



Mirjam Bonanno

Data di nascita: 29/03/1998 | **Nazionalità:** Italiana | **Sesso:** Femminile | **Numero**

di telefono: (+39) 3204064654 (Cellulare) | **Indirizzo e-mail:**

mirjambonanno@gmail.com | **Whatsapp Messenger:** 3204064654 |

Indirizzo: MESSINA, Italia (Abitazione)

Presentazione:

Dottoressa laureata in Fisioterapia, con esperienza nel settore della Neuroriabilitazione e nella Ricerca scientifica.

ORCID Researcher Identifier: 0000-0002-3284-9741

● **ESPERIENZA LAVORATIVA**

05/01/2021 – 07/01/2022 MESSINA, Italia

FISIOTERAPISTA RIABILITATIVA RSA OPUS RESIDENTIAL

Attività di riabilitazione in pazienti affetti da Covid-19, prevenzione dei danni secondari legati all'allettamento e mantenimento dell'autonomia e dell'autosufficienza nei pazienti allettati, considerando le comorbidità associate.

Trattamento riabilitativo in pazienti ortopedici trattati chirurgicamente e affetti da patologie cardiache, respiratorie.

10/01/2022 – 09/01/2023 Messina

BORSISTA DI RICERCA IN NEURORIABILITAZIONE IRCCS CENTRO NEUROLESÌ "BONINO-PULEJO"

Tipo di impiego: Progetto di Ricerca Corrente dal titolo: "Do severe acquired brain injury patients benefit from telerehabilitation? A cost-effectiveness analysis study".

Principali mansioni svolte: Attività di Ricerca clinica, elaborazione di protocolli di ricerca, osservazionali prevalentemente di tipo monocentrico, relativi all'applicazione di specifiche tecniche di riabilitazione fisioterapica tramite la modalità emergente computer-based, in pazienti affetti da grave cerebro-lesione acquisita (GCA) di natura traumatica e/o vascolare.

07/02/2023 – ATTUALE Messina, Italia

BORSISTA DI RICERCA IN NEURORIABILITAZIONE IRCCS CENTRO NEUROLESÌ "BONINO-PULEJO"

Tipo di impiego:

1. Attività di ricerca clinica nell'ambito della robotica ed innovazioni tecnologiche in Neuroriabilitazione.
2. Elaborazione di protocolli di ricerca.
3. Attività di data analysis e stesura dei papers.
4. Gestione della corrispondenza con riviste scientifiche internazionali e indicizzate nei principali database di ricerca.

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

10/11/2016 – 12/11/2019

LAUREA TRIENNALE IN FISIOTERAPIA CON VOTAZIONE 110 L / 110 Università degli Studi di Messina

Tesi Trattamento riabilitativo nelle fratture vertebrali a localizzazione dorsale e lombare

17/11/2019 – 20/07/2021 Messina, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE CON VOTAZIONE 110 L / 110 Università degli Studi di Messina

Indirizzo Messina, Italia | **Campo di studio** Salute e assistenza | **Voto finale** 110 L |

Tesi La valutazione del danno biologico nel sistema assicurativo privato e sociale

18/11/2019 – ATTUALE Firenze, Italia

DIPLOMA DI OSTEOPATIA ICOM International College of Osteopathic Medicine (iscritta al 4° anno)

Indirizzo Firenze, Italia | **Campo di studio** Medicina e terapie tradizionali e complementari

ATTUALE

MASTER II LIVELLO : MANAGEMENT DELLE AZIENDE SANITARIE Università telematica Pegaso

21/04/2018 – 22/04/2018 Messina, Italia

CORSO DI BENDAGGIO NEUROMUSCOLARE

Indirizzo Messina, Italia

24/10/2020 Viterbo

PRINCIPI DI RIABILITAZIONE NEUROCOGNITIVA PhisioVit Srl

Indirizzo Viterbo

10/11/2017 – 12/11/2017 Catania, Italia

LINFODRENAGGIO MANUALE E BENDAGGIO FUNZIONALE Medicorsi

Indirizzo Catania, Italia

30/10/2020 Viterbo

CORSO DI ANATOMIA DEI SENSI TENUTO DAL PROF. FERDINANDO PATERNOSTRO PhisioVit Srl

Indirizzo Viterbo

03/11/2020 Viterbo

LA SINDROME DELLA BANDELLETTA ILEO-TIBIALE PhisioVit Srl

Indirizzo Viterbo

25/10/2020

USO DEGLI ALLINEATORI NEI DISTURBI DELL'ATM FlexiLigner

15/10/2021 – 21/02/2022

LA VALUTAZIONE E IL TRATTAMENTO DEGLI ADULTI CON DANNI NEUROLOGICI. CONCETTO BOBATH - LIVELLO BASE Il Pa.S.So.

23/04/2022 – 02/05/2022

CODING IN R PER L'ANALISI DATI: DA PRINCIPIANTE A ESPERTO Udemy

Acquisizione delle basi del software R per la statistica descrittiva e inferenziale.

Campo di studio Metodologie della Ricerca

07/05/2022

LA DIGITALIZZAZIONE DELLA SANITÀ: OPPORTUNITÀ E RISCHI Accademia Nazionale di Medicina

04/05/2022

ASPETTI ORGANIZZATIVI, ELEMENTI DI GOVERNO E CONTROLLO E PROJECT MANAGEMENT IN SANITÀ Accademia Nazionale di Medicina

29/04/2022

LA SICUREZZA AZIENDALE IN AMBITO OSPEDALIERO: GESTIONE DEL RISCHIO, PREVENZIONE E PROTEZIONE Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS

03/05/2022

INTRODUZIONE ALLA COMUNICAZIONE STRATEGICA NELLE PROFESSIONI SANITARIE EBook ECM

06/05/2022

NEUROPSICOLOGIA DELLE DEMENZE IGEA Formazione

24/03/2022

I DISTURBI DEL NEUROSVILUPPO E PSICOPATOLOGICI DELL'ETÀ EVOLUTIVA: BUONE PRATICHE E LINEE GUIDA PER LA DIAGNOSI E IL TRATTAMENTO Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS

08/05/2022

VIRTUAL ROOM: LA TESTA CHE GIRA. Società Italiana Medicina Generale (SIMG)

05/05/2022

LA COMUNICAZIONE DIGITALE TRA MEDICO E PAZIENTE Accademia Nazionale di Medicina

20/08/2022

COVID-19 TRAINING FOR HEALTHCARE WORKERS University of Stanford

12/08/2022

STATISTICS FOR DATA SCIENCE AND BUSINESS ANALYSIS Udemy

21/08/2022

MICROSOFT POWERPOINT 365 - BEGINNER TO PRO Udemy

11/07/2022

IL GDPR E LE NUOVE NORME RIGUARDO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI Associazione Culturale Help

13/07/2022

LA COMUNICAZIONE SCIENTIFICA ATTRAVERSO LA PUBBLICAZIONE DI ARTICOLI E L'ORGANIZZAZIONE DI EVENTI. TERZA EDIZIONE

26/07/2022

REVIEWING IN THE SCIENCES Web of Science Academy

27/07/2022

AN INTRODUCTION TO PEER REVIEW Web of Science Academy

27/07/2022

GOOD CITATION BEHAVIOR Web of Science Academy

27/07/2022

AN INTRODUCTION TO ETHICAL PUBLISHING BEHAVIOR Web of Science Academy

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Altre lingue:

| | COMPRESIONE | | ESPRESSIONE ORALE | | SCRITTURA |
|----------------|-------------|---------|-------------------|-------------------|-----------|
| | Ascolto | Lettura | Produzione orale | Interazione orale | |
| INGLESE | C1 | C1 | C1 | C1 | C1 |

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Buone capacità di utilizzo dei sistemi robotici per la riabilitazione | Gestione autonoma della posta e-mail | Posta elettronica | Microsoft Office | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Utilizzo del browser | Elaborazione delle informazioni | Ottima conoscenza della Suite Office (Word Excel Power Point) | Posta elettronica certificata | Editing foto e video | certificato coding | coding R | Excel livello avanzato: rappresentazione dati utilizzando tabelle, formule, pivot e grafici. | Buona padronanza del pc dei software ad esso correlati e del pacchetto Office

ULTERIORI INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI

[Gli effetti protettivi dell'attività fisica sul cervello](#) – 2021

[Prevenzione Alzheimer: perché devi farla e come farla correttamente](#) – 2021

[Is the "Family Glass Cabin" Useful to Safely Allow Inpatient-Caregiver Interaction in the COVID-19 Era? A Pilot Study on Severe Acquired Brain Injury](#)

– 2022

De Luca R, Rifici C, Pollicino P, Parisi S, Bonanno M, Torregrossa W, Ferrara D, Caminiti A et al

[Advances in NeuroRehabilitation of TREM2-related dementia: a case report on a novel multimodal approach using virtual reality.](#)

– 2022

De Luca R, Marra A, Pollicino P, Buda M, Mucari M, Bonanno M, Torregrossa W, Caminiti A, et al

[Moving toward Appropriate Motor Assessment Tools in People Affected by Severe Acquired Brain Injury: A Scoping Review with Clinical Advices](#)

– 2022

Bonanno M, De Luca R, Torregrossa W, Tonin P, Calabrò RS.

[Robotic Verticalization plus Music Therapy in Chronic Disorders of Consciousness: Promising Results from a Pilot Study](#)

– 2022

De Luca R, Bonanno M, Vermiglio G, Trombetta G, Andidero E, Caminiti A, Pollicino P, Rifici C et al

[Cutting the First Turf to Heal Post-SSRI Sexual Dysfunction: A Male Retrospective Cohort Study.](#) – 2022

2

Articolo selezionato dalla rivista internazionale indicizzata "Medicines" - MDPI per la progettazione di una cover abstract da prima pagina nel Volume 9, Issue 9 del mese di Settembre.

De Luca, R.; Bonanno, M.; Manuli, A.; Calabrò, R.S.

Link <https://www.mdpi.com/2305-6320/9/9>

[Does Non-Immersive Virtual Reality Improve Attention Processes in Severe Traumatic Brain Injury? Encouraging Data from a Pilot Study](#)

– 2022

De Luca, R.; Bonanno, M.; Rifici, C.; Pollicino, P.; Caminiti, A.; Morone, G.; Calabrò, R.S.

Abstract accettato per presentazione Poster: 50° Congresso Nazionale SIMFER di Catania – titolo abstract : I pazienti con grave danno cerebrale acquisito possono beneficiare della teleriabilitazione? Risultati preliminari di uno studio clinico randomizzato

– 2022

Bonanno M., De Luca R, Torregrossa W., Calabrò RS.

[Improvement of Gait after Robotic-Assisted Training in Children with Cerebral Palsy: Are We Heading in the Right Direction?](#)

– 2022

De Luca R, Bonanno M, Settimo C, Muratore R, Calabrò RS.

[Psychological and Cognitive Effects of Long COVID: A Narrative Review Focusing on the Assessment and Rehabilitative Approach](#)

– 2022

De Luca R., Bonanno M., Calabrò RS.

[Innovative Technologies in the Neurorehabilitation of Traumatic Brain Injury: A Systematic Review](#) –

2022

Bonanno M, De Luca R, De Nunzio AM, Quartarone A, Calabrò RS

[Bone Health Status in Individuals with Amyotrophic Lateral Sclerosis: A Cross-Sectional Study on the Role of the Trabecular Bone Score and Its Implications in Neurorehabilitation.](#)

– 2023

Morini E, Portaro S, Leonetti D, De Cola MC, De Luca R, Bonanno M, Quartarone A, Calabrò RS.

CONFERENZE E SEMINARI

18/03/2022 – Università degli Studi di Padova

50 Years of Multiple Sclerosis in Padua

09/04/2022 – Auditorium Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo" IRCCS

Medicina di Genere: le differenze dalla diagnosi all'appropriatezza delle cure

25/06/2022 – Auditorium Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo"

Il CUG - Una realtà tra teoria e pratica

16/07/2022 – Auditorium Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo"

Corso Base Interpretazione ECG

15/10/2022 – 18/10/2022 – Vienna

European College of Neuropsychopharmacology (ECNP)

23/02/2023 – Auditorium, IRCCS Centro Neurolesi "Bonino-Pulejo"

Il movimento del centro di massa corporeo nell'analisi clinica del cammino

ATTIVITÀ DI TIROCINIO

11/01/2019 – 12/08/2019

Fisioterapista Tirocinante presso Azienda Sanitaria Provinciale Messina

Principali attività svolte: Trattamento riabilitativo post-ictus; Linfodrenaggio manuale post-intervento per patologie neoplastiche; osservazione e trattamento fisioterapico nelle patologie degenerative del rachide cervicale e lombare.

11/01/2017 – 12/07/2017

Fisioterapista Tirocinante presso A.O.U. Policlinico G.Martino di Messina

Principali attività svolte : trattamento fisioterapico ambulatoriale con utilizzo di terapia fisica; attività di riabilitazione in pazienti affetti da patologie neurologiche, ortopediche e cardio-polmonari.

09/01/2018 - 14/07/2018

Fisioterapista Tirocinante _ IRCCS Centro Neurolesi "Bonino Pulejo"

Principali attività svolte: osservazione e trattamento riabilitativo in equipe dei pazienti con patologie neurologiche, e utilizzo di ausili robotici per la riabilitazione.

ATTUALE

Osteopata tirocinante - International College of Osteopathic Medicine di Catania

CAPACITÀ TECNICHE

Capacità tecniche e personali

Perspicace - ottime capacità organizzative - Precisione e attenzione ai dettagli - Capacità comunicative - Problem solving - Team work e Leadership - Resistenza allo stress - Conseguimento degli obiettivi - Capacità di apprendere in maniera continuativa - Flessibilità e adattabilità - Intraprendenza - Spirito d'iniziativa.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Messina , 26/02/2023

Mirjam Bonanno