

CURRICULUM VITAE DI ELISABETTA SARASSO

INFORMAZIONI PERSONALI

NOME

Elisabetta SARASSO

INDIRIZZO

TELEFONO

CODICE FISCALE

E-MAIL

NAZIONALITÀ

ITALIANA

DATA DI NASCITA

27/06/1991

ESPERIENZA LAVORATIVA

• DATE (DA – A)

DA NOVEMBRE 2013 AD OGGI

• NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO

NEUROIMAGING RESEARCH UNIT, INSTITUTE OF EXPERIMENTAL NEUROLOGY, DIVISION OF NEUROSCIENCE, SAN RAFFAELE SCIENTIFIC INSTITUTE.

VIA OLGETTINA 60 MILANO.

• TIPO DI AZIENDA O SETTORE

AZIENDA OSPEDALIERA E IRCCS

• TIPO DI IMPIEGO

FISIOTERAPISTA RESEARCH FELLOW PRESSO NEUROIMAGING RESEARCH UNIT DIRETTA DAL PROF. MASSIMO FILIPPI. DURANTE QUESTA ESPERIENZA LAVORATIVA HO SVILUPPATO CAPACITÀ DI ANALISI DI RISONANZA MAGNETICA CEREBRALE STRUTTURALE E FUNZIONALE IN SOGGETTI CON MALATTIE NEURODEGENERATIVE E DI COORDINAMENTO DI STUDI DI RICERCA IN AMBITO FISIOTERAPICO E DI NEUROIMAGING.

• DATE (DA – A)

DA NOVEMBRE 2016 AD OGGI

• NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO

OSPEDALE SAN RAFFAELE CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA.

VIA OLGETTINA 60 MILANO

• TIPO DI AZIENDA O SETTORE

AZIENDA OSPEDALIERA E IRCCS

• TIPO DI IMPIEGO

FISIOTERAPISTA E TUTOR PROFESSIONALE, COLLABORATORE AL COORDINAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA.

• DATE (DA – A)

DA NOVEMBRE 2021

• NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO

UNIVERSITÀ VITA-SALUTE SAN RAFFAELE

VIA OLGETTINA 58

• TIPO DI AZIENDA O SETTORE

UNIVERSITÀ

• TIPO DI IMPIEGO

DIRETTORE DELLA DIDATTICA E RESPONSABILE DEI PROGETTI DI TIROCINIO DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE UNISR

<ul style="list-style-type: none"> • DATE (DA – A) • NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO • TIPO DI AZIENDA O SETTORE • TIPO DI IMPIEGO 	<p>AA. 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020, 2020-2021</p> <p>UNIVERSITÀ VITA-SALUTE SAN RAFFAELE, CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA. VIA OLGETTINA 58 MILANO</p> <p>AZIENDA OSPEDALIERA E IRCCS</p> <p>DOCENTE DEL CORSO DI “METODI DI RAGIONAMENTO FISIOTERAPICO IN AMBITO NEUROLOGICO”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • DATE (DA – A) • NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO • TIPO DI AZIENDA O SETTORE • TIPO DI IMPIEGO 	<p>AA. 2017-2018, 2020-2021</p> <p>UNIVERSITÀ VITA-SALUTE SAN RAFFAELE, CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE. VIA OLGETTINA 58 MILANO</p> <p>AZIENDA OSPEDALIERA E IRCCS</p> <p>DOCENTE DEL CORSO DI “RIABILITAZIONE DELL’ANZIANO”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • DATE (DA – A) • NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO • TIPO DI AZIENDA O SETTORE • TIPO DI IMPIEGO 	<p>AA. 2018-2019, 2020-2021</p> <p>UNIVERSITÀ VITA-SALUTE SAN RAFFAELE, MASTER IN TERAPIA RICREATIVA VIA OLGETTINA 58 MILANO</p> <p>AZIENDA OSPEDALIERA E IRCCS</p> <p>TUTOR D’AULA E DOCENTE DEL CORSO DI “RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • DATE (DA – A) • NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO • TIPO DI AZIENDA O SETTORE • TIPO DI IMPIEGO 	<p>AA. 2019-2020, 2020-2021</p> <p>UNIVERSITÀ VITA-SALUTE SAN RAFFAELE, CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA VIA OLGETTINA 58 MILANO</p> <p>AZIENDA OSPEDALIERA E IRCCS</p> <p>DOCENTE DEL CORSO DI “FISIOTERAPIA NEUROLOGICA”</p>
<ul style="list-style-type: none"> • DATE (DA – A) • NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO • TIPO DI AZIENDA O SETTORE • TIPO DI IMPIEGO 	<p>AA. 2018-2019 E 2019-2020</p> <p>UNIVERSITÀ VITA-SALUTE SAN RAFFAELE, CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA VIA OLGETTINA 58 MILANO</p> <p>AZIENDA OSPEDALIERA E IRCCS</p> <p>RESPONSABILE AQ (ASSICURAZIONE QUALITÀ) DEL CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN FISIOTERAPIA UNISR</p>
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
DATE (DA – A)	AA. 2010 -2013
NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE	LAUREA IN FISIOTERAPIA CONSEGUITA PRESSO UNIVERSITÀ VITA-SALUTE SAN RAFFAELE – MILANO - CON VOTAZIONE 110/110 E LODE CON TESI DAL TITOLO: “STUDIO DEGLI EFFETTI DELL’ACTION OBSERVATION TRAINING SUL FREEZING OF GAIT IN SOGGETTI CON MALATTIA DI PARKINSON: MODIFICHE DELLA PERFORMANCE MOTORIA E DELL’ATTIVITÀ CEREBRALE FUNZIONALE.”
DATE (DA – A)	DA 10/2018- A 10/2020
NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE	LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE PRESSO UNIVERSITÀ VITA SALUTE SAN RAFFAELE- MILANO – CON VOTAZIONE 110/110LODE E MENZIONE D’ONORE CON TESI DAL TITOLO: “TASK-SPECIFIC AND NON-TASK-SPECIFIC FOCAL DYSTONIA: CLINICAL AND MULTIMODAL MRI FEATURES”.
CERTIFICAZIONI	<p>- CONSEGUIMENTO DEL FIRST CERTIFICATE IN ENGLISH (FCE)</p> <p>- BREVETTO DI PRIMO SOCCORSO B.L.S.D. (BASIC LIFE SUPPORT AND DEFIBRILLATION) CONFERITO DALL’OSPEDALE SAN RAFFAELE DI MILANO.</p>

• PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI OGGETTO DELLO STUDIO

IL FISIOTERAPISTA CURA LE PATOLOGIE DELLA FUNZIONE SENSORIMOTORIA E LE SINTOMATOLOGIE DOLOROSE DELL'APPARATO LOCOMOTORE ATTRAVERSO L'ESERCIZIO TERAPEUTICO, L'APPLICAZIONE DI TERAPIE FISICHE E LE TECNICHE MANUALI.

L'OBIETTIVO PRINCIPALE DEL LAVORO DEL FISIOTERAPISTA È PROPRIO QUELLO DI MIGLIORARE LA QUALITÀ DELLA VITA DEI SOGGETTI CON INVALIDITÀ MOTORIE, DIMINUENDONE IL PIÙ POSSIBILE LA DISABILITÀ. LA PROFESSIONE RICHIEDE SOLIDE COMPETENZE TECNICO-SCIENTIFICHE CHE CONSENTONO DI VALUTARE IL PAZIENTE, DEFINIRE GLI OBIETTIVI, IMPOSTARE IL TRATTAMENTO FISIOTERAPICO E VALUTARNE L'EFFICACIA. PER QUESTO, LA FORMAZIONE PREVEDE LO STUDIO DELLE SCIENZE DI BASE E DI QUELLE CLINICHE, CON UNA PARTICOLARE ATTENZIONE ALLA FISIOLOGIA E FISIOPATOLOGIA DEL MOVIMENTO, OLTRE CHE LO STUDIO DELLE TECNICHE DI RIABILITAZIONE.

IL FISIOTERAPISTA È L'OPERATORE SANITARIO, IN POSSESSO DELLA LAUREA ABILITANTE, CHE SVOLGE IN VIA AUTONOMA, O IN COLLABORAZIONE CON ALTRE FIGURE SANITARIE, GLI INTERVENTI DI PREVENZIONE, CURA E RIABILITAZIONE NELLE AREE DELLA MOTRICITÀ, DELLE FUNZIONI CORTICALI SUPERIORI, E DI QUELLE VISCERALI CONSEGUENTI A EVENTI PATOLOGICI, A VARIA EZIOLOGIA, CONGENITA OD ACQUISITA. GLI OBIETTIVI LAVORATIVI DEL FISIOTERAPISTA SONO:

- ELABORARE, ANCHE IN ÉQUIPE MULTIDISCIPLINARE, LA DEFINIZIONE DEL PROGRAMMA DI RIABILITAZIONE VOLTO ALL'INDIVIDUAZIONE ED AL SUPERAMENTO DEL BISOGNO DI SALUTE DEL DISABILE
- PRATICARE AUTONOMAMENTE ATTIVITÀ TERAPEUTICA PER LA RIEDUCAZIONE FUNZIONALE DELLE DISABILITÀ MOTORIE, PSICOMOTORIE E COGNITIVE, VERIFICANDO LE RISPONDEnze DELLA METODOLOGIA RIABILITATIVA ATTUATA AGLI OBIETTIVI DI RECUPERO FUNZIONALE
- SVOLGERE ATTIVITÀ DI STUDIO, DIDATTICA E CONSULENZA PROFESSIONALE, NEI SERVIZI SANITARI ED IN QUELLI DOVE SI RICHIEDONO LE SUE COMPETENZE PROFESSIONALI.

• QUALIFICHE CONSEGUITE

- LAUREA TRIENNALE IN FISIOTERAPIA PRESO UNIVERSITÀ VITA SALUTE SAN RAFFAELE
- LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE RIABILITATIVE DELLE PROFESSIONI SANITARIE PRESSO L'UNIVERSITÀ VITA SALUTE SAN RAFFAELE

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA **ITALIANA**

ALTRE LINGUE **INGLESE**

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

FRANCESE

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

CAPACITÀ E
COMPETENZE
RELAZIONALI E
DIDATTICHE

OTTIMA CAPACITÀ DI RELAZIONARSI CON PAZIENTI DI VARIE ETÀ (ANZIANI, ADULTI, ADOLESCENTI E BAMBINI) MATURATA DURANTE IL TIROCINIO SVOLTO PRESSO IL CENTRO TRAUMATOLOGICO E ORTOPEDICO (CTO) DI MILANO, PRESSO L'OSPEDALE NIGUARDA DI MILANO E DURANTE GLI ANNI DI LAVORO PRESSO L'UNITÀ OPERATIVA DI RECUPERO E RIEDUCAZIONE FUNZIONALE E DI NEURORIABILITAZIONE DELL'OSPEDALE SAN RAFFAELE DI MILANO.

- ✓ OTTIMA CAPACITÀ DI RELAZIONARSI CON STUDENTI UNIVERSITARI DI FISIOTERAPIA DAL 1° AL 3° ANNO SVILUPPATA IN QUALITÀ DI TUTOR PROFESSIONALE DEL CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN FISIOTERAPIA: IN PARTICOLARE IN QUESTI ANNI DI LAVORO HO COSTANTEMENTE SEGUITO GLI STUDENTI NELL'ATTIVITÀ CLINICA IN PALESTRA DI RIABILITAZIONE, IN REPARTO, E IN AMBITO DI RICERCA. IN PARTICOLARE HO SEGUITO GLI STUDENTI PER LA PREPARAZIONE DEI CASI CLINICI AL FINE DI CONSEGUIRE L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI FISIOTERAPISTA E, GRAZIE ALLA COSTANTE COLLABORAZIONE CON LA NEUROIMAGING RESEARCH UNIT DIRETTA DAL PROF. FILIPPI, HO AD OGGI SEGUITO OLTRE 20 STUDENTI DURANTE IL LORO PERCORSO DI TESI.
- ✓ OTTIMA CAPACITÀ DI PUBLIC SPEAKING (ANCHE IN LINGUA INGLESE) IN CONTESTI SCIENTIFICI QUALI CONGRESSI E SEMINARI DIDATTICI.
- ✓ OTTIMA CAPACITÀ DI ORGANIZZARE E TENERE ATTIVITÀ FORMATIVE PER GLI STUDENTI (LEZIONI, CASI CLINICI, SEMINARI ECC.) IN COSTANTE SVILUPPO GRAZIE AL LAVORO DI SUPPORTO AL COORDINAMENTO PRESSO IL CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA.

CAPACITÀ E
COMPETENZE
ORGANIZZATIVE E
METODOLOGICHE

- ✓ OTTIMA CAPACITÀ DI IMPOSTARE PROTOCOLLI DI RIABILITAZIONE PERSONALIZZATI E DI GRUPPO MATURATA DURANTE GLI ANNI DI LAVORO PRESSO L'UNITÀ OPERATIVA DI RECUPERO E RIEDUCAZIONE FUNZIONALE E DI NEURORIABILITAZIONE DELL'OSPEDALE SAN RAFFAELE DI MILANO.
- ✓ OTTIMA CAPACITÀ DI IMPOSTARE E CONDURRE UN PROTOCOLLO DI RICERCA SPERIMENTALE MATURATA PRESSO IL NEUROIMAGING RESEARCH UNIT E PRESSO IL LABORATORIO DI GAIT ANALYSIS DELL'OSPEDALE SAN RAFFAELE DI MILANO.
- ✓ OTTIMA CAPACITÀ DI GESTIRE I PROCESSI DI QUALITÀ DEL CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA (RIESAMI CICLICI, RIESAMI ANNUALI, SCHEDA UNICA ANNUALE, COMMISSIONE PARITETICA DOCENTI-STUDENTI...) IN QUANTO RESPONSABILE QUALITÀ DEL CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN FISIOTERAPIA.
- ✓ CAPACITÀ DI SCRITTURA DI PROTOCOLLI SCIENTIFICI PER APPROVAZIONE DEL COMITATO ETICO.

CAPACITÀ E
COMPETENZE
TECNICO-
SCIENTIFICHE

CAPACITÀ DI ESEGUIRE ANALISI DI NEUROIMAGING MATURATA PRESSO L'ISTITUTO DI NEUROLOGIA SPERIMENTALE (INSPE) DELL'OSPEDALE SAN RAFFAELE DI MILANO. IN QUESTA SEDE HO PARTECIPATO A DIVERSI PROGETTI DI RICERCA MIRATI ALLO STUDIO DEI CORRELATI CEREBRALI STRUTTURALI E FUNZIONALI ASSOCIATI ALLA RIABILITAZIONE MOTORIA E COGNITIVA IN PAZIENTI AFFETTI DA MALATTIA DI PARKINSON, DISTONIA E MCI E IN SOGGETTI SANI. IN PARTICOLARE MI SONO OCCUPATA DELL'ESECUZIONE DEL PROGRAMMA DI RIABILITAZIONE MOTORIA, DELL'ANALISI DELLE IMMAGINI DI RM STRUTTURALE E FUNZIONALE E DI ATTIVITÀ DI DATAMANAGER. DURANTE LA FREQUENTAZIONE DEL LABORATORIO, HO ACQUISITO COMPETENZE SPECIFICHE NELL'APPLICAZIONE DELLE SEGUENTI TECNICHE DI IMAGING AVANZATO NELLE MALATTIE NEURODEGENERATIVE:

- 1) VOXEL-BASED MORPHOMETRY, CHE PERMETTE DI VALUTARE LE DIFFERENZE DI VOLUME DI SOSTANZA GRIGIA E BIANCA TRA DUE GRUPPI DI SOGGETTI
- 2) TENSOR-BASED MORPHOMETRY, CHE PERMETTE DI VALUTARE I CAMBIAMENTI DI VOLUME DI SOSTANZA GRIGIA E BIANCA ALL'INTERNO DELLO STESSO GRUPPO NEL TEMPO.
- 3) TRACT-BASED SPATIAL STATISTICS E TRATTOGRAFIA, CHE SERVONO A VALUTARE L'INTEGRITÀ DELLA SOSTANZA BIANCA CEREBRALE E DI STUDIARE NEL DETTAGLIO I SINGOLI FASCI DI SB.
- 4) ANALISI DI DATI DI FMRI, TRAMITE I QUALI SI POSSONO INDIVIDUARE LE ATTIVAZIONI CEREBRALI DURANTE L'ESECUZIONE DI COMPITI MOTORI E COGNITIVI.
- 5) ANALISI DI DATI DI RESTING STATE FMRI, CHE PERMETTONO DI ANALIZZARE L'ATTIVITÀ CEREBRALE A RIPOSO.

- ✓ CAPACITÀ DI IMPOSTARE PROTOCOLLI, ESEGUIRE ACQUISIZIONI ED ANALISI DI GAIT ANALYSIS MATURATA PRESSO IL LABORATORIO DI GAIT ANALYSIS DELL'OSPEDALE SAN RAFFAELE
- ✓ CAPACITÀ DI ESEGUIRE RICERCHE BIBLIOGRAFICHE SUL DATABASE PUBMED, DI LEGGERE CRITICAMENTE E VALUTARE ARTICOLI SCIENTIFICI GRAZIE ALL'ATTIVITÀ DI REVIEWER PER DIVERSE RIVISTE SCIENTIFICHE QUALI JOURNAL OF NEUROLOGY E NEUROIMAGE CLINICAL E DI RATER DI PEDRO.
- ✓ CAPACITÀ DI SCRITTURA DI PAPER SCIENTIFICI ORIGINALI E DI REVISIONI SISTEMATICHE E META-ANALISI
- ✓ CAPACITÀ DI SCRITTURA DI GRANT
- ✓ CAPACITÀ DI UTILIZZARE IL COMPUTER E IL PACCHETTO OFFICE ED IL SOFTWARE STATISTICO SPSS.

CONGRESSI

- PARTECIPAZIONE AD UN CORSO DI FORMAZIONE DI UNA SETTIMANA SULLA RIABILITAZIONE POST-CHIRURGICA DELLA MANO SVOLTOSI PRESSO LA CLINICA MULTIMEDICA DI SESTO SAN GIOVANNI (MI) NEL 2013.
- PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO "L'ANCA E LO SPORT" 2013 SVOLTOSI PRESSO L'OSPEDALE NIGUARDA – MILANO.
- PARTECIPAZIONE AL CORSO DI STUDIO ANATOMICO SU CADAVERE SVOLTOSI IN TRE GIORNI PRESSO LA VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL – BRUXELLES.
- PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FISIOTERAPIA DAL TITOLO "CASI CLINICI IN FISIOTERAPIA: DALLA DIAGNOSI FUNZIONALE AL TRATTAMENTO" FIRENZE, AULA MAGNA DEL C.T.O.
- PARTECIPAZIONE AL "2ND ANNUAL ALLIED HEALTH PROFESSIONAL SUMMER SCHOOL: PHYSIOTHERAPY FOR PEOPLE WITH PARKINSON'S", TORRES VEDRAS (LISBON), PORTUGAL - SEPTEMBER 25-27, 2014.
- PARTECIPAZIONE AL III CONGRESSO CONGIUNTO LIMPE/DISMOV-SIN, SALERNO DAL 12 AL 14 NOVEMBRE 2014.
- PARTECIPAZIONE AL III CONGRESSO SINDEM FOR JUNIORS, BRESSANONE GENNAIO 2015.
- PARTECIPAZIONE AL 67° CONGRESSO AAN "AMERICAN ACADEMY OF NEUROLOGY", WASHINGTON APRILE 2015.
- PARTECIPAZIONE AL I CONGRESSO EAN "EUROPEAN ACADEMY OF NEUROLOGY", BERLINO GIUGNO 2015.
- PARTECIPAZIONE CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA DI FISIOTERAPIA, OTTOBRE 2015 SAN RAFFAELE MILANO
- PARTECIPAZIONE AL XLVI CONGRESSO SIN "SOCIETÀ ITALIANA NEUROLOGIA", GENOVA OTTOBRE 2015
- PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO IV CONGRESSO SINDEM FOR JUNIORS, BRESSANONE GENNAIO 2016.
- PARTECIPAZIONE AL WORLD CONGRESS OF NEUROREHABILITATION, MAGGIO 2016.
- PARTECIPAZIONE AL XLVII CONGRESSO SIN "SOCIETÀ ITALIANA NEUROLOGIA", VENEZIA OTTOBRE 2016.
- PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO INTERNATIONAL CONGRESS OF PARKINSON'S DISEASES AND MOVEMENT DISORDERS, VANCOUVER 4-8 GIUGNO 2017
- PARTECIPAZIONE ALL'INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE AIFI, ROMA 12-13 OTTOBRE 2017.
- PARTECIPAZIONE AL XLVIII CONGRESSO SIN "SOCIETÀ ITALIANA NEUROLOGIA", NAPOLI 14-17 OTTOBRE 2017.
- PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO SINDEM FOR JUNIORS, BRESSANONE GENNAIO 2018.
- PARTECIPAZIONE AL 70° CONGRESSO AAN (AMERICAN ACADEMY OF NEUROLOGY), LOS ANGELES APRILE 2018
- PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO FREEZING OF GAIT 2018 PRESSO KU LEUVEN
- PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA FISIOTERAPIA (SIF) ROZZANO 2018
- PARTECIPAZIONE AL WORLD CONGRESS OF PHYSIOTHERAPY, MAGGIO 2019 GENEVA
- PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO LIMPE-DISMOV, MAGGIO 2019 CATANIA
- PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA DI FISIOTERAPIA (SIF), OTTOBRE 2019 BOLOGNA
- PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA ANALISI DEL MOVIMENTO (SIAMOC), OTTOBRE 2019 MESTRE
- PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO EUROPEAN ACADEMY OF NEUROLOGY VIRTUAL CONGRESS 23-26 MAY 2020
- PARTECIPAZIONE AL 6° CONGRESSO ACCADEMIA LIMPE-DISMOV OTTOBRE 2020
- PARTECIPAZIONE AL 51° CONGRESSO SIN SOCIETÀ ITALIANA NEUROLOGIA – VIRTUAL CONGRESS NOVEMBRE 2020
- PARTECIPAZIONE AL WORLD PHYSIOTHERAPY CONGRESS 2021 ONLINE APRILE 2021
- PARTECIPAZIONE ALL'INTERNATIONAL PARKINSON AND MOVEMENT DISORDER SOCIETY CONGRESS ONLINE SEPTEMBER 2021
- PARTECIPAZIONE AL WORLD CONGRESS OF NEUROLOGY 2021 ONLINE OTTOBRE 2021
- PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO AIFI 2021, VERONA NOVEMBRE 2021

ATTIVITÀ SCIENTIFICHE (OLTRE A QUELLE CITATE IN "ESPERIENZA LAVORATIVA")

- INVITED SPEAKER PRESSO 2ND GISPT INTERNATIONAL CONGRESS-ADVANCES IN SPORT REHABILITATION CON INTERVENTO DAL TITOLO: "NEW FRONTIERS IN THE OUTCOME MEASURE IN ATHLETES: FROM BIOMECHANICS TO NEUROPHYSIOLOGY". ROMA 17-18 GIUGNO 2017.
- DOCENTE A CONTRATTO DEL CORSO ECM "VALUTAZIONE E TRATTAMENTO DELL'ARTO INFERIORE IN PAZIENTI CON ESITI DI LESIONE CEREBRALE" PRESSO CASA DI CURA LA RESIDENZA DI RODELLO, 2018.
- RELATORE PRESSO IL WORLD CONGRESS OF PHYSIOTHERAPY GENEVA 2019.

- INVITED SPEAKER PRESSO EUROPEAN ACADEMY OF NEUROLOGY VIRTUAL CONGRESS 23-26 MAY 2020 CON LECTURE DAL TITOLO: "NEUROIMAGING STUDIES OF FUNCTIONAL NEUROLOGICAL DISORDERS" DURANTE IL TEACHING COURSE "FUNCTIONAL NEUROLOGICAL DISORDERS: A REAPPRAISAL OF THE NOTHINGNESS - LEVEL 2".
- RELATORE PRESSO CONGRESSO AIFI 2021, CON RELAZIONE DAL TITOLO "EFFETTI NEUROMODULATORI DELLA RIABILITAZIONE: EVIDENZE DALLA FMRI".
- RELATORE PRESSO CONGRESSO LIMPE 2021, CON RELAZIONE DAL TITOLO "AGGIORNAMENTO SUL TRATTAMENTO RIABILITATIVO NELLA MALATTIA DI PARKINSON, UTILIZZO DEI CUE".

VINCITA PREMI

- PREMIO MIGLIOR POSTER CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA DI FISIOTERAPIA (SIF), MILANO 2014.
- VINCITA MIGLIOR POSTER DELLA SESSIONE DISORDINI DEL MOVIMENTO PRESSO IL CONGRESSO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA (SIN), GENOVA 2015.
- VINCITA PREMIO A.R.D. DI 2000 EURO PER IL MIGLIOR LAVORO DI RICERCA SCIENTIFICA SULLE DISTONIE AL XLVII CONGRESSO SIN "SOCIETÀ ITALIANA NEUROLOGIA", VENEZIA 2016.
- VINCITA PREMIO MIGLIOR POSTER AL CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA DI FISIOTERAPIA (SIF), ROZZANO 2018
- VINCITA TRAVEL GRANT PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO LIMPE-DISMOV, ROMA 2018
- VINCITA TRAVEL GRANT PARTECIPAZIONE AL CONGRESSO LIMPE-DISMOV, CATANIA 2019
- VINCITA PREMIO CONGRESSO SIAMOC MIGLIOR LAVORO A CARATTERE CLINICO, BOLOGNA 2019
- VINCITA PREMIO "BEST PAPER OF THE YEAR 2019" DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FISIOTERAPIA, MESTRE 2019
- VINCITA PREMIO "MIGLIOR ARTICOLO SCIENTIFICO 2021" DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI FISIOTERAPIA, VERONA 2021

PUBBLICAZIONI: ARTICOLI SCIENTIFICI

- 1) CANU E, AGOSTA F, SARASSO E, VOLONTÈ MA, BASAIA S, STOJKOVIC T, STEFANOVA E, COMI G, FALINI A, KOSTIC VS, GATTI R, FILIPPI M. BRAIN STRUCTURAL AND FUNCTIONAL CONNECTIVITY IN PARKINSON'S DISEASE WITH FREEZING OF GAIT. HUM BRAIN MAPP. 2015 DEC;36(12):5064-78. DOI: 10.1002/hbm.22994. EPUB 2015 SEP 11. PMID: 26359798; PMCID: PMC6869160.
- 2) SARASSO E, GEMMA M, AGOSTA F, FILIPPI M, GATTI R. ACTION OBSERVATION TRAINING TO IMPROVE MOTOR FUNCTION RECOVERY: A SYSTEMATIC REVIEW. ARCH PHYSIOTHER. 2015 DEC 2;5:14. DOI: 10.1186/s40945-015-0013-x. PMID: 29340183; PMCID: PMC5759925.
- 3) AGOSTA F, GATTI R, SARASSO E, VOLONTÈ MA, CANU E, MEANI A, SARRO L, COPETTI M, CATTRYSSE E, KERCKHOFS E, COMI G, FALINI A, FILIPPI M. BRAIN PLASTICITY IN PARKINSON'S DISEASE WITH FREEZING OF GAIT INDUCED BY ACTION OBSERVATION TRAINING. J NEUROL. 2017 JAN;264(1):88-101. DOI: 10.1007/s00415-016-8309-7. EPUB 2016 OCT 24. PMID: 27778161.
- 4) FILIPPI M, SARASSO E, PIRAMIDE N, AGOSTA F. FUNCTIONAL MRI IN IDIOPATHIC PARKINSON'S DISEASE. INT REV NEUROBIOL. 2018;141:439-467. DOI: 10.1016/bs.irn.2018.08.005. EPUB 2018 AUG 24. PMID: 30314606.
- 5) AGOSTA F, SARASSO E, FILIPPI M. FUNCTIONAL MRI IN ATYPICAL PARKINSONISMS. INT REV NEUROBIOL. 2018;142:149-173. DOI: 10.1016/bs.irn.2018.09.002. EPUB 2018 OCT 25. PMID: 30409252.
- 6) CANU E, SARASSO E, FILIPPI M, AGOSTA F. EFFECTS OF PHARMACOLOGICAL AND NONPHARMACOLOGICAL TREATMENTS ON BRAIN FUNCTIONAL MAGNETIC RESONANCE IMAGING IN ALZHEIMER'S DISEASE AND MILD COGNITIVE IMPAIRMENT: A CRITICAL REVIEW. ALZHEIMERS RES THER. 2018 FEB 20;10(1):21. DOI: 10.1186/s13195-018-0347-1. PMID: 29458420; PMCID: PMC5819240.
- 7) CORBETTA D, SARASSO E, AGOSTA F, FILIPPI M, GATTI R. MIRROR THERAPY FOR AN ADULT WITH CENTRAL POST-STROKE PAIN: A CASE REPORT. ARCH PHYSIOTHER. 2018 FEB 23;8:4. DOI: 10.1186/s40945-018-0047-Y. PMID: 29492272; PMCID: PMC5824546.
- 8) SARASSO E, AGOSTA F, TEMPORITI F, ADAMO P, PICCOLO F, COPETTI M, GATTI R, FILIPPI M. BRAIN MOTOR FUNCTIONAL CHANGES AFTER SOMATOSENSORY DISCRIMINATION TRAINING. BRAIN IMAGING BEHAV. 2018 AUG;12(4):1011-1021. DOI: 10.1007/s11682-017-9763-2. PMID: 28861843.
- 9) TOMIC A, AGOSTA F, SARASSO E, PETROVIC I, BASAIA S, PESIC D, KOSTIC M, FONTANA A, KOSTIC VS, FILIPPI M. ARE THERE TWO DIFFERENT FORMS OF FUNCTIONAL DYSTONIA? A MULTIMODAL BRAIN STRUCTURAL MRI STUDY. MOL PSYCHIATRY. 2020 DEC;25(12):3350-3359. DOI: 10.1038/s41380-018-0222-2. EPUB 2018 AUG 17. PMID: 30120414.
- 10) GATTI R, SARASSO E, PELACHIN M, AGOSTA F, FILIPPI M, TETTAMANTI A. CAN ACTION OBSERVATION MODULATE BALANCE PERFORMANCE IN HEALTHY SUBJECTS? ARCH PHYSIOTHER. 2019 JAN 22;9:1. DOI: 10.1186/s40945-018-0053-0. PMID: 30693101; PMCID: PMC6341526.

- 11) FILIPPI M, SARASSO E, AGOSTA F. RESTING-STATE FUNCTIONAL MRI IN PARKINSONIAN SYNDROMES. *MOV DISORD CLIN PRACT*. 2019 FEB 8;6(2):104-117. DOI: 10.1002/MDC3.12730. PMID: 30838308; PMCID: PMC6384182.
- 12) FILIPPI M, SARASSO E, PIRAMIDE N, STOJKOVIC T, STANKOVIC I, BASAIA S, FONTANA A, TOMIC A, MARKOVIC V, STEFANOVA E, KOSTIC VS, AGOSTA F. PROGRESSIVE BRAIN ATROPHY AND CLINICAL EVOLUTION IN PARKINSON'S DISEASE. *NEUROIMAGE CLIN*. 2020;28:102374. DOI: 10.1016/J.NICL.2020.102374. EPUB 2020 AUG 7. PMID: 32805678; PMCID: PMC7453060.
- 13) PIRAMIDE N, AGOSTA F, SARASSO E, CANU E, VOLONTÈ MA, FILIPPI M. BRAIN ACTIVITY DURING LOWER LIMB MOVEMENTS IN PARKINSON'S DISEASE PATIENTS WITH AND WITHOUT FREEZING OF GAIT. *J NEUROL*. 2020 APR;267(4):1116-1126. DOI: 10.1007/S00415-019-09687-1. EPUB 2020 JAN 2. PMID: 31897599.
- 14) SARASSO E, AGOSTA F, PIRAMIDE N, BIANCHI F, BUTERA C, GATTI R, AMADIO S, DEL CARRO U, FILIPPI M. SENSORY TRICK PHENOMENON IN CERVICAL DYSTONIA: A FUNCTIONAL MRI STUDY. *J NEUROL*. 2020 APR;267(4):1103-1115. DOI: 10.1007/s00415-019-09683-5. EPUB 2020 JAN 2. PMID: 31897600.
- 15) CANU E, AGOSTA F, TOMIC A, SARASSO E, PETROVIC I, PIRAMIDE N, SVETEL M, INUGGI A, D MISKOVIC N, KOSTIC VS, FILIPPI M. BREAKDOWN OF THE AFFECTIVE-COGNITIVE NETWORK IN FUNCTIONAL DYSTONIA. *HUM BRAIN MAPP*. 2020 AUG 1;41(11):3059-3076. DOI: 10.1002/HBM.24997. EPUB 2020 APR 3. PMID: 32243055; PMCID: PMC7336141.
- 16) SARASSO E, AGOSTA F, PIRAMIDE N, FILIPPI M. PROGRESSION OF GREY AND WHITE MATTER BRAIN DAMAGE IN PARKINSON'S DISEASE: A CRITICAL REVIEW OF STRUCTURAL MRI LITERATURE. *J NEUROL*. 2020 MAY 6. DOI: 10.1007/s00415-020-09863-8. EPUB AHEAD OF PRINT. PMID: 32378035.
- 17) FILIPPI M, BASAIA S, SARASSO E, STOJKOVIC T, STANKOVIC I, FONTANA A, TOMIC A, PIRAMIDE N, STEFANOVA E, MARKOVIC V, KOSTIC VS, AGOSTA F. LONGITUDINAL BRAIN CONNECTIVITY CHANGES AND CLINICAL EVOLUTION IN PARKINSON'S DISEASE. *MOL PSYCHIATRY*. 2020 MAY 14. DOI: 10.1038/s41380-020-0770-0. EPUB AHEAD OF PRINT. PMID: 32409731.
- 18) FILIPPI M, PIRAMIDE N, SARASSO E, AGOSTA F. (2020) NEURODEGENERATIVE DISEASES AND CHANGES IN ARTISTIC EXPRESSION. IN: COLOMBO B. (EDS) *BRAIN AND ART*. SPRINGER, CHAM. [HTTPS://DOI.ORG/10.1007/978-3-030-23580-2_4](https://doi.org/10.1007/978-3-030-23580-2_4)
- 19) TOMIĆ A, AGOSTA F, SARASSO E, SVETEL M, KRESOJEVIĆ N, FONTANA A, CANU E, PETROVIĆ I, KOSTIĆ VS, FILIPPI M. BRAIN STRUCTURAL CHANGES IN FOCAL DYSTONIA-WHAT ABOUT TASK SPECIFICITY? A MULTIMODAL MRI STUDY. *MOV DISORD*. 2021 JAN;36(1):196-205. DOI: 10.1002/MDS.28304. EPUB 2020 SEP 26. PMID: 32979238.
- 20) KOSTIĆ VS, AGOSTA F, TOMIC A, SARASSO E, KRESOJEVIC N, BASAIA S, SVETEL M, COPETTI M, FILIPPI M. BRAIN STRUCTURAL ALTERATIONS IN PATIENTS WITH GCH1 MUTATIONS ASSOCIATED DOPA-RESPONSIVE DYSTONIA. *J NEUROL NEUROSURG PSYCHIATRY*. 2021 MAR;92(3):332-333. DOI: 10.1136/JNNP-2020-324535. EPUB 2020 OCT 21. PMID: 33087420.
- 21) SARASSO E, AGOSTA F, PIRAMIDE N, CANU E, VOLONTÈ MA, FILIPPI M. BRAIN ACTIVITY OF THE EMOTIONAL CIRCUIT IN PARKINSON'S DISEASE PATIENTS WITH FREEZING OF GAIT. *NEUROIMAGE CLIN*. 2021 MAR 29;30:102649. DOI: 10.1016/J.NICL.2021.102649. EPUB AHEAD OF PRINT. PMID: 33838547; PMCID: PMC8045031.
- 22) SARASSO E, AGOSTA F, PIRAMIDE N, GARDONI A, CANU E, LEOCADI M, CASTELNOVO V, BASAIA S, TETTAMANTI A, VOLONTÈ MA, FILIPPI M. ACTION OBSERVATION AND MOTOR IMAGERY IMPROVE DUAL TASK IN PARKINSON'S DISEASE: A CLINICAL/fMRI STUDY. *MOV DISORD*. 2021 NOV;36(11):2569-2582. DOI: 10.1002/MDS.28717. EPUB 2021 JUL 19. PMID: 34286884.
- 23) LEOCADI M, CANU E, DONZUSO G, STOJKOVIC T, BASAIA S, KRESOJEVIĆ N, STANKOVIC I, SARASSO E, PIRAMIDE N, TOMIC A, MARKOVIC V, PETROVIC I, STEFANOVA E, KOSTIC VS, FILIPPI M, AGOSTA F. LONGITUDINAL CLINICAL, COGNITIVE, AND NEUROANATOMICAL CHANGES OVER 5 YEARS IN GBA-POSITIVE PARKINSON'S DISEASE PATIENTS. *J NEUROL*. 2021 JUL 23. DOI: 10.1007/s00415-021-10713-4. EPUB AHEAD OF PRINT. PMID: 34297177.
- 24) SARASSO E, GARDONI A, PIRAMIDE N, VOLONTÈ MA, CANU E, TETTAMANTI A, FILIPPI M, AGOSTA F. DUAL-TASK CLINICAL AND FUNCTIONAL MRI CORRELATES IN PARKINSON'S DISEASE WITH POSTURAL INSTABILITY AND GAIT DISORDERS. *PARKINSONISM RELAT DISORD*. 2021 OCT;91:88-95. DOI: 10.1016/J.PARKRELDIS.2021.09.003. EPUB 2021 SEP 15. PMID: 34547654.
- 25) SARASSO E, GARDONI A, TETTAMANTI A, AGOSTA F, FILIPPI M, CORBETTA D. VIRTUAL REALITY BALANCE TRAINING TO IMPROVE BALANCE AND MOBILITY IN PARKINSON'S DISEASE: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS. *J NEUROL*. 2021 OCT 28. DOI: 10.1007/s00415-021-10857-3. EPUB AHEAD OF PRINT. PMID: 34713324.
- 26) PIRAMIDE N, SARASSO E, TOMIC A, CANU E, PETROVIC IN, SVETEL M, BASAIA S, DRAGASEVIC MISKOVIC N, KOSTIC VS, FILIPPI M, AGOSTA F. FUNCTIONAL MRI CONNECTIVITY OF THE PRIMARY MOTOR CORTEX IN FUNCTIONAL DYSTONIA PATIENTS. *J NEUROL*. 2021 NOV 12. DOI: 10.1007/s00415-021-10879-x. EPUB AHEAD OF PRINT. PMID: 34773159.

- 27) SCAMARCIA PG, AGOSTA F, SPINELLI EG, BASAIA S, STOJKOVIĆ T, STANKOVIC I, SARASSO E, CANU E, MARKOVIC V, PETROVIĆ I, STEFANOVA E, PAGANI E, KOSTIC VS, FILIPPI M. LONGITUDINAL WHITE MATTER DAMAGE EVOLUTION IN PARKINSON'S DISEASE. MOV DISORD. 2021 NOV 22. doi: 10.1002/mds.28864. EPUB AHEAD OF PRINT. PMID: 34806799.

ARTICOLI SCIENTIFICI SUBMITTED AND UNDER REVIEW

- 1) ALBANO L, AGOSTA F, BASAIA S, CIVIDINI C, STOJKOVIC T, SARASSO E, STANKOVIC I, TOMIC A, MARKOVIC V, STEFANOVA E, MORTINI P, KOSTIC VS, FILIPPI M. FUNCTIONAL CONNECTIVITY IN PARKINSON'S DISEASE CANDIDATES FOR DEEP BRAIN STIMULATION. NPJ PARKINSON'S DISEASE- ACCEPTED
- 2) SARASSO E, BASAIA S, CIVIDINI C, STOJKOVIC T, STANKOVIC I, PIRAMIDE N, TOMIC A, MARKOVIC V, STEFANOVA E, KOSTIC VS, FILIPPI M, AGOSTA F. MRI BIOMARKERS OF FREEZING OF GAIT DEVELOPMENT IN IN PARKINSON'S DISEASE: A LONGITUDINAL STUDY. MOV DISORD UNDER REVIEW

Il sottoscritto 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. Ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003 n. 196 Vi autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai soli fini lavorativi.

Milano, 13/12/2021