



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Morelli Daniela**
Indirizzo(i)
Telefono(i) **Mobile:**
Fax Facoltativo (v. istruzioni)
E-mail morellid1@icloud.com ; morelli.daniela@omceoromapec.it ;

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 01/02/1957

Sesso F

Esperienza professionale

Date Dal **1-8-1988 al 31/12/2024**

Lavoro o posizione ricoperti Dirigente Medico di I livello fascia B (ex aiuto)

Principali attività e responsabilità **Dal 01/02/2001 al 31/12/2024**

Direttore Tecnico del Servizio di Neuroriabilitazione Infantile e Riabilitazione Estensiva Adulti accreditato ex art. 26 legge 833/78, Responsabile del Servizio di Terapia Occupazionale e del Servizio di Idrochinesiterapia.

Nome e indirizzo del datore di lavoro I.R.C.C.S. Fondazione S. Lucia, via Ardeatina 306 Roma

Tipo di attività o settore Coordinamento delle attività cliniche e gestionali della Fondazione per quanto attiene all'ex art 26 della legge 833/78.

Date Dal **1-1-1988 al 1998**

Lavoro o posizione ricoperti Consulente Fisiatra

Principali attività e responsabilità Valutazione e controlli utenti afferenti al Centro

Nome e indirizzo del datore di lavoro U.I.L.D.M. (Unione Italiana alla Distrofia Muscolare) via Prospero Santacroce, Roma

Tipo di attività o settore Malattie Neuromuscolari

Principali tematiche/competenze professionali possedute

La Dott.ssa Daniela Morelli ha pubblicato numerosi lavori scientifici, ha partecipato a diversi progetti finanziati e alla stesura di Linee Guida Nazionali nel campo della riabilitazione, in particolare dell'età evolutiva. Ha inoltre partecipato in qualità di docente a numerosi corsi accreditati ECM.

Il ruolo ricoperto presso la Fondazione Santa Lucia ha comportato la gestione e supervisione di uno staff multidisciplinare di professionisti medici e delle professioni sanitarie comprendente neurologi, fisiatri, foniatri, neuropsichiatri infantili, psicologi, terapisti, terapisti occupazionali, logopedisti con competenze specifiche in neuroriabilitazione, neuropsicologia dello sviluppo e delle funzioni visive.

L'obiettivo perseguito durante tutto il periodo lavorativo è stato quello di garantire all'utenza un approccio multidisciplinare con una presa in carico globale e programmi riabilitativi personalizzati e specificamente progettati per soddisfare i bisogni riabilitativi individuali, secondo un approccio biopsicosociale (ICF Classificazione Internazionale Del Funzionamento e della salute).

L'approccio utilizzato si è avvalso anche dell'uso delle più moderne tecnologie e dello sviluppo di nuovi modelli riabilitativi frutto degli studi ottenuti mediante la ricerca traslazionale.

Tutt'ora partecipa a progetti di ricerca finalizzati nel campo della neuroriabilitazione infantile, collaborando con il "Laboratory of Neuromotor Physiology," dell' IRCCS Fondazione Santa Lucia, Roma.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Il Facoltà di Napoli

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

14-7-1987 Diploma di specializzazione in Fisioterapia con votazione 70 e lode/70 presentando una tesi dal titolo: "Problemi di trattamento integrato in pazienti con artrite reumatoide".

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Il Facoltà di Napoli

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

21-10-1983: Consegue la Laurea in Medicina e Chirurgia Votazione 106/110 presentando una tesi in Psichiatria dal titolo: "Diagnosi di malattia inguaribile: problemi di rapporto di informazione e di coscienza da parte del medico e del paziente".

Il sess. '83: Consegue l'abilitazione all'esercizio professionale

È iscritta:

alla **SIMFER** (Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitazione) dal 1987 a tutt'oggi, con partecipazione attiva al gruppo di "Riabilitazione Infantile"

alla **SIRN** (Società Italiana di Neuroriabilitazione) dal 2001, dal 2007 al 2011, membro del Consiglio Direttivo, dal 30 giugno 2011 al 2016 ha ricoperto il ruolo di coordinatore della Sezione Speciale per la riabilitazione nell'Età Evolutiva, dal 2013 al 2015 ha ricoperto la carica di Revisore Conti, dal 2015 al 2017, dal 2019 al 2022 e dal 2023 a tutt'oggi nuovamente membro del Consiglio Direttivo. E' inoltre iscritta

alla **GIRN** (Gruppo Interprofessionale di Riabilitazione in Neuropsicologia) e dal 2019 al 2023 è stata membro del Consiglio Direttivo.

Ultime PUBBLICAZIONI con impact factor:

Front Pediatr 2024 Dec 5:12:1447512.

The efficiency and use of a reciprocating system aid for standing and walking in children affected by severe cerebral palsy

Priscilla Avaltroni^{1,2}, Yury Ivanenko¹, Carla Assenza³, Hilenia Catania³, Michele Coluccini⁴, Giovanni Morone⁵, **Daniela Morelli**³, Germana Cappellini¹

Human Movement Science Volume 95, June 2024, 103218

Exploring harmonic walking development in children with unilateral cerebral palsy and typically developing toddlers: Insights from walking experience

Daniela De Bartolo^{a,b}, Marzieh Borhanazad^a, Marije Goudriaan^a, Annike Bekius^a, Coen S. Zandvoort^a, Annemieke I. Buizer^{c,d,e}, **Daniela Morelli**^f, Carla Assenza^f, R. Jeroen Vermeulen^g, Brian H.M. Martens^g, Marco Iosa^h, Nadia Dominici^a

Sci Rep 2023 May 4;13(1):7286.

Comparison of the forward and sideways locomotor patterns in children with Cerebral Palsy Germana Cappellini^{1,2}, Francesca Sylos-Labini^{1,2}, Priscilla Avaltroni¹, Arthur H Dewolf², Carla Assenza³, Daniela Morelli³, Francesco Lacquaniti^{1,2}, Yury Ivanenko⁴

Appl. Sci. 2022, 12(9), 4206;

Robotic-Assisted Hand Therapy with Gloreha Sinfonia for the Improvement of Hand Function after Pediatric Stroke: A Case Report

Federica Bressi 1,* , Fabio Santacaterina 1 , Laura Cricenti 1 , Benedetta Campagnola 1 , Francesca Nasto 1 , Carla Assenza 2 , **Daniela Morelli** 2 , Francesca Cordella 3 , Martina Lapresa 3 , Loredana Zollo 3 , Silvia Sterzi 1 and Marco Bravi

Eur J Phys Rehabil Med. 2021 Dec 16. Online ahead of print.

Telerehabilitation during Covid-19 lockdown and gross motor function in cerebral palsy: an observational study.

Cristinziano M, Assenza C, Antenore C, Pellicciari L, Foti C, **Morelli D.**

Front Neurol. 2021 Jan 13;11:61727. Collection 2020.

Continuity of Care During COVID-19 Lockdown: A Survey on Stakeholders' Experience With Telerehabilitation.

Assenza C, Catania H, Antenore C, Gobbetti T, Gentili P, Paolucci S, **Morelli D.**

Front Neurol. 2020 Dec 11;11:583296. Collection 2020

Clinical Relevance of State-of-the-Art Analysis of Surface Electromyography in Cerebral Palsy.

Cappellini G, Sylos-Labini F, Assenza C, Libernini L, **Morelli D**, Lacquaniti F, Ivanenko Y.

Eur J Phys Rehabil Med. 2020 Aug;56(4):412-420.

Assistive products and childhood neurodisability: a retrospective study on factors associated with aids/orthoses prescription.

Assenza C, Cacciatore D, Manica M, Iosa M, Foti C, Gobbetti T, Paolucci S, **Morelli D.**

Neurophysiol. 2020 Aug 1;124(2):574-590.

Locomotor patterns during obstacle avoidance in children with cerebral palsy.

Cappellini G, Sylos-Labini F, MacLellan MJ, Assenza C, Libernini L, **Morelli D**, Lacquaniti F, Ivanenko Y.J

Front Bioeng Biotechnol. 2020 Aug 18;8:998.

Maturation of the Locomotor Circuitry in Children With Cerebral Palsy

Germana Cappellini^{1,2}, Francesca Sylos-Labini¹, Arthur H Dewolf³, Irina A Solopova⁴, **Daniela Morelli**², Francesco Lacquaniti^{1,3}, Yury Ivanenko¹

Brain Sci. 2020 Jul 28;10(8):490.

Body Representations in Children with Cerebral Palsy.

Di Vita A, Cinelli MC, Raimo S, Boccia M, Buratin S, Gentili P, Inzitari MT, Iona T, Iosa M, **Morelli D**, Ruggeri F, Russo G, Guariglia C, Palermo L.

Front Neurol. 2020 Jun 18;11:466.

A Water-Based Sequential Preparatory Approach vs. Conventional Aquatic Training in Stroke Patients: A Randomized Controlled Trial With a 1-Month Follow-Up

Giulia Temperoni¹, Andrea Curcio¹, Marco Iosa¹, Marco Antonio Mangiarotti², **Daniela Morelli**¹, Sara De Angelis¹, Serena Vergano¹, Marco Tramontano¹

Hum Mov Sci. 2019 Feb;63:53-61

Dynamic balance assessment during gait in children with Down and Prader-Willi syndromes using inertial sensors
V Belluscio¹, E Bergamini², G Salatino¹, T Marro³, P Gentili³, M Iosa³, **D Morelli**³, G Vannozzi¹

Applied Bionics and Biomechanics Volume 2018, Article ID 5405680, 7 pages

Usefulness of Magnetoinertial Wearable Devices in Neurorehabilitation of Children with Cerebral Palsy

Marco Iosa,¹ Manuela de Sanctis,¹ Aurora Summa,² Elena Bergamini,² **Daniela Morelli**,¹ and Giuseppe Vannozzi²

Neurophysiol. 2018 Mar 1;119(3):1153-1165.

Backward walking highlights gait asymmetries in children with cerebral palsy.

Cappellini G^{1,2}, Sylos-Labini F^{1,2}, MacLellan MJ³, Sacco A⁴, **Morelli D**⁴, Lacquaniti F^{1,2,5}, Ivanenko Y².

BioMed Eng OnLine 2017, 16(Suppl 1):74

Evaluation of cervical posture improvement of children with cerebral palsy after physical therapy based on head movements and serious games

Miguel A. Velasco^{1*}, Rafael Raya^{1,2}, Luca Muzzioli³, **Daniela Morelli**³, Abraham Otero², Marco Iosa³, Febo Cincotti³ and Eduardo Rocon¹

From 4th International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering-IWBIO 2016 Grenada, Spain. 20–22 April 2016

Front Physiol. 2016 Oct 25;7:478. eCollection 2016.

Immature Spinal Locomotor Output in Children with Cerebral Palsy.

Cappellini G, Ivanenko YP, Martino G, MacLellan MJ, Sacco A, **Morelli D**, Lacquaniti F.

Motor Control. 2016 Aug 19:1-23.

The Effect of Vestibular Stimulation on Motor Functions of Children With Cerebral Palsy.

Tramontano M, Medici A, Iosa M, Chiariotti A, Fusillo G, Manzari L, **Morelli D**.

Eur J Phys Rehabil Med. 2016 Aug 30.

Managing the maintenance of gait stability during dual walking task: effects of age and neurological disorders.

Tramontano M, Morone G, Curcio A, Temperoni G, Medici A, **Morelli D**, Caltagirone C, Paolucci S, Iosa M.

PLoS One. 2016 Mar 21;11(3)

Multilevel Upper Body Movement Control during Gait in Children with Cerebral Palsy. Summa A¹, Vannozzi

G¹, Bergamini E¹, Iosa M², **Morelli D**², Cappozzo A¹.

Eur J Phys Rehabil Med. 2015 Feb 5.

Video-game based therapy performed by children with cerebral palsy: a cross-over randomized controlled trial and a cross-sectional quantitative measure of physical activity.

Zoccolillo L1, **Morelli D**, Cincotti F, Muzzioli L, Gobbetti T, Paolucci S, Iosa M.

Front Hum Neurosci. 2014 Oct 27

The brain's sense of walking: a study on the intertwine between locomotor imagery and internal locomotor models in healthy adults, typically developing children and children with cerebral palsy.

Iosa M1, Zoccolillo L2, Montesi M3, **Morelli D**2, Paolucci S1, Fusco A1.

Hum Mov Sci. 2014 Apr;34:187-95.

Assessment of upper body accelerations in young adults with intellectual disabilities while walking, running, and dual-task running.

Iosa M1, **Morelli D**2, Nisi E3, Sorbara C3, Negrini S4, Gentili P2, Paolucci S5, Fusco A6.

“Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs 196 del 30 giugno 2003”

Roma 10-01-2025

In fede

Daniela Morelli

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Daniela Morelli', written in a cursive style.