchinari o tecniche particolari, anche in ambito informatico/gestionali.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

*(se inerenti alla professione ricercata)
Eventuali abilità in ambito musica, scrittura, grafica, disegno ecc.*

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Eventuali altre competenze che si vogliono mettere in risalto anche se non strettamente collegate con la posizione ricercata.

PATENTE O PATENTI

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

**Autrice di 56 pubblicazioni scientifiche pubblicati su riviste internazionali citate su Scopus,
Numero citazioni 1105, H-Index 17**

Autrice di 3 capitoli su libri di testo di medicina e comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali.

ELENCO PUBBLICAZIONI:

Can headache impair intellectual abilities in children? An observational study
Esposito M, Pascotto A, Gallai B, Parisi L, Roccella M, Marotta R, Lavano SM, Gritti A, Mazzotta G, Carotenuto M
Neuropsychiatric Disease and Treatment 8: 509-513, 2012

Motor Cortex Stimulation in Parkinsons disease
De Rose M, Guzzu G, Bosco D, Romano M, Lavano SM, Plastino M, Volpentesta G, Marotta R, Lavano A
Neurology Research International 502096. doi: 10.1155/2012/502096. Epub 2012 Nov 8.

Maternal stress and childhood migraine: a new perspective on management
Esposito M, Gallai B, Parisi L, Roccella M, Marotta R, Lavano S.M, Gritti A, Mazzotta G, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 9: 351-355, 2013

Primary nocturnal enuresis as a risk factor for sleep disorders: an observational questionnaire-based multicenter study
Esposito M, Gallai B, Parisi L, Roccella M, Marotta R, Lavano S.M, Mazzotta G, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 9: 437-443, 2013

Visumotor competencies and primary nonsymptomatic nocturnal enuresis in prepubertal aged children
Esposito M, Gallai B, Parisi L, Roccella M, Marotta R, Lavano S.M, Mazzotta G, Patriciello G, Precenzano F, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 9: 921-926, 2013

Self-concept evaluation and migraine without aura in childhood
Esposito M, Gallai B, Parisi L, Castaldo L, Marotta R, Lavano S.M, Mazzotta G, Roccella M, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 9: 1061-1066, 2013

Executive Dysfunction in children affected by obstructive sleep apnea syndrome: an observational study
Esposito M, Antinolfi L, Gallai B, Parisi L, Roccella M, Marotta R, Lavano S.M, Mazzotta G, Precenzano F, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 9: 1087-1094, 2013

Temperamental characteristics in childhood migraine without aura: a multicentric study
Esposito M, Marotta R, Gallai B, Parisi L, Patriciello G, Lavano S.M, Mazzotta G, Roccella M, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 9: 1187-1192, 2013

Maternal Personality profile of children affected by migraine
Esposito M, Roccella M, Gallai B, Parisi L, Lavano S.M, Marotta R, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 9: 1351-1358, 2013

Psychomotor approach in children affected by nonretentive fecal soiling (FNRFS): a new rehabilitative purpose
Esposito M, Gimigliano F, Marotta R, Gallai B, Parisi L, Lavano S.M, Mazzotta G, Roccella M, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 9: 1433-1441, 2013

Attachment styles in children affected by migraine without aura
Esposito M, Parisi L, Gallai B, Marotta R, Di Dona A, Lavano S.M, Roccella M, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 9: 1513-1519, 2013

Effectiveness and safety of Nintendo Wii Fit Plus training in children with migraine without aura: a preliminary study
Esposito M, Ruberto M, Gimigliano F, Marotta R, Gallai B, Parisi L, Lavano S.M, Roccella M, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 9: 1803-1810, 2013

Pediatric neurofibromatosis 1 and parental stress: a multicentric study

Esposito M, Marotta R, Roccella M, Gallai B, Parisi L, Lavano S.M, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 10: 141-146, 2014

Anxiety and depression levels in prepuberal obese children: a case-control study
Esposito M, Gallai B, Roccella M, Marotta R, Lavano F, Lavano S.M, Mazzotta G, Bove D,
Sorrentino M, Precenzano F, Carotenuto M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 10: 1897-1902, 2014

Visual-spatial training efficacy in children affected by migraine without aura: a multicenter study
Precenzano F, Ruberto M, Parisi L, Salerno M, Maltese A, Gallai B, Marotta R, Lavano SM,
Lavano F, Roccella M.
Neuropsychiatric Disease and Treatment 2017;13: 1-6,

Neurosciences and attachment theory: a brief review
Maltese A, Gallai B, Marotta R, Lavano F, Lavano SM, Tripi G; Romano P, D'Oro L, Salerno M
Acta Medica Mediterranea, 2017, 33:1249

Motion sickness in childhood migraine
Maltese A, Gallai B, Romano P, D'oro L, Marotta R, Lavano F, Lavano SM, Tripi G, Romano P,
Salerno M
Acta Medica Mediterranea, 2017, 33:1241

Anger in children: a minireview
Maltese A, Romano P, D'oro L, Gallai B, Marotta R, Lavano F, Lavano SM, Tripi G, Salerno M
Acta Medica Mediterranea, 2017, 33:1233

Behavioural disorders in children and adolescent: a conceptual review about the therapeutic
alliance with family and school
Gallai B, Valentini V, Barbanera F, Marotta R, Lavano F, Lavano SM, Maltese A, Tripi G,
Romano P, Salerno M.
Acta Medica Mediterranea, 2017, 33:1181

A minireview about sporting practice in epileptic children
Monda V, Ruberto M, Villano I, Valenzano A, Ricciardi A, Gallai B, Marotta R, lavano F, Lavano
SM, Maltese A, Tripi G, Romano P, Salerno M.
Acta Medica Mediterranea, 2017, 33:1279

Review About comorbidities of behavioural disorders in children and adolescents the focus on
attention-deficit/hyperactivity disorder
Gallai B, Valentini V, Barbanera F, Marotta R, Lavano F, Lavano SM, Maltese A, Tripi G,
Romano P, Salerno M.
Acta Medica Mediterranea, 2017, 33:1197

The behavioral parenting interventions (BPT) for support and mandatory integrative therapy for
children and adolescents affected by disruptive behavioural disorders: a brief review
Gallai B, Valentini V, Barbanera F, Marotta R, Lavano F, Lavano SM, Maltese A, Tripi G,
Romano P, Salerno M., Di Folco A.
Acta Medica Mediterranea, 2017, 33:1205

The synactive theory of development: the keyword for neurodevelopmental disorders
Maltese A, Gallai B, Marotta R, Lavano F, Lavano SM, Tripi G; Romano P, D'Oro L, Salerno M.
Acta Medica Mediterranea, 2017, 33:1257

The Dynamic maturative model for attachment
Maltese A, Gallai B, Romano P, D'Oro L, Marotta R, Lavano F, Lavano SM, Tripi G, Salerno M.
Acta Medica Mediterranea, 2017, 33:1265

The psychoterapeutic interventions and strategies for children and adolescents with behavioural
disorders: the incredible years treatment program
Gallai B, Valentini V, Barbanera F, Marotta R, Lavano F, Lavano SM, Maltese A, Tripi G,
Romano P, Salerno M., Di Folco A.
Acta Medica Mediterranea, 2017, 33:1189

The Rorschach test evaluation in chronic childhood migraine: a preliminary multicenter case-
control study

Esposito M, Messina A, Monda V, Bitetti I, Salerno F, Precenzano F, Pisano S, Salavti T, Gritti A, Marotta R, Lavano SM, Lavano F, Maltese A, Parisi L, Salerno M, Tripi G, Gallai B, Roccella M, Bove D, Ruberto M, Toraldo R, Messina G, Carotenuto M
Frontiers in Neurology, 2017, Vol 8, Article 680

Non rapid eye movement sleep parasomnias and migraine: a role of orexinergic projections
Messina A, Bitetti I, Precenzano F, Iacono D, Messina G, Roccella M, Parisi L, Salerno M, Valenzano A, Maltese A, Salerno M, Sessa F, Albano GD, Marotta R, Villano I, Marsala G, Zammit C, Lavano SM, Lavano F, Gallai B, Toraldo R, Monda V, Carotenuto M
Frontiers in Neurology, 2018, Vol 8, Article 95

Sympathetic, metabolic adaptations, and oxidative stress in autism spectrum disorders: How far from physiology?

Antonietta Messina, Vincenzo Monda, Francesco Sessa, Anna Valenzano, Monica Salerno, Ilaria Bitetti, Francesco Precenzano, Rosa Marotta, Francesco Lavano, Serena Marianna Lavano, Margherita Salerno, Agata Maltese, Michele Roccella, Lucia Parisi, Roberta Ferrentino, Gabriele Tripi, Beatrice Gallai, Giuseppe Cibelli, Marcellino Monda, Giovanni Messina, Marco Carotenuto
Front Physiol, 2018 Mar 22;9:261. doi: 10.3389/fphys.2018.00261. eCollection 2018.

Is Deep Brain Stimulation a viable treatment for substance-related addiction

Guzzi G., Lavano A., Lavano S.M., Marotta R.
Romanian Journal of Neurology, 2019 18(1):5-7

DBS in treatment of post-traumatic stress disorder

Lavano A., Guzzi G., Della Torre A., Lavano SM, Tiriolo R., Volpentesta, G.
Brain Sciences, 2018, 8(1)

Neurophysiology of a double aura in migraine and Alice in wonderland syndrome: Is there a link?

Chirchiglia D, Lavano SM, Chirchiglia P
Neurology Psychiatry and Brain Research, 2019

The dorsolateral Prefrontal Cortex, the Apathetic Syndrome and Free Will

Chirchiglia D, Chirchiglia P, Marotta R, Guzzi G, Lavano SM.
Activas Nervosa Superior 2019

CAPITOLI SU LIBRI DI TESTO

- Semeiotica neurologica in età pediatrica, in A. Lavano Neurochirurgia per infermieri, tecnici e riabilitatori, Sezione Neurochirurgia Pediatrica, Società Editrice Esculapio Bologna, 2015.

- Malformazioni craniospinali, in A. Lavano Neurochirurgia per infermieri, tecnici e riabilitatori, Sezione Neurochirurgia Pediatrica, Società Editrice Esculapio Bologna, 2015.

-Idrocefalo Pediatrico in A. Lavano Neurochirurgia pediatrica libro Neurochirurgia per infermieri, tecnici e riabilitatori, Sezione Neurochirurgia Pediatrica, Società Editrice Esculapio Bologna, 2015.

ELENCO DELLE COMUNICAZIONI A CONVEGNI:

"Teenagers and Internet: a survey on access and use for risk assessment".
Europaediatrics Congress 2015, Firenze 13-16 Giugno 2015.

"Risultati terapeutici e problematiche dell'infusione intratecale cronica di Baclofene nel trattamento della spasticità"
64° Congresso nazionale di neurochirurgia Napoli 24-26 Giugno 2015.

"Transcutaneous vagus nerve stimulation (t-VNS) in pharmacoresistant epilepsy"
4° International Congress of International Society of Reconstructive Neurosurgery / VII Neurorehabilitation and Reconstructive Neurosurgery Symposium, 12-14 Settembre, Cerveteri (Roma)

"Acute hemorrhagic edema of infancy: a case report"

S.Zampogna, E.Carboni, M Scavone, V. Talarico, S.M.Lavano, M.C Galati, G.Raiola
12° Congresso nazionale SIMEUP Padova 27-29 Ottobre 2016

“Modalità di accesso ed uso di internet negli adolescenti”

Update course: “ Lo psichiatra accoglie, il neuropsichiatra infantile accompagna: criticità e soluzioni per il paziente adolescente” Napoli 4-5 Novembre 2016.

Internet and Adolescents: use and access, behavior, cyberbullying and grooming. Results of an investigative whole city survey

Marotta R, Lavano F, Lavano SM, Marotta O, Vismara M.

28° Congresso Nazionale SINPIA, Napoli 5-7 ottobre 2017

Internet and adolescent: reflecting on data from a descriptive statistical analysis

Pulvirenti G, Vismara MFM, Rapetto U, Toaf J, Lavano SM, Zeponi B, Meschesi V, Settanni C, Vismara SA, Colao E, Peros G, Marotta R, Perrotti G.

Unesco Chair in Bioethics 12th World Conference on Bioethics, Medical Ethics & Health Law
Limassol, Cyprus, March 21-23, 2017.

Autorizzo al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03

Serena Marianna Lavano