

Corso Residenziale ECM

UPDATE SULLA DIAGNOSTICA NEUROFISIOLOGICA E TERAPIE INTERVENTISTICHE NEI DISORDINI DEL MOVIMENTO. V EDIZIONE

Venezia, 26-27-28 febbraio 2026

Con il patrocinio:

*Società Italiana Parkinson e Disordini del
Movimento/LIMPE/DISMOV*

Società Italiana di Neurologia - SIN

Società Italiana di Neurofisiologia Clinica - SINC

[ECM]

ACCADEMIA NAZIONALE DI MEDICINA - PROVIDER N. 31

FORMAZIONE RESIDENZIALE

N° IDENTIFICATIVO EVENTO: 31-469988 EDIZIONE N. 1 CREDITI ECM 17.0

AREA COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI

OBIETTIVO FORMATIVO TECNICO-PROFESSIONALE

CONTENUTI TECNICO-PROFESSIONALI (CONOSCENZE E COMPETENZE) SPECIFICI DI CIASCUNA PROFESSIONE, DI CIASCUNA SPECIALIZZAZIONE E DI CIASCUNA ATTIVITÀ ULTRASPECIALISTICA, IVI INCLUSE LE MALATTIE RARE E LA MEDICINA DI GENERE (18)

[Razionale Scientifico]

La diagnostica e le terapie delle patologie con disordini del movimento necessitano dell'interazione multiprofessionale di differenti specialisti e questo può portare nella pratica clinica a percorsi diagnostici e assistenziali spesso disomogenei e ad interventi terapeutici complessi e costosi, talora inappropriati. In aggiunta la diagnostica neurofisiologica, o l'utilità di questa in corso di terapie interventistiche per i disordini del movimento, è spesso carente o eseguita in maniera difforme tra vari laboratori. Scopo di questo incontro è quello di mettere a confronto vari esperti nel campo dei disordini del movimento, esperti in neurofisiologia clinica o in terapie interventistiche infusionali o chirurgiche al fine di identificare specifici percorsi diagnostico-terapeutici basati su criteri di EBM. In particolare, nella prima fase del corso, saranno presentate le più recenti e moderne tecniche di diagnostica clinica e strumentale, con particolare riguardo alla neurofisiologia nella diagnostica dei disturbi ipocinetici e ipercinetici, anche mediante discussione interattiva di casi clinici. Nella seconda parte del corso verranno invece discusse le terapie interventistiche attualmente disponibili, infusionali e chirurgiche, utilizzando la formula didattica di "interazione docente-discente" o tramite la discussione interattiva di casi clinici, coordinata da moderatori di chiara esperienza internazionale. E' prevista anche una parte pratica "a piccoli gruppi" sull'utilizzo dell'ecografia nell'ottimizzazione del trattamento con tossina botulinica. L'evento, unico nel suo genere, è rivolto ai medici neurologi, neurofisiologi, neurochirurghi o fisioterapisti, interessati ai disordini del movimento, attivi sul territorio o in strutture ospedaliere o universitarie anche se non direttamente operanti in centri esperti. La metodologia didattica adottata garantirà una discussione fattiva e informale. Lo scopo finale è quindi quello di condividere ed omogeneizzare i criteri e le procedure per la diagnostica neurofisiologica dei disordini del movimento, fornendo altresì gli elementi più aggiornati del trattamento terapeutico.

[Rivolto a]

Medici specialisti e specializzandi in neurologia, medicina fisica e riabilitazione, neurofisiopatologia e neurochirurgia.

Tecnici di neurofisiopatologia.

[Sede]

Centro Culturale Don Orione Artigianelli

Zattere Dorsoduro 909/a

Venezia

[Programma]

Giovedì, 26 febbraio

10.30 Presentazione dell'evento
Roberto Eleopra, Roberto L'erario

I SESSIONE

LA DIAGNOSTICA DIFFERENZIALE NEI DISORDINI DEL MOVIMENTO

Moderatori: Roberto Eleopra, Roberto L'erario

10.40 Inquadramento clinico e setting neurofisiologico
Roberto Eleopra

11.10 Discussione

11.20 Diagnostica differenziale mediante le neuroimmagini
Rosa De Micco

11.50 Discussione

12.00 Ruolo della genetica
Alessio Di Fonzo

12.30 Discussione

12.40 Inquadramento clinico nei disordini del movimento in età pediatrica
Giovanna Zorzi

13.10 Discussione

13.20 *Pausa pranzo*

II SESSIONE

DIAGNOSTICA NEUROFISIOLOGICA

Moderatori: Alberto Albanese, Rocco Quatrate

14.45 Inquadramento clinico-neurofisiologico dei disturbi ipercinetici (miocloni, tremore, corea, startle)
Paolo Girlanda

15.15 Discussione

15.25 Casi clinici di disturbi parossistici
Roberto Eleopra

16.15 Inquadramento clinico-neurofisiologico della rigidità e bradicinesia
Matteo Bologna

16.45 Discussione

17.00 *Pausa caffè*

III SESSIONE

DISTONIE E DIAGNOSTICA NEUROFISIOLOGICA

Moderatori: Antonio Emanuele Elia, Angelo Quartarone

17.30 Inquadramento clinico-neurofisiologico delle distonie focali/multisegmentarie
Giovanni Abbruzzese

18.00 Discussione

18.10 Casi clinici su disturbi ipocinetici assiali (camptocormia, Pisa syndrome)
Giovanna Squintani

IV SESSIONE

NEUROFISIOLOGIA E PARASONNIE

Moderatori: Roberto Cilia, Angelo Quartarone

18.50 Registrazioni video-poligrafiche: utilità e limiti
Federica Provini

19.20 Discussione

19.30 Fine lavori

Venerdì, 27 febbraio

V SESSIONE

NEUROFISIOLOGIA DEI DISTURBI FUNZIONALI, FONATORI E DEGLUTITORI

Moderatori: Angelo Antonini, Michele Tinazzi

9.00 Neurofisiologia dei disturbi del movimento funzionali
Carla Cordivari

9.30 Discussione

9.40 Casi clinici a tema
Luigi Michele Antonio Romito

10.15 *Pausa caffè*

10.45 Inquadramento clinico-neurofisiologico dei disturbi fonatori e della deglutizione
Giuseppe Cosentino

11.15 Discussione

11.30 Metodiche strumentali per la quantificazione del movimento
Antonio Suppa

- 12.00 Discussione
- 12.10 I disturbi autonomici
Grazia Devigili
- 12.40 Discussione
- 13.00 *Pausa pranzo*
- VI SESSIONE**
TERAPIE MEDICHE INFUSIONALI E TOSSINA BOTULINICA
Moderatore: Grazia Devigili
- 14.30 Le terapie infusionali e sublinguali: apomorfina, levodopa/carbidopa,
fosflevodopa/fosfcarbidopa e levodopa/carbidopa/entecapone
Valentina Leta
- 15.00 Discussione
- 15.10 Casi clinici a tema
Maurizio Zibetti
- 15.45 La tossina botulinica nei disordini del movimento
Nico Golfre' Andreasi
- 16.15 Discussione
- 16.30 *Pausa caffè*
- 17.00 Esercitazioni pratiche di trattamento con tossina mediante ecografo (piccoli gruppi)
Grazia Devigili, Valentina Leta, Giovanna Squintani
- 18.30 Fine lavori

Sabato, 28 febbraio

- VII SESSIONE**
LE NEUROMODULAZIONI NON INVASIVE
Moderatori: Paola Lanteri, Annunziata Maria Letizia Leocani
- 9.00 tDCS, rTMS e TUS: caratteristiche, indicazioni e limiti
Alberto Priori
- 9.40 Discussione

VIII SESSIONE
LE TERAPIE CHIRURGICHE

Moderatori: Michele Lanotte, Maria Antonietta Volontè

- 9.50 DBS: tecniche neurofisiologiche intra e post operatorie
Maria Fiorella Contarino
- 10.30 Discussione
- 10.40 *Pausa caffè*
- 11.10 Le terapie lesionali nei disordini del movimento
Vincenzo Levi
- 11.40 Discussione
- 11.50 Tecniche con ultrasuoni sotto-guida RMN (MRgFUS)
Roberto Eleopra
- 12.20 Discussione

IX SESSIONE
PERCORSI ASSISTENZIALI PER LE TERAPIE INTERVENTISTICHE

Roberto Eleopra

- 12.30 Quali modelli organizzativi e gestionali?
Sara Rinaldo
- 13.00 Discussione
- 13.10 Chiusura dei lavori

[Responsabile Scientifico e Relatore]

Roberto Eleopra

SC Neurologia I
Dipartimento di Neuroscienze Cliniche
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

Formazione

Laurea in Medicina Specializzazione in Neurologia e Neurofisiologia Clinica,
Direttore Dipartimento Neuroscienze Cliniche - Direttore Neurologia 1 - Malattia di Parkinson e Disturbi del Movimento

Incarico attuale

Dal 01.10.2017 a tutt'oggi è Direttore della SC di Neurologia 1 – Malattia di Parkinson e Disturbi del Movimento

Esperienza lavorativa

Direttore del Dipartimento di Neuroscienze (2011-2017) e direttore SOC Neurologia (2010-2017) presso l'Ospedale S.M. Misericordia di Udine;
direttore UOC Neurologia (2005-2009) dell'Ospedale dell'Angelo di Venezia Mestre;
incarico di Alta Specialità (2002-2005) per le "Terapie innovative per i Disturbi del Movimento" presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara;
Dirigente Medico Neurologo (1991-2005) presso la Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara e presso Divisione di Neurologia (1988-1991) Ospedale Pierantoni di Forlì
Nel 2018 ha conseguito l'A.S.N. per la posizione di Professore II Fascia in Neurologia, docente per la Scuola di Specialità in Neurologia e scienze infermieristiche dell'Università degli Studi di Ferrara, Padova e poi Udine.

[Relatori / Moderatori]

Giovanni Abbruzzese

Centro di ricerca in neuroscienze e neuroingegneria "Massimo Grattarola"
Università degli Studi di Genova
Dipartimento di Neuroscienze, Oftalmologia e Genetica (DINOG)
Genova

Istruzione e formazione

1973 Laurea in Medicina e Chirurgia Università di Genova
1977 Specializzazione in Neurologia Università di Genova
1981 Specializzazione in Fisioterapia Università di Genova
1984 Specializzazione in Medicina dello Sport Università di Genova

Esperienza accademica

1974 - 1988 Assistente Ordinario Università di Genova
1988 - 2004 Professore Associato Università di Genova
2004 - IN CORSO Professore Ordinario Università di Genova Interessi di ricerca Ricerca scientifica presso l'Università di Genova, partecipando e coordinando ricerche in ambito di: neurofisiologia umana (attività riflesse spinali, controllo motorio e integrazione sensori-motoria, potenziali evocati sensori-motori) clinica, epidemiologia, genetica e farmacologia dei disturbi del movimento (parkinsonismi, distonie, coree, tremore)

Alberto Albanese

Neurologia I
Humanitas Research Hospital – IRCCS
Rozzano (MI)

Responsabile
UOC di Neurologia 1 IRCCS Humanitas Rozzano (MI)

Esperienze precedenti

Direttore della Unità Operativa Neurologia 1
Istituto Neurologico Carlo Besta

Direttore della Clinica Neurologica Universitaria
Centre Hospitalier Universitaire Vaudois

Formazione

Laurea in Medicina e Chirurgia
Università Cattolica del Sacro Cuore

Specializzazione in Neurologia
Università Cattolica del Sacro Cuore

Specializzazione in Psichiatria
Università degli Studi di Bari

Ruolo accademico

Professore ordinario di Neurologia
Université de Lausanne

Professore ordinario di Neurologia
Frontiers in Neurology - Movement Disorders

Angelo Antonini

U.O. Parkinson
IRCCS San Camillo Venezia
Venezia

Il Professor Angelo Antonini è professore di neurologia presso l'Università di Padova e responsabile dell'Unità Parkinson e disturbi del movimento presso la Clinica di neurologia dell'Ospedale universitario di Padova. Il professor Antonini si è laureato in medicina nel 1986 e ha completato la specializzazione in neurologia nel 1990, sempre presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza", sviluppando competenze in neurofarmacologia e disturbi del movimento. Nel 1994 il Professor Antonini ha conseguito il dottorato di ricerca in neuroradiologia con studi di tomogramma ad emissione di positroni (Positron Emission Tomography, PET) e risonanza magnetica (RM) presso l'Università di Zurigo (University of Zurich) e l'Istituto di fisica Paul Scherrer (Paul Scherrer Institute) di Villigen, Svizzera. I suoi studi sulla PET si sono concentrati sul sistema dopaminergico, sui disturbi metabolici e sul flusso sanguigno cerebrale sia in soggetti sani che in pazienti affetti da malattia di Parkinson che presentano anche altri disturbi del movimento e disturbi psichiatrici; i suoi studi di RM si sono concentrati sull'esame del segnale nelle sequenze in T2 e del rapporto di questo con il ferro libero nel sangue come biomarcatore di degenerazione. Ulteriori ricerche che ha effettuato presso l'Università di New York (New York University), NY, Stati Uniti, si sono concentrate sullo studio delle reti cerebrali e sulla loro modulazione attraverso interventi farmacologici e chirurgici. Tornato in Italia ha contribuito allo sviluppo di un centro di ricerca sulla malattia di

Parkinson a Milano, ha realizzato sperimentazioni cliniche ed eseguito interventi di chirurgia funzionale in collaborazione con l'Università degli studi di Milano-Bicocca.

Il Professor Antonini ha ricevuto diversi premi e finanziamenti accademici (ricoprendo, tra gli altri, il ruolo di sperimentatore principale in due progetti Horizon2020), ha pubblicato oltre 398 articoli peer reviewed, con un indice H pari a 71 ed oltre 16.650 citazioni. È stato invitato in qualità di relatore a congressi nazionali e internazionali di neurologia in oltre 40 Paesi in tutto il mondo. È membro onorario delle Società francese e rumena di neurologia ed è membro dell'Accademia europea di neurologia (European Academy of Neurology), nonché presidente designato della sezione europea della Società per i disturbi del movimento (Movement Disorders Society).

Matteo Bologna

Dipartimento Scienza Neurologiche
Sapienza Università di Roma
Roma

ESPERIENZE LAVORATIVE

Date 2016 ad oggi

Nome e indirizzo del datore di lavoro UNIVERSITÀ SAPIENZA, ROMA; DIPARTIMENTO DI NEUROLOGIA E PSICHIATRIA

Tipo di impiego RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO TIPOLOGIA A

Principali mansioni e responsabilità ATTIVITÀ DI RICERCA NEL CAMPO DELLA NEUROLOGIA CLINICA E DELLA NEUROFISIOLOGIA

Date 2012 2015

Nome e indirizzo del datore di lavoro UNIVERSITÀ SAPIENZA, ROMA; DIPARTIMENTO DI NEUROLOGIA E PSICHIATRIA

Tipo di impiego ASSEGNISTA DI RICERCA

Principali mansioni e responsabilità ATTIVITÀ DI RICERCA NEL CAMPO DELLA NEUROLOGIA CLINICA E DELLA NEUROFISIOLOGIA

Date 2008 2009

Nome e indirizzo del datore di lavoro UNIVERSITY COLLEGE OF LONDON, LONDON, UK;

SOBELL DEPARTMENT OF MOTOR NEUROSCIENCE AND MOVEMENT DISORDERS

Tipo di impiego VISITING RESEARCH ASSISTANT

Principali mansioni e responsabilità ATTIVITÀ DI RICERCA NEL CAMPO DELLA NEUROLOGIA CLINICA E DELLA NEUROFISIOLOGIA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date 2009 -2012

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITÀ SAPIENZA, ROMA; DIPARTIMENTO DI NEUROLOGIA E PSICHIATRIA

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio NEUROSCIENZE SPERIMENTALI E CLINICHE

Qualifica conseguita DOTTORATO DI RICERCA

Date 2004 2009

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITÀ SAPIENZA, ROMA; DIPARTIMENTO DI NEUROLOGIA E PSICHIATRIA

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio: NEUROLOGIA

Qualifica conseguita SPECIALIZZAZIONE IN NEUROLOGIA (VOTAZIONE CONSEGUITA 70/70 E LODE)

Date: Sessione Novembre 2003

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione: UNIVERSITÀ SAPIENZA, ROMA; FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio: MEDICINA E CHIRURGIA

Qualifica conseguita: Laurea in Medicina e Chirurgia (votazione conseguita 110/110 e lode)

Roberto Cilia

U.O.C. di Neurologia 1 – Parkinson e Disordini del Movimento
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta Milano
Milano

WORKING EXPERIENCE

From November 01st 2019, ongoing

Senior Staff Medical Officer (Dirigente Medico di primo livello) – Neurologist Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico “Carlo Besta” National Health Service

From March 2019, ongoing

Principal Investigator, Ricerca Finalizzata (GR-2018-12366771), Ministero della Salute

From October 2018, ongoing

Co-Investigator, Ricerca Finalizzata (RF-2016-02362047), Ministero della Salute

From August 2018, ongoing

Member of the Editorial Board of the journal “Parkinsonism and related Disorders”, Elsevier.

From January 2018 to October 31st 2019

Member of the Network Board del Telethon Network of Genetic Biobanks (TNGB) Fondazione Telethon (Application No: GTB17001)

From December 2017 to October 31st 2019

Director of the Parkinson Institute Biobank ASST Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini-CTO

National Health Service

From May 2015 to March 2017

Professor at the University of Milan, Milan, Italy

“Master di I Livello in Presa in carico di persone con grave disabilità: aspetti clinico assistenziali, educativi e manageriali”. Topic: “La malattia di Parkinson”.

From May 2017 ongoing

Professor at the University of Milano-Bicocca, Milan, Italy

Specialization School in Neurology. Topic: “Movement Disorders III”.

From January 2016 to October 31st 2019

Senior Staff Medical Officer (Dirigente Medico di primo livello) – Neurologist

ASST Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini-CTO National Health Service

- From March 8th 2010 to December 31st 2015

Senior Staff Medical Officer (Dirigente Medico di primo livello) – Neurologist AO Istituti Clinici di Perfezionamento

National Health Service

- From January 2009 to August 2009

University of Toronto

PET Imaging Centre, CAMH, Toronto Western Research Institute and Hospital Research Fellowship

- From November 2004 to November 2009

University of Milano-Bicocca Specialization School in Neurology

Neurologist in Training

Attending the Neurology ward at the San Gerardo Hospital (Monza) and the Parkinson Institute (AO Istituti Clinici di Perfezionamento, Milano).

- From January 2004 to October 2004

AO Istituti Clinici di Perfezionamento Voluntary attendee at the Parkinson Institute, CTO, Milano

EDUCATION

- December 5th, 2017

Ministry of Health, University and Research

National Scientific Qualification (ASN) for Associate Professor of Neurology

(Bando D.D. 1532/2016 Settore Concorsuale 06/D6. Fascia: II).

- November 2004 to November 2009

University of Milano-Bicocca.

November 3rd, 2009. **Neurology Specialization. Vote 70/70**

Thesis title: "*Clinical, neuropsychological and cerebral perfusion changes induced by subthalamic nucleus stimulation in advanced Parkinson's disease*".

- Professional Qualification at the University of Insubria, Varese: 2003, second session.

- October 1997 to October 2003

University of Insubria, Varese.

October 20th, 2003. **Medical Degree. Graduation Mark 110/110 with honour.**

Thesis title: "*Ruolo diagnostico e prognostico della SPECT con IBZM nella malattia di Parkinson idiopatica e nei parkinsonismi atipici*".

- September 1992 to July 1997

Scientific High School 'Marie Curie', Tradate (VA)

July 1997 – **High School Diploma Vote 60/60**

Maria Fiorella Contarino

Department of Neurology, Leiden University Medical Center

Leidene

Maria Fiorella Contarino completed the high school with the highest score (60/60) at the Liceo Classico "Gulli e Pennisi" in Acireale, Catania. In 2000 she graduated with honors from the Medical School of the Università Cattolica del Sacro Cuore, in Rome with an experimental thesis entitled "Laneurostimolazione cerebrale profondanel trattamento dellamalattiadi Parkinson" ("Deep brain stimulation for the treatment of Parkinson's disease").

Since 1998, she has been active within the Movement Disorders Centre of the Università Cattolica del Sacro Cuore in Rome, with Prof. A. Albanese, and with Dott. A.R. Bentivoglio.

She has been involved as co-investigator in clinical trials on deep brain stimulation for Parkinson's disease and dystonia, as well as new clinical applications of Botulinum toxin and the development of new drugs in the field of movement disorders. Furthermore, she contributed to the clinical characterization of patients with familial forms of dystonic syndromes and Parkinson's disease in the context of genetic studies. In 2005 she completed a six-month clinical stage at the Centre d'Investigation Clinique of the Pitié-Salpêtrière Hospital in Paris, under the supervision of Prof. Y. Agid. In October 2005 she completed with honors her residency in Neurology with an experimental thesis entitled "Laneurostimolazione cerebrale nellamalattiadi Parkinson: risultatia lungotermineeprospectivefuture" ("Brain stimulation for Parkinson's disease: long-term outcomes and future perspectives").

In 2006 she obtained a fellowship from the European Federation of Neurological Societies (EFNS) for a one-year research project at the Movement Disorders Centre of the Academic Medical Centre in Amsterdam (Prof. MAJ de Koning-Tijssen, Dr. JHTM Koelman, Dr. JD Speelman). Since 2007 she is appointed as researcher at the Academic Medical Centre in Amsterdam, carrying out projects on deep brain stimulation, neurophysiology, and functional neuroimaging of movement disorders.

Since 2012 she also works part-time as neurologist chef-de-clinique at the Haga Ziekenhuis in Den Haag. In 2010 she received the "Hans Speelmanprijs" on behalf of the Dutch Society for Functional Neurosurgery for Movement Disorders (NVFNB), for her work in the field of Deep Brain Stimulation for Movement Disorders.

Carla Cordivari

Neurology

University College London Hospitals NHS Foundation Trust

Londra

Dr Cordivari obtained her medical degree in Bologna.

She is a Consultant in Clinical Neurophysiology and Neurology at the National Hospital for Neurology and Neurosurgery, consulting privately at The Hospital of St John & St Elizabeth. She performs and interprets the neurophysiology of the nerve and muscle (NCS and EMG) for the diagnosis of generalised peripheral neuropathy, focal nerve entrapments, radiculopathies, myopathy and neuromuscular transmission disorder.

Over the last 10 years she has also developed an interest in the use of Botulinum toxin treatment for spasticity, dystonia, hyperhidrosis.

she also has a special interest in the neurophysiology of psychogenic movement disorders.

Dr Cordivari runs a parallel joint clinic with Mr Elliot Sorene, Hand & Upper Limb Surgeon at the Hospital of St John & St Elizabeth, as well as working in conjunction with other orthopaedic surgeons, rheumatologists and neurologists. She regularly attends the Shoulder Unit Case Conferences and sees many patients from the Shoulder Unit.

Giuseppe Cosentino

U.O. Neurofisiopatologia

IRCCS Fondazione Mondino

Pavia

RUOLO

DIRIGENTE MEDICO

UO NEUROFISIOLOGIA

FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO MONDINO

PAVIA

FORMAZIONE

27/07/2005

LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

2005

ABILITAZIONE IN MEDICINA E CHIRURGIA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

31/07/2012

SPECIALIZZAZIONE IN NEUROLOGIA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

SPECIALIZZAZIONE IN BIOMEDICINA E NEUROSCIENZE INDIRIZZO FISIOPATOLOGIA
NEUROSENSORIALE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

09/04/2024

ISCRIZIONE ALL'ALBO PROVINCIALE DEI MEDICI CHIRURGHI DI PAVIA (ORDINE DELLA PROVINCIA DI
PAVIA) N. 0000010832

Rosa De Micco

Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate (DAMSS)
Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli
Napoli

Occupazione /Settore professionale	Medico Specialista in Chirurgia Generale Master europeo di II livello in Chirurgia Oncologica, Ricostruttiva ed Estetica della Mammella presso Universitat Autonoma de Barcelona e Reconstructive Microsurgery European School
Esperienza professionale	
Agosto 2017- ad oggi	Chirurgo consulente presso U.O. Chirurgia della mammella diretta dal Dr.O.D. Gentilini presso l'IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano
Giugno 2011 – Giugno 2017	-Medico Specializzando presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia dell'Università di Napoli Federico II Attività clinica di reparto, ambulatorio e sala operatoria di chirurgia generale, oncologica, laparoscopica, bariatrica ed endocrino-chirurgia. Con particolare interesse per la patologia oncologica mammaria e attiva partecipazione alle attività sia ambulatoriali che chirurgiche della Breast Unit diretta dal Prof. Pietro Forestieri Tutor: Dott. Gennaro Limite ATTIVITA' DI RICERCA -Co-investigatore per la Breast Unit dell'Università Federico II nel trial clinico multicentrico "SOUND: Sentinel node vs Observation after axillary Ultra-souND" dell'Istituto Europeo di Oncologia del Prof. O.Gentilini - Local lead presso l'Università Federico II, referente e coordinatore dei centri italiani partecipanti allo studio The implant Breast Reconstruction evaluation study (iBRA-2) by Shelley Potter (Università di Bristol)
Gennaio 2017- Giugno 2017	Periodo di formazione esterna presso l'IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano Attività clinica di reparto, ambulatorio e sala operatoria, come primo e secondo operatore presso l'Unità di Chirurgia Mammaria Tutor: Dott.Oreste D.Gentilini
Marzo 2016- Dicembre 2016	- Periodo di formazione esterna presso l'UOSD di Senologia dell'Ospedale Santa Maria delle Grazie in Pozzuoli, con partecipazione attiva alle attività ambulatoriali di screening e follow-up, controlli pre- e postoperatori, alle attività di sala operatoria durante gli interventi di chirurgia oncoplastica e ricostruttiva come aiuto e primo operatore. Tutors: Dott.Guido Coco (chirurgo oncologo), Dott.Raffaele Ceccarino (chirurgo plastico)
Giugno 2015 - Febbraio 2016	- Honorary Clinical Fellowship presso la Breast Unit del Royal Marsden Hospital in Sutton (Londra) Ha partecipato alle attività ambulatoriali, agli interventi di chirurgia oncoplastica e ricostruttiva come 1° o 2° operatore, è stata coinvolta in diversi progetti di ricerca: Service Evaluation on Patient Satisfaction and Oncological Outcomes after Therapeutic Mammoplasty (autore e coordinatore del progetto) The use of 3D photography in the objective assessment of breast conserving therapy (ha collaborato attivamente al reclutamento dei pazienti, alla raccolta e analisi dei dati) Case control study to evaluate the impact of radiotherapy on patients undergoing DIEP flap breast reconstruction (ha collaborato attivamente al reclutamento dei pazienti, alla raccolta e analisi dei dati) The Mastectomy Decisions Audit (MASDA) (reclutamento pazienti e raccolta dati) The implant Breast Reconstruction evaluation study (iBRA-1) (reclutamento pazienti e raccolta dati)

Settembre 2015- Giugno 2017	<p>Master di II livello in Chirurgia Oncologica, Ricostruttiva ed Estetica della Mammella (MRBS-Master in Surgical Oncology, Reconstructive and Aesthetic Breast Surgery) organizzato dalla European School of Reconstructive Microsurgery e dall'Università di Barcellona. Ha partecipato ai seguenti moduli formativi:</p> <p>M1-Breast Oncology, Istituto Europeo di Oncologia, ottobre 2015, Milano M2-Clinical training in oncological surgery, Institute Gustave Roussy, ottobre 2015, Parigi M3-Dissection in fresh cadaver, Human Anatomy Department, novembre 2015, Alicante (Spagna) M4-Essential concepts in microsurgery plus rat, Hospital de Sant Pau, gennaio 2016, Barcellona M5-Dissection techniques of flaps in live animal model, European Institute of Telesurgery, settembre 2015, Strasburgo M6-Concepts and basics in oncoplastic breast reconstruction, St. Thomas Hospital, febbraio 2016, Londra M7-Clinical training in implant based breast reconstruction, febbraio 2016, St. Thomas Hospital Londra M8-Clinical training in autologous breast reconstruction, Hospital de Sant Pau, novembre 2015, Barcellona M9-Clinical training in aesthetic breast surgery, Clinic Pyramide, maggio 2016, Zurigo M10-Clinical training in lymphatic surgery, Hospital de Sant Pau, marzo 2016, Barcellona M11-Clinical immersion: Istituto Europeo di Oncologia di Milano, Toolo Hospital di Helsinki, Institute Gustave Roussy di Villejuif, Parigi (Gennaio-Aprile 2017)</p>
Novembre 2014- Maggio 2015	<p>Periodo di formazione esterna nell'ambito della Scuola di Specializzazione presso il Dipartimento di Chirurgia dell'Ospedale Santa Maria delle Grazie di Pozzuoli Gestione clinica e attività di sala operatoria (primo operatore nella chirurgia minore, assistente nella chirurgia maggiore) presso l'Unità di Chirurgia Generale e d'Urgenza. Tutor: Prof. Michele Ansalone Gestione clinica pre e postoperatoria, primo operatore e aiuto in interventi di chirurgia oncoplastica e ricostruttiva presso l'Unità di Senologia Tutors: Dott.ri Guido Coco, Raffaele Ceccarino</p>
Febbraio 2015	<p>Honorary observership presso la Breast Unit del Royal Marsden Hospital, Sutton (Londra) Ha assistito alle attività ambulatoriali e di sala operatoria, ai journal clubs, ai research meetings e ai multidisciplinary meetings. Tutor: Miss Jennifer Rusby</p>
Luglio 2014	<p>Honorary Observership alla Breast Unit Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York Ha assistito alle attività ambulatoriali e di sala operatoria, ai journal clubs e ai multidisciplinary meetings. Tutor: Prof. Virgilio Sacchini</p>
Agosto 2013	<p>Attività di Medico volontario presso il Servizio di Chirurgia dell'Ospedale di Mbweni, Dar Es Salaam, Tanzania con l'Organizzazione RUVUMA Onlus</p>
Gennaio 2006- Giugno 2011	<p>Studente interno presso il Dipartimento di Chirurgia Generale, Geriatrica, Oncologica e Videoassistita dell'Università di Napoli Federico II Attività clinica di reparto e sala operatoria, attività di ricerca scientifica Tutor: Prof. Carlo de Werra</p>
Istruzione e formazione	
Luglio 2017	<p>Specializzazione in Chirurgia Generale presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II con voto 50/50e lode con menzione accademica</p>
Luglio 2017	<p>MRBS- Master in Surgical Oncology, Reconstructive and Aesthetic Breast Surgery presso Universitat Autònoma de Barcelona e European School of Reconstructive Microsurgery</p>
Giugno 2017	<p>Primo Masterclass SENONETWORK <i>Dalla prevenzione alla cura del Carcinoma mammario in un centro di Senologia</i> presso Villa Verganti-Veronesi, Milano coordinato da L.Cataliotti e A.Costa</p>
Ottobre 2016	<p>Corso Teorico Avanzato di <i>Ecografia in Senologia</i>, organizzato dalla SIUMB (Società Italiana di Ultrasonografia in Medicina e Biologia), coordinato dai dott.ri P.Busillacchi e C.Caiazzo, Ascoli Piceno</p>
Maggio 2016	<p>Corso per giovani chirurghi senologi in formazione: <i>The Mammary Fold Pre-ABS (Association of Breast Surgeons) Meeting Educational Event 15th May 2016, Manchester</i></p>

Giugno 2015	<i>4th Amiens Perforator Flap Course 2015 and 2nd Ultrasound Workshop for Plastic Surgeons.</i> Organizzato dal Prof. R.Sinna, Amiens, Parigi
Aprile 2014	Theoretical Course <i>Breast and Plastic Surgery: a more and more close integration</i> , organizzato da Drs. A.Luini and M.Rietjens, Milano
Novembre 2013- Novembre 2014	Corso Teorico-Pratico di <i>Ecografia in Senologia</i> , organizzato dalla SIUMB (Società Italiana di Ultrasonografia in Medicina e Biologia), coordinato dal Dr. C.Caiazzo, Napoli della durata di 200+20 ore.
Febbraio 2014	Corso Pratico in <i>Breast Reconstructive Surgery with implants</i> , diretto dal Prof. R.De Vita, Istituto Nazionale Tumori Regina Elena, Roma
Settembre 2013	Corso teorico-pratico di <i>Interventistica in Senologia</i> , Istituto Nazionale Tumori G. Pascale, Napoli
Marzo 2013	Corso teorico-pratico di Live Surgery e Chirurgia Sperimentale sull'animale <i>Update in Liver Surgery</i> , A. Cardarelli Hospital, Napoli
Febbraio 2013	Corso Teorico <i>La presentazione dei dati scientifici: tecniche per la comunicazione congressuale</i> organizzato dal Prof. G.Galloro, Scuola di Biotecnologie, Napoli
Febbraio-Marzo 2013	Corso formativo <i>Nuove Strategie Preventive in Chirurgia Mammaria</i> Istituto Nazionale Tumori G. Pascale, Napoli
Novembre 2012- Giugno 2013	<i>Corso di Ecografia di base</i> , organizzato dalla SIUMB (Società Italiana di Ultrasonografia in Medicina e Biologia), coordinato dal Dr. G.de Stefano, Ospedale Cotugno, Napoli
Novembre 2012	Corso PTC- <i>Prehospital Trauma Care</i> , organizzato da IRC (Italian Resuscitation Council)
Ottobre 2012	Corso BLSD- <i>Basic Life Support Defibrillation</i> , organizzato da IRC (Italian Resuscitation Council)
Settembre 2012	5° Incontro Scientifico SNaC (Società Napoletana di Chirurgia) – Parte pratica: <i>Chirurgia Laparoscopica di Lato</i> , Prof. Corcione AORN Monaldi
Novembre 2011	Corso teorico-pratico <i>Hemostasis in General Surgery: from the theory to the practice</i> , Careggi Hospital, Firenze
Luglio 2010	Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Napoli Federico II Voto: 110/110 e lode con menzione accademica
Aprile 2010	Corso teorico <i>Overview about Digestive Diseases: What to do and not</i> , Frascati
Aprile 2010	Corso teorico <i>I mezzi di sintesi in chirurgia</i> , Napoli
Giugno 2009	Corso teorico <i>The strategies of prevention and surveillance in Surgical Site Infections</i> , Napoli
Maggio 2009	Corso teorico-pratico <i>Le suture in chirurgia</i> , Napoli
Luglio 2008	Corso teorico <i>Le infezioni complicate in chirurgia</i> , Napoli
Luglio 2004	Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico F.Brunelleschi, Afragola (NA) Voto: 100/100

Grazia Devigili

Dipartimento di Neuroscienze Cliniche
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

FORMAZIONE E PERCORSO PROFESSIONALE

Nel 2008 si specializza in Neurologia presso l'Università degli Studi di Ferrara.

Nel 2012 ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Biomediche dell'Università di Ferrara – Curriculum in Neurofisiologia delle funzioni motorie.

Nel 2014 e 2015 ha conseguito la Certificazione in Neurofisiologia Clinica – Modulo in Elettromiografia e potenziali evocati e in EEG– della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica.

Nel 2007-2008 visiting scientist presso il Laboratorio di Neuropatologia, Uniklinik di Wuerzburg, (Germania), finalizzato all'acquisizione delle tecniche neuropatologiche di studio del nervo periferico e della cute.

Dall'aprile 2011 Dirigente Medico presso l'Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine.

Dal 11/2017 è Dirigente Medico presso la UOC Neurologia 1 dell'Istituto Neurologico Carlo Besta.

Attiva nel campo della ricerca clinica nel campo delle disautonomie, disordini del movimento, dolore neuropatico e della tossina botulinica.

ATTIVITÀ CLINICA E DI RICERCA

Dal 2004 si occupa della diagnostica neurofisiologica in particolare nelle tecniche di studio del Sistema Nervoso Vegetativo, dei disordini del movimento, del dolore neuropatico e delle neuropatie periferiche integrando anche con tecniche ecografiche e di neuropatologia.

Ha sviluppato competenza nelle tecniche di neuromodulazione/neurostimolazione e nel trattamento con tossina botulinica delle distonie e del dolore.

Svolge inoltre l'attività dedicata al monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio nel settore della neurochirurgia oncologica, vascolare e di neurostimolazione.

Alessio Di Fonzo

Dip. di Fisiopatologia Medic--chirurgica e dei Trapianti

IRCCS Cà Granda Ospedale Policlinico

U.O.C. Neurologia

Milano

FORMAZIONE

1996 Diploma di maturità Classica, presso il Liceo Ginnasio P. Verri di Lodi.

2000 Famulatur (internato) di tre mesi presso "Innere Medizin Abteilung" Am Urban Krankenhaus, Kreuzberg, Berlin.

2000-2002 Allievo interno presso l'Istituto di Clinica Neurologica dell'Università degli Studi di Milano, diretto dal Prof. Guglielmo Scarlato.

2002 Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita con votazione di 110/110 cum laude presso l'Università Degli Studi di Milano, con tesi clinico-sperimentale su: "Identificazione di nuove mutazioni del genoma mitocondriale in encefalopatie progressive a manifestazione intrafamiliarmente variabile".

2007 Diploma di Specializzazione in Neurologia con votazione di 70/70 cum laude presso l'Università Degli Studi di Milano.

2005-2009 Research Fellow presso Department of Clinical Genetics Erasmus MC Rotterdam The Netherlands.

2009 Conseguimento del Titolo di PhD in Clinical Genetics (Corso di Molecular Medicine) presso il "Department of Clinical Genetics" Erasmus MC Rotterdam, The Netherlands (Tesi dal titolo: The Role of LRRK2 in Parkinson's Disease, Relatore Prof. B.A Oostra, Correlatore Prof. V. Bonifati, commissari Prof. T.Gasser, Dr. C.C. Hoogenraad, Dr. J.C.Van Swieten).

2014 Abilitazione Scientifica Nazionale - MIUR a Professore Associato (II fascia) in Neurologia.

ATTIVITÀ ASSISTENZIALE

Attività clinica di reparto e ambulatoriale in qualità di studente interno, e successivamente come medico frequentatore presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche, Università degli Studi di Milano

Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo (maggio)

Iscrizione all'Ordine Provinciale di Lodi dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri Medico

Specializzando in Neurologia presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche, Università degli Studi di Milano

Attività clinica come neurologo frequentatore presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche, Università degli Studi di Milano, svolgendo attività assistenziali di sala.

Ha inoltre svolto durante attività Clinica Ambulatoriale presso l'ambulatorio del "Centro Dino Ferrari", e presso l'ambulatorio "Malattia di Parkinson" IRCCS Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore

Assistente medico neurologo presso la Fondazione Salvatore Maugeri di via Camaldoli, Reparto Neuroriabilitazione-SLA sotto la supervisione del dr. Gabriele Mora.

L'attività clinica presso il reparto Malattia del Motoneurone è stata caratterizzata dalla gestione in autonomia dei pazienti con Malattia del Motoneurone con necessità di posizionamento di PEG e di inizio e gestione della nutrizione enterale, di gestione in autonomia della ventilazione non invasiva dei pazienti ricoverati e ambulatoriali, della gestione in autonomia della ventilazione invasiva di pazienti tracheostomizzati e ventilati meccanicamente (6 letti di sub intensiva)

2012-ad oggi Assistente medico neurologo presso l' U. O. Neurologia (Dipartimento di Scienze Neurologiche e Salute Mentale) della IRCCS Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

Antonio Emanuele Elia

UOC di Neurologia 1
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Besta - Milano
Milano

Formazione e percorso professionale

Si è laureato in Medicina e Chirurgia, presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma (UCSC) nel 2000 con Lode.

Si è specializzato in Neurologia, presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia del Policlinico Gemelli di Roma nel 2005 con Lode.

Il 2006 ha conseguito presso UCSC il Diploma di Master Universitario di secondo livello su "Diagnosi e terapia dei disturbi del movimento".

Ha conseguito nel 2009 il Dottorato di Ricerca in Neuroscienze presso UCSC.

Dal dicembre 2004 segue l'attività clinica della SC di Neurologia 1.

Attività clinica

In particolare ha curato la selezione, la programmazione terapeutica e il follow up clinico dei pazienti sottoposti ad impianto di pompa per l'infusione intestinale di levodopa (duodopa) o per l'infusione di apomorfina sottocutanea.

Ha inoltre collaborato attivamente nella selezione e nel follow up clinico dei pazienti sottoposti ad impianto di stimolazione cerebrale profonda.

Attività di ricerca

La sua principale attività di ricerca è la caratterizzazione fenotipica dei disturbi del movimento monogenici e i relativi studi di correlazione genotipo fenotipo, con particolare approfondimento dei sintomi non motori.

Paolo Girlanda

U.O.S.D. di Neurofisiopatologia e Disordini del Movimento
Università degli Studi - AOU. Policlinico "G. Martino"
Messina

ESPERIENZA LAVORATIVA

01/01/2011 - 30/09/2021	Date (da - a)
AOU POLICLINICO DI MESSINA, SANITÀ	Nome e indirizzo del datore di lavoro
PROFESSORE ORDINARIO	Tipo di azienda o settore
DIRETTORE UOSD DI	Tipo di impiego
NEUROFISIOPATOLOGIA E DISORDINI DEL MOVIMENTO	Principali mansioni e responsabilità
01/11/2003 - 31/12/2010	Date (da - a)
UNIVERSITA' DI MESSINA, AOU POLICLINICO G MARTINO MESSINA	Nome e indirizzo del datore di lavoro
SANITA'	Tipo di azienda o settore
PROFESSORE ORDINARIO DI NEUROLOGIA (MED/26)	Tipo di impiego
DIRETTORE DELL'U.O. DI	Principali mansioni e responsabilità
NEUROFISIOPATOLOGIA DELL'A.O.U. POLICLINICO "G. MARTINO" DI MESSINA	

01/11/2000 - 31/10/2003	Date (da - a)
UNIVERSITA' DI MESSINA, AOU POLICLINICO G MARTINO MESSINA	Nome e indirizzo del datore di lavoro
ISTRUZIONE - SANITA'	Tipo di azienda o settore
PROFESSORE STRAORDINARIO DI NEUROLOGIA (MED/26)	Tipo di impiego
DIRETTORE DELL'U.O. DI NEUROFISIOPATOLOGIA DELL'A.O.U. POLICLINICO "G. MARTINO" DI MESSINA	Principali mansioni e responsabilità
13/05/1994 - 31/10/2000	Date (da - a)
UNIVERSITA' DI MESSINA, AOU POLICLINICO G MARTINO MESSINA	Nome e indirizzo del datore di lavoro
ISTRUZIONE - SANITA'	Tipo di azienda o settore
PROFESSORE ASSOCIATO (MED/26)	Tipo di impiego
PROFESSORE ASSOCIATO DI NEUROFISIOPATOLOGIA AIUTO A TEMPO PIENO SERVIZIO DI NEUROFISIOPATOLOGIA RESPONSABILE DEL "LABORATORIO DI ELETTROMIOGRAFIA E TECNICHE CORRELATE"	Principali mansioni e responsabilità
01/08/1980 - 12/05/1994	Date (da - a)
UNIVERSITA' DI MESSINA, AOU POLICLINICO G MARTINO MESSINA	Nome e indirizzo del datore di lavoro
ISTRUZIONE - SANITA'	Tipo di azienda o settore
RICERCATORE CONFERMATO(MED/26)	Tipo di impiego
RICERCATORE CONFERMATO, CLINICA NEUROLOGICA UNIVERSITÀ DI MESSINA	Principali mansioni e responsabilità
ISTRUZIONE E FORMAZIONE 31/10/1980	Date (da - a)
UNIVERSITA' DI MESSINA FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA, MESSINA - ITALIA	Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
SPEC.NE IN NEUROLOGIA	Titolo di Studio
Qualifica conseguita	
50 CON LODE	Livello nella classificazione nazionale
28/09/1976	Date (da - a)
UNIVERSITA' DI MESSINA FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA, MESSINA - ITALIA	Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA	Titolo di Studio
Qualifica conseguita	
110 CON LODE	Livello nella classificazione nazionale
30/07/1969	Date (da - a)
LICEO CLASSICO MAUROLICO, MESSINA - ITALIA	Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
MATURITA' CLASSICA	Titolo di Studio
DIPLOMA DI MATURITÀ CLASSICA	Qualifica conseguita

Nico Golfre' Andreasi

U.O. di Neurologia
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

FORMAZIONE E PERCORSO PROFESSIONALE

Si è laureato in Medicina e Chirurgia all'Università degli Studi di Ferrara, con tesi dal titolo "Terapie innovative per la Malattia di Parkinson in fase avanzata: follow-up a lungo termine in pazienti con Levodopa/Carbidopa in infusione enterale" con lode nel 2014.

Si è specializzato in Neurologia presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (frequentando la scuola di Specializzazione aggregata di Ferrara) con tesi dal titolo "Nuove modalità di stimolazione cerebrale profonda del nucleo subtalamico nella Malattia di Parkinson. Follow up a 12 mesi di 24 pazienti" con lode nel 2018.

Ha frequentato l'UO di Neurologia presso Universitätsklinikum Würzburg, con focus su diagnosi e terapia di disturbi del movimento, con attività di ricerca sulla stimolazione cerebrale profonda.

ATTIVITÀ CLINICA E DI RICERCA

Dal 2019 svolge attività clinica ambulatoriale e di reparto presso la SC Neurologia 1.

Si occupa inoltre dell'ambulatorio speciale Malformazione di Chiari, presso la SC Neurochirurgia 1 della medesima fondazione.

I suoi principali interessi di ricerca comprendono le terapie di fase avanzata della Malattia di Parkinson, lo studio delle alterazioni neurofisiologiche nella distonia e la stimolazione cerebrale profonda.

Roberto L'erario

U.O.C. Neurologia
Azienda ULSS 3 Venezia Ospedale SS. Giovanni e Paolo
Venezia

Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1984, presso l'Università degli Studi di Padova; nel 1988 ha ottenuto la specializzazione in Neurologia, presso lo stesso Ateneo; all'Università di Pavia, poi, ha ottenuto la specializzazione in Neurofisiologia clinica, nel 1992.

Attualmente è Direttore della Neurologia dell'Ospedale Civile di Venezia.

Ha iniziato la carriera presso la Neurologia dell'Ospedale di Vicenza dove ha prestato servizio per vent'anni, dal 1989 al 2009. Per altri quattordici anni ho poi diretto la Neurologia dell'Ospedale di Rovigo, dove ho ricoperto anche il ruolo di Direttore dei Dipartimenti di Neuroscienze e Testa/collo. Ora ho la possibilità e l'onore di guidare una Neurologia storica come quella dell'Ospedale di Venezia, tra le prime fondate nel Veneto, e con una lunga tradizione in ambiti particolarmente prestigiosi della specialità: penso in particolare alla cura di epilessie e cefalee, per cui è centro di riferimento regionale, nonché ai trattamenti con tossina botulinica e alla diagnostica neurofisiologica ed ecografica".

Si è occupato principalmente di neurofisiologia clinica, affrontando il campo delle patologie del sistema nervoso periferico attraverso la diagnostica con EMG, EEG e potenziali evocati. Dal 1996 si è dedicato anche agli ambulatori per la malattia di Parkinson e i disturbi del movimento; nel 2003 ha ottenuto la certificazione NIHSS, ha gestito per un anno la *Stroke Unit* di Vicenza, e da allora si è sempre più interessato alle malattie cerebrovascolari. Nel 2009 ha inaugurato a Rovigo una delle sei Stroke Unit HUB della regione Veneto, e ha attivato diversi ambulatori di secondo livello dedicati alle principali malattie neurologiche. Esperto in disturbi del movimento e in patologia cerebrovascolare, ha partecipato inoltre a diversi *trial* sperimentali internazionali sull'ictus e sulla malattia di Parkinson.

È ampia la sua attività convegnistica, sia in ambito nazionale che internazionale, e sono decine le sue pubblicazioni tra lavori editi a stampa e *abstracts* su importanti riviste scientifiche italiane e straniere.

Michele Lanotte

Dipartimento di Neuroscienze
Università e A.O.U. Città della Salute e della Scienza
Torino

Professore Ordinario di Neurochirurgia Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini" Università degli Studi di Torino S.S.D. Neurochirurgia Stereotassica Oncologica e Funzionale Azienda Ospedaliero-Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino

ATTIVITÀ FORMATIVA E TITOLI DI STUDIO

Diploma di Maturità Classica nel 1975 (votazione 60/60).

Iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Messina (1975). Durante il corso di studi è stato allievo interno dapprima presso l'Istituto di Chimica Biologica (1976- 1977), successivamente presso l'Istituto di Farmacologia (1978-1979) e infine presso la Clinica Neurochirurgica (1980-1981).

Allievo interno per un mese presso l'Istituto di Neurochirurgia dell'Università di Łódź, Polonia (1979).

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Messina (1981) con votazione 110/110 e lode, discutendo una tesi in Neurochirurgia, giudicata degna di stampa, dal titolo "Considerazioni su un caso di meningioma del III ventricolo".

Abilitazione all'esercizio della Professione nella II Sessione dell'Esame di Stato A.A. 1980/81.

Tirocinio pratico ospedaliero presso la Divisione Universitaria di Neurochirurgia dell'Ospedale Maggiore San Giovanni Battista e della Città di Torino – Molinette (marzoagosto 1982) compiuto con esito favorevole (giudizio: "OTTIMO").

Diploma di Specializzazione in Neurochirurgia presso l'Università degli Studi di Torino (1986) con votazione 70/70, discutendo la tesi: "Il laser e le tecnologie avanzate intraoperatorie per il trattamento dei tumori cerebrali".

Diploma di Perfezionamento in Metodologia Clinica delle Cefalee – Ricerca e Terapia presso l'Università degli Studi di Torino (A.A. 1989/90).

Corsi di Aggiornamento per Giovani Neurochirurghi della Società Italiana di Neurochirurgia (1988-1989).

Perfezionamento in Neurochirurgia Stereotassica e Funzionale presso l'Istituto Besta di Milano diretto dal Prof. G. Broggi (1997-1998).

Perfezionamento in Neurochirurgia Stereotassica e Funzionale presso il Service de Neurochirurgie del Centre Hospitalier Regional et Universitaire de Grenoble diretto dal Prof. A.L. Benabid (1997-2000).

Perfezionamento in Neurochirurgia Stereotassica e Funzionale presso il Departement de Neurochirurgie del Centre Hospitalier Universitaire Vaudois di Lausanne diretto dal Prof. J.G. Villemure (1998).

Diploma Lower Certificate in English rilasciato dall'Università di Cambridge (1972). § Higher Certificate in English (livello 75) rilasciato dallo Shenker Institute (2004).

CURRICULUM PROFESSIONALE E ACCADEMICO

Titolare di incarico di Guardia Medica presso la U.S.L. 66 di Mondovì (1983-1985) e successivamente presso la U.S.L. 1-23 di Torino (1985-1986). § Medico Convenzionato per la Medicina Generale presso la U.S.L. TO 5 di Torino (1985- 1990).

Attività di servizio presso l' Azienda Ospedaliera C.T.O. - C.R.F. - Maria Adelaide di Torino: - dal 5/5/1986 al 23/1/1991 come Assistente, dapprima incaricato e quindi di ruolo, presso la Divisione Universitaria di Neurochirurgia; - dal 24/1/1991 al 31/12/1994 come Aiuto Corresponsabile Ospedaliero di Neurochirurgia di ruolo presso la Divisione Universitaria di Neurochirurgia; - dal 1/1/1995 al 30/9/2004 come Dirigente Medico di Neurochirurgia presso l'Unità Operativa Autonoma di Neurochirurgia, dal 1/1/2000 al 30/9/2004 con incarico dirigenziale di Responsabile della Struttura Operativa Semplice di "Neurochirurgia Stereotassica e Funzionale". Dirigente Medico di Neurochirurgia presso la Struttura Complessa a Direzione Universitaria di Neurochirurgia dell'A.O. San Giovanni Battista (Molinette) di Torino dal 1/10/2004 al 30/9/2007.

Professore Associato confermato di Neurochirurgia presso il Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini" dell'Università degli Studi di Torino dal 1/10/2007 al 30/6/2021

Professore Ordinario di Neurochirurgia presso il Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini" dell'Università degli Studi di Torino dal 1/7/2021 a oggi.

Membro del Collegio dei Docenti della Scuola di Dottorato di Ricerca in Neuroscienze dell'Università degli Studi di Torino dal 2011.

Direttore della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università degli Studi di Torino dall'Anno

Accademico 2009/10 all'Anno Accademico 2011/12.

Coordinatore della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università degli Studi di Torino (Università degli Studi di Genova sede aggregata) dall'Anno Accademico 2018/19 a tutt'oggi.

Presidente del Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia dell'Università di Torino dall'Anno Accademico 2021/22.

Paola Lanteri

S.C. Neurologia 6 - Neurofisiopatologia

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta

Milano

ESPERIENZA PROFESSIONALE POSIZIONE RICOPERTA

02.12.2019 ad oggi

Responsabile di Unità Operativa Complessa di Neurofisiopatologia, Dipartimento di Diagnostica e Tecnologia Applicata, Fondazione IRCCS, Istituto Neurologico "C. Besta," Milano

01.03.2018 ad Novembre 2019

Responsabile di Unità Operativa Semplice Dipartimentale (UOSD) Centro di Neurofisiologia, afferente al Dipartimento integrato Neuroscienze mediche e Chirurgiche e Riabilitazione - Continuità cure (RCC) IRCCS Istituto G. Gaslini.

Dal 2015 a 1.03.2018: I.A.S. Neurofisiopatologia clinica, intraoperatoria e dell'area critica. Neuropatie e atassie.

Dal 2015 ad oggi: sedute di monitoraggio intraoperatorio presso la sala operatoria dell'UO Clinica Neurochirurgica e Neurotraumatologica IRCCS San Martino Genova in qualità di esperto in Neurofisiologia Intraoperatoria secondo il piano quadro Regione Liguria

Dal 2014 a dicembre 2018: Sostituto del Responsabile dell'Unità Operativa Complessa (UOC) di Neuropsichiatria Infantile prof.ssa Veneselli Edvige in caso di assenza o impedimento del medesimo
11.2013 – 03.2018 Dirigente medico UOC di Neuropsichiatria Infantile Istituto G. Gaslini. Responsabile del Laboratorio di Neurofisiopatologia IST G Gaslini

Date 11/2010 – 11/2013

UO Neurologia Ospedale Santa Corona ASL 2 Pietra ligure (SV) Viale 25 Aprile, 38, 17027 Pietra Ligure SV
Dirigente medico Neurologo

Date 9/2008 – 11/2010

UO Neurologia Ospedale dell'Angelo Mestre ULSS 12 Veneziana

Incarico dirigenziale: Elettromiografia clinica e monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio dal 08/09/2008 al 30/09/2008 tipo D,

Dal 01/10/2008 al 31/10/2010 tipo C2

Date 12/2002 – 09/2008

Unità Operativa di Neurologia – Ospedale S. Cuore Don Calabria di Negrar (Verona) Via Don A.Sempreboni, 5, 37024 Negrar VR

Dirigente medico Neurologo di primo livello dal...01/10/2003.....al...03/09/2008

Date 04/2004-05/2007

Ospedale Civile Maggiore di Verona consulente presso il Dipartimento di Neurochirurgia dell'Ospedale Civile Maggiore di Verona – Prof.

Albino Bricolo - per il Monitoraggio Neurofisiologico Intraoperatorio (monitoraggio neurofisiologico di oltre 300 interventi neurochirurgici).

Date 20 Settembre 2001 al 16 Novembre 2002

Ospedale Civile Maggiore di Verona

Contratto a tempo determinato art 15 septies DLGS 19 giugno 1999 n. 229 progetto di ricerca "monitoraggio neurofisiologico del paziente neurochirurgico"

Dal 20/09/2001 al 16/11/2002...presso: SRAU di Neurochirurgia III d'Urgenza e Terapia Intensiva Azienda ospedaliera di Verona descrizione attività svolta: valutazione clinica, neurologica e neurofisiologica del paziente con disturbo di coscienza, gestione della diagnosi, prognosi e terapia. Accertamento morte cerebrale.

Date 1999/2001

Consulente presso la Farmacologia Clinica della Glaxo SmithKline (Verona) per la progettazione, realizzazione e rielaborazione di progetti di ricerca in merito all'interazione di sostanze farmacologiche e la valutazione neurofisiologica (elettroencefalogramma, Potenziali Cognitivi evento-correlati)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date **1988**

Titolo della qualifica rilasciata Diploma di maturità scientifica conseguito a Verona

Livello nella classificazione nazionale o Internazionale 3A/3B

Date **1989-1995**

Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Medicina e Chirurgia

Principali tematiche/competenze professionali acquisite

Votazione 110/110 e lode; Abilitazione Professionale all'esercizio della professione di medico-chirurgo (1996), votazione 90/90.

Università degli Studi di Verona.

Livello nella classificazione nazionale o internazionale 5A

Date **1996-2000**

Titolo della qualifica rilasciata Diploma di Specializzazione in Neurologia, votazione 50/50 e lode

Università degli Studi di Verona

Livello nella classificazione nazionale o internazionale 5A

Date **1999-2000**

Titolo della qualifica rilasciata Borsa di studio Istituita dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Verona, Vicenza, Belluno ed Ancona,

per il progetto: "Progetto di ricerca clinico sperimentale sul monitoraggio poligrafico del paziente in coma in Neurochirurgia"

Date **2000-2003**

Titolo della qualifica rilasciata Dottorato di ricerca Neuroscienze

IL RUOLO DEL MONITORAGGIO NEUROFISIOLOGICO INTRAOPERATORIO (MNI) DURANTE LA CHIRURGIA DELLE LESIONI DELLA FOSSA CRANICA POSTERIORE.

Università degli Studi di Verona.

Livello nella classificazione nazionale o Internazionale 6

Annunziata Maria Letizia Leocani

Experimental Neurophysiology Unit
IRCCS-Università Vita-Salute San Raffaele
Institute of Experimental Neurology-INSPE
Milano

Professore Associato Neurologia**Titoli di studio**

Laurea in Medicina, Università degli Studi di Milano (110/110 e lode)
Dottorato di Ricerca in Fisiologia Umana, Università degli Studi di Milano (*Eccellente*)
Specializzazione in Neurologia, Università degli Studi di Milano, 110/110 e lode.

ATTIVITÀ PROFESSIONALE

Apr 2014-attualmente
UNIVERSITA' VITA SALUTE SAN RAFFAELE.
Professore Associato di Neurologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia.

OSPEDALE SAN RAFFAELE.

Ott 2006-attualmente
Group Leader, unità di Neurofisiologia Sperimentale, Istituto di Neurologia Sperimentale (INSPE) Istituto Scientifico San Raffaele, Milano
Nov 2018-ott 2020
Direttore, Unità di Neuroriabilitazione, Ospedale San Raffaele, Milano
Giugno 2017-Ott 2018
Neurologo Senior, Unità di Neuroriabilitazione, Ospedale San Raffaele, Milano
Nov 2000 – Ott 2006
Responsabile Laboratorio EEG ad Alta Risoluzione e Psicofisiologia, Istituto Scientifico San Raffaele, Milano
Nov 1999 – Ott 2002
Ricercatore Senior, Istituto Scientifico San Raffaele, Milano
Nov 1998 – Ott 1999
Ricercatore, Istituto Scientifico San Raffaele, Milano
Nov 1998 – Ott 1999
Neurologo, Servizio di Neurofisiologia Clinica, Ospedale San Raffaele, Milano

ALTRE ATTIVITÀ

Dal 2021: Vice-Chair, European Commission for the Expert Panel on Medical Devices in Neurology (Central and Peripheral Nervous System).
Dal 2014: Docente Certificatore in Neurofisiologia, Società Italiana Neurofisiologia Clinica (SINC)
2014-2018: Training and certification in Clinical Neurophysiology Committee Member, International Federation of Clinical Neurophysiology-IFCN panel for Safety of Transcranial Magnetic Stimulation, and of IFCN Panel for Training in Transcranial Magnetic Stimulation.
2020-attualmente: componente del Gruppo di Lavoro Italiano sulle Linee Guida di TeleNeurofisiologia.
Dal 2020: Clinical Ambassador, EIT Health-European Institute of Innovation and Technology
Dal 2020: Mentore, EIT Health-European Institute of Innovation and Technology (EIT).
2014-2018: Comitato Scientifico Fondazione Italiana Sclerosi Multipla (FISM)

Valentina Leta

U.O.C. di Neurologia 1
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

Valentina Leta is a neurologist currently working as a PhD research fellow at the Parkinson's Foundation Centre of Excellence, King's College Hospital and King's College London, and as a movement disorders consultant neurologist at the King's College Hospital NHS Foundation Trust, London (UK). Valentina graduated in Medicine from the University of Bologna (Italy) in 2013 successfully defending the thesis entitled 'Skin-nerve α -synuclein deposits: a biomarker for Parkinson's disease (PD)'. She then completed her clinical training in Neurology at the University of Milan (Italy) with the thesis 'Intrajejunal levodopa infusion combined with Catechol-O-Methyl-Transferase-inhibition: a new therapeutic strategy in advanced PD'.

Valentina is interested in both motor and non-motor aspects of movement disorders, with a focus on autonomic dysfunction in PD. She is currently working on her PhD project on gastrointestinal dysfunction, inflammation and gut dysbiosis in PD under the supervision of Prof Chaudhuri. Valentina is currently Principal Investigator of the Sunovion CTH-302 and CTH-301 trials at King's College Hospital and sub-investigator of other clinical trials on PD. She has been invited as a faculty member at national and international conferences, she is author of over 40 papers in peer-reviewed journals and a teacher at King's College London. Valentina is a member of the International Parkinson and Movement Disorder Society (IPMDS), the European Academy of Neurology (EAN), the Italian Society of Neurology (SIN), and the LIMPE-DISMOV academy. She is also Junior Member Representative of the IPMDS Non-motor-PD-study group (NMPDSG) steering committee, a co-coordinator of the IPMDS-NMPDSG and of the themed subgroup 'Autonomic dysfunction' of the IPMDS-NMPDSG, and she has been recently selected for the IPMDS-LEAP Program 2021.

Vincenzo Levi

U.O. Neurochirurgia Funzionale
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

Presentazione personale e formazione

- Laurea in Medicina e Chirurgia (2011) conseguita con il massimo dei voti con lode presso l'Università degli Studi di Catania con tesi sulla stimolazione vagale per il trattamento dell'epilessia farmaco-resistente
- Visiting Scholar (2017) presso il Dipartimento di Neurochirurgia Funzionale e il Neurorestoration Lab dell'Università della California (UCLA) diretto dal Prof. N. Pouratian
- Diploma di Specializzazione in Neurochirurgia (2018) conseguito con il massimo dei voti con lode presso l'Università Statale degli Studi di Milano con tesi sul trattamento chirurgico dello stato distonico

Percorso professionale

- Dirigente Medico dal Dicembre 2019 al Settembre 2021 presso l'ASST Santi Paolo e Carlo di Milano – Servizio di Neurochirurgia
- Dirigente Medico dall'Ottobre 2021 presso la Fondazione IRCCS - Istituto Neurologico "C. Besta" – Servizio di Neurochirurgia Funzionale

Attività neurochirurgica e di ricerca

Attività clinica e chirurgica principalmente nell'ambito della neurochirurgia stereotassica e funzionale, con particolare riferimento a:

- Chirurgia dei disturbi del movimento dell'adulto e pediatrici (Malattia di Parkinson, Distonia, Tremore essenziale): stimolazione cerebrale profonda (DBS), tecniche lesionali con radiofrequenza o con ultrasuoni focalizzati (MRgFUS)
- Chirurgia delle sindromi dolorose croniche farmaco-resistenti: stimolazione cerebrale profonda, spinale o periferica (DBS, SCS e PFNS)
- Chirurgia della spasticità: impianto di pompe di infusione intra-tecale al baclofen
- Chirurgia dell'epilessia farmaco-resistente: interventi di resezione, stimolazione vagale (VNS)

Alberto Priori

Dip. Fisiopatologia medico-chirurgica e dei trapianti
Università degli Studi di Milano, Policlinico
Milano

POSIZIONE ATTUALE

Professore Ordinario atempo pieno (SSD MED-26)
Dirigente Medico di II livello, Direttore S.C. Neurologia 1 del Polo Universitario Ospedale San Paolo, presso la ASST Santi Paolo e Carlo di Milano
Presidente del CdL in Tecniche di Neurofisiopatologia dell'Università degli Studi di Milano
Coordinatore del Centro di Ricerca Coordinata (CRC) dell'Università degli Studi di Milano "Aldo Ravelli"
Presidente del Comitato Scientifico e fondatore dello Spin-Off Universitario Newronika S.r.l.
Docente presso le Scuole di Specializzazione di area medica, sanitaria e odontoiatrica dell'Università degli Studi di Milano: Neurologia tronco comune
Docente presso i seguenti CdL dell'Università degli Studi di Milano: a) Medicina e Chirurgia b) Tecniche di Neurofisiopatologia c) Urgenze ed emergenze medico chirurgiche
Consulente Scientifico della Clinica Casa di Cura Villa Santa Chiara Spa Verona
Consulente Neurologo dell'Istituto Europeo di Oncologia, Milano
Membro del Comitato Scientifico di Medico e Paziente

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2002-2018

Professore Associato a tempo pieno (SSD MED-26)

Università degli Studi di Milano

1998-2015

Dirigente Medico Neurologo

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

2008-2015

Coordinatore, referente scientifico e fondatore del Centro Clinico per la Neurostimolazione, le Neurotecnologie ed i Disordini del Movimento

Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

2008-2013

Membro Onorario della Corte d'Appello di Brescia

Tribunale dei Minori

2007 ad oggi

Capitano medico dell'Esercito in congedo

1992-1998

Assistente medico di ruolo a tempo pieno

Divisione di Neurologia dell'Ospedale Mellino Mellini di Chiari (BS).

1990-1991	Research Registrar
Human Movement and Balance Unit dell' Institute of Neurology dell' University of London	
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
1997 e 1998	Post Dottorato
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	
1995	Dottorato di Ricerca (PhD)
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	
1991	Specializzazione in Neurologia con la votazione di 70/70 e lode
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	
1987	Laurea in Medicina e Chirurgia con la votazione di 110/110 e lode
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	

Federica Provini

Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie
Alma Mater Studiorum Università di Bologna
Bologna

Professoressa Associata

Iscritta all'Ordine dei Medici di Bologna dal 23 gennaio 1990 (n. 11832).

Titoli di studio e riconoscimenti

Diploma di Maturità Classica (60/60) conseguita presso il Liceo Classico Luigi Galvani di Bologna, anno scolastico 1982-1983.

Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode), conseguita il 16 ottobre 1989, presso l'Università degli Studi di Bologna con la tesi dal titolo "*Fattori prognostici dell'Epilessia con crisi parziali: studio caso-controllo*" (Relatore Prof. Agostino Baruzzi).

Abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo conseguita nel 1990.

Diploma di specialità in Neurologia (70/70 e lode), conseguito il 13 luglio 1993, presso l'Università degli Studi di Bologna con la tesi dal titolo "*Aspetti EEG e prognosi delle epilessie parziali in corso di sospensione terapeutica*" (Relatore Prof. Elio Lugaresi).

Titolo di dottore di ricerca in "Scienze Neurologiche", (XIII° ciclo), conseguito il 11 marzo 2002, presso l'Università degli Studi di Verona, con la tesi dal titolo "*Pre-dormitum: metodica di studio neurofisiologico*" (Supervisore: Prof. Agostino Baruzzi; Coordinatore: Prof. Nicolo' Rizzuto).

Ricercatore universitario confermato, settore disciplinare Neurologia (MED/26), in servizio presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Bologna dal 10/1/2005

Abilitazione Scientifica Nazionale Settore Concorsuale 06/D6 Fascia I conseguita nella tornata del primo quadrimestre 2016 (validità abilitazione: dal 28/03/2017 al 28/3/2026).

Premi/borse di studio

1994: vincitrice di borsa di studio assegnata dall'Associazione Italiana di Medicina del Sonno (A.I.M.S.) per uno studio su: "Modificazioni della concentrazione plasmatica della renina durante il sonno notturno: studio caso-controllo in pazienti ipertesi e in pazienti con sindrome delle apnee ostruttive nel sonno".

1999 - 2004: vincitrice e titolare di borsa di studio su "Effetti del russamento e delle apnee ostruttive sulla attenzione e la vigilanza e sul sistema cardiocircolatorio" erogata dal Consorzio per la gestione della Clinica per le malattie nervose e mentali, Università degli Studi di Bologna.

2004 - 2005: titolare di assegno di ricerca erogato dall'Università degli Studi di Bologna con il seguente progetto su: "*Studio clinico e video-polisonnografico dei disturbi dell'alimentazione ad insorgenza dal sonno*".

Attività didattica

Dall'anno accademico 2003/2004 ad oggi **titolare dell'insegnamento di Neurologia** attualmente parte del corso integrato Indagini Elettrofisiologiche speciali Neuroriabilitazione e Ultrasonologia, Scuola di specializzazione in Neurologia, Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università degli Studi di Bologna

Dall'anno accademico 2005/2006 ad oggi **titolare dell'insegnamento di Neurologia** nel Corso Integrato di Neurologia e Riabilitazione (attualmente denominato Malattie e Riabilitazione Neurologica), Corso di Laurea in Podologia, Università degli Studi di Bologna

Dall'anno accademico 2005/2006 ad oggi **titolare dell'insegnamento di Neurologia** nel Corso Integrato di Neurogenetica e Bioetica, attualmente denominato Indagini Elettrofisiologiche speciali Neuroriabilitazione e Ultrasonologia, Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia, Università degli Studi di Bologna

Dall'anno accademico 2012/2013 ad oggi **titolare dell'insegnamento "Le Parasonnie e i disturbi del movimento nel sonno"** del Corso Integrato di Medicina del Sonno, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bologna

Anno accademico 2018-2019: **Docente del corso integrato MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO**, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bologna

Dall'anno accademico 2005/2006 all'anno accademico 2012/ 2013 **componente del collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Medicina del Sonno**, Università degli Studi di Bologna

Dall'anno accademico 2013/2014 all'anno accademico 2016/ 2017 **componente del collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche e Neuromotorie** Università degli Studi di Bologna

Dall'anno accademico 2019/2020 ad oggi **componente del Collegio dei docenti del dottorato di ricerca in Salute, Sicurezza e Sistemi del Verde** Università degli Studi di Bologna

Dall'anno accademico 2013/2014 ad oggi **docente del Master in Medicina del Sonno**, Università degli Studi di Bologna

Angelo Quartarone

Dipartimento di Neuroscienze

Università degli Studi

Messina

Laurea in Medicina e Chirurgia - Specialista in Neurologia.

Si occupa principalmente di disturbi del movimento e in particolare di Morbo di Parkinson, distonie, Malattie neurodegenerative, patologie neuromuscolari, elettromiografia e stimolazione magnetica transcranica.

Nel 1990 si laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Messina e consegue la Specializzazione nel 1994 in Neurologia presso il medesimo Ateneo. Vanta un'esperienza formativa presso importanti centri esteri come l'Institute of Neurology del Queen Square di Londra.

È stato Direttore della Scuola di Fisioterapia dell'Università di Messina ed in atto è il Direttore del Corso di Laurea di Tecnici di Neurofisiopatologia. Da diversi anni è il Responsabile del Laboratorio di fisiologia e fisiopatologia del movimento e del centro di neuromodulazione non invasiva presso il Policlinico Universitario di Messina.

Il Prof. Quartarone è Professore aggiunto presso il City College di New York e presso l'ospedale Langone di New York, oltre ad essere Professore di Neuroscienze presso il City College di New York e di Neurologia presso la Langone Medical School della medesima città. Inoltre, il Prof. Quartarone è Professore di Riabilitazione e Neurofisiologia, con disturbi del movimento e di neuroplasticità.

Rocco Quatralè

U.O. di Neurologia
Azienda ULSS 12 Veneziana, Ospedale dell'Angelo
Venezia Mestre (VE)

POSIZIONE RICOPERTA

Direttore UOC Neurologia dell'Ospedale dell'Angelo di Venezia Mestre - ULSS3 Serenissima

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Assistente Medico Medico di Ruolo presso l'Istituto di Clinica Neurologica dell'Università di Ferrara dal 23 Settembre 1991 al 30 Giugno 1994 Dirigente Medico di 1° Livello presso l'U.O. di Neurologia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara dal 1° Luglio 1994 al 30 settembre 2010 Titolare di Incarico di alta specialità in Neurologia presso il Dipartimento di Neuroscienze - Riabilitazione della Azienda Ospedaliera Universitaria S. Anna di Ferrara per "Le terapie innovative per il Morbo di Parkinson ed i Disordini del Movimento" dal 2 maggio 2006 al 30 Settembre 2010 Direttore UOC Neurologia dell'Ospedale dell'Angelo di Venezia Mestre dal 1 Ottobre 2010 a tutt'oggi Direttore Dipartimento di Scienze Neurologiche AULSS3 Serenissima della Regione Veneto dal 1 Gennaio 2018 a tutt'oggi Presidente del Comitato Etico per la Sperimentazione Clinica della Provincia di Venezia e IRCCS San Camillo dal Novembre 2015 a tutt'oggi Coordinatore del Collegio dei Direttori di Neurologia del Triveneto dal marzo 2019 a tutt'oggi.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea In Medicina e Chirurgia conseguita il 17/12/1984 presso l'Università degli di Ferrara, discutendo con il Chiar.mo Prof. Mirko Carreras la Tesi "Decodificazione dell'informazione ed asimmetrie funzionali emisferiche", elaborata sulla base di ricerche svolte durante un periodo di internato pre-dottorale presso l'Istituto di Clinica Neurologica, riportando la votazione finale di 110/110 e lode. Specializzazione in Neurologia conseguita il 14/07/1989 presso l'Università degli Studi di Ferrara discutendo con il Chiar.mo Prof. Mirko Carreras una Tesi su "Analisi quantitativa del potenziale evocato tardivo post-stimolo", riportando la votazione di 70/70 e Lode. Specializzazione in Neurofisiologia clinica conseguita il 26 Giugno 1992 presso l'Università degli Studi di Pavia discutendo con il Chiar.mo Prof. G. Di Ieso una Tesi su "Analisi neurofisiologica dell'impotenza sessuale maschile" riportando la votazione di 50/50 e lode.

Sara Rinaldo

U.O.C. Neurologia 1 - Malattia di Parkinson e Disturbi del Movimento
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

ESPERIENZA LAVORATIVA**dal 01/01/2024**

Azienda Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta"
Presidio Istituto Neurologico "Carlo Besta", D.A.P.S.
Tipo di Impiego Contratto di collaborazione a tempo indeterminato
Qualifica Incarico di Funzione organizzativa: Coordinamento e gestione processi
dipartimenti gestionali con assegnazione del personale tecnico delle
professioni sanitarie

01/10/2020**31/12/2023**

Azienda Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta".
Presidio Istituto Neurologico "Carlo Besta", Dipartimento di diagnostica e
tecnologia applicata, UOC Neurologia VI Neurofisiopatologia ed
epilettologia diagnostica.
Tipo di Impiego Contratto di collaborazione a tempo indeterminato
Qualifica Operatore Professionale Collaboratore professionale Sanitario Esperto in
Sviluppo Nuove Tecnologie e Monitoraggio Intraoperatorio.

01/11/2017**30/09/2021**

Azienda Fondazione IRCCS Istituto Neurologico "Carlo Besta".
Presidio Istituto Neurologico "Carlo Besta", Dipartimento di diagnostica e
tecnologia applicata, UOC Neurologia VI Neurofisiopatologia ed
epilettologia diagnostica.
Tipo di Impiego Contratto di collaborazione a tempo indeterminato
Qualifica Operatore Professionale Collaboratore Tecnico di Neurofisiopatologia.

01/01/2012**30/10/2017**

Azienda Azienda ospedaliero-Universitaria Santa Maria della Misericordia di
Presidio Udine Dipartimento Assistenziale Integrato di Neuroscienze, Presidio
Ospedaliero Ospedale Civile Santa Maria della Misericordia di Udine
Tipo di Impiego Contratto di collaborazione a tempo indeterminato
Qualifica Operatore Professionale Coordinatore Tecnico di Processo Pre-Intra-
Post Operatorio per il Dipartimento di Neuroscienze.

15/02/2010**31/12/2011**

Azienda Azienda ospedaliero-Universitaria santa Maria della Misericordia di Udine
Presidio Struttura Operativa Semplice di Neurofisiopatologia, Struttura Operativa
Complessa di Neurologia, Dipartimento Assistenziale Integrato di
Neuroscienze, Presidio Ospedaliero ospedale Civile santa Maria della
Misericordia di Udine
Tipo di Impiego Contratto di collaborazione a tempo indeterminato con acquisizione
per passaggio diretto in mobilità volontaria.
Qualifica **Operatore Professionale Collaboratore Tecnico di Neurofisiopatologia.**

16/05/2007

14/02/2010

Azienda
Presidio
Tipo di Impiego
Qualifica

Azienda ULSS 12 'Veneziana'
Servizio di Neurofisiologia Clinica Unità Operativa di Neurologia Presidio
Ospedaliero 'Umberto I°' poi 'Ospedale dell'Angelo' di Venezia Mestre
Contratto di collaborazione a tempo indeterminato con acquisizione
per passaggio diretto in mobilità volontaria.
Operatore Professionale Collaboratore Tecnico di Neurofisiopatologia.

01/01/2005

15/05/2007

Azienda
Presidio
Tipo di Impiego
Qualifica

Azienda Ospedaliero-Universitaria Arcispedale 'S. Anna' di Ferrara
Dipartimento di Neuroscienze Applicate alla Clinica - Modulo
Dipartimentale di Neurofisiologia Clinica - U. U .O .O . di Neurologia e
Clinica Neurologica Ospedale 'S. Anna' di Ferrara
Contratto di collaborazione a tempo indeterminato
Operatore Professionale Collaboratore Tecnico di Neurofisiopatologia.

07/06/2004

31/12/2004

Azienda
Presidio
Tipo di Impiego
Qualifica

Azienda Ospedaliero-Universitaria Arcispedale 'S. Anna' di Ferrara
Dipartimento di Neuroscienze Applicate alla Clinica - Modulo
Dipartimentale di Neurofisiologia Clinica - U. U .O .O . di Neurologia e
Clinica Neurologica – Dipartimento di Neuroscienze - Ospedale 'S.
Anna' di Ferrara
Contratto di collaborazione a tempo determinato.
Operatore Professionale Collaboratore Tecnico di Neurofisiopatologia.

13/05/2003

06/06/2004

Azienda
Presidio
Tipo di Impiego
Qualifica

Azienda U. S. L. Città di Bologna – Presidio 'Maggiore-Bellaria'
Unità Operativa di Neurologia – Ambulatorio di Neurofisiopatologia –
Ospedale Maggiore C.A. Pizzardi
Contratto di collaborazione a tempo determinato.
Operatore Professionale Collaboratore Tecnico di Neurofisiopatologia.

01/09/2001

30/06/2005

Azienda
Presidio
Tipo di Impiego
Qualifica

*Aspettativa dal 24/09/2001 al 01/11/2001 e dal 13/05/2003 al
13/12/2004 e dal 31/12/04 al 30/06/2005.*
Azienda Ospedaliera 'Ospedali Riuniti di Trieste'
Ospedale Cattinara
Contratto di collaborazione a tempo indeterminato.
Operatore Professionale Collaboratore Tecnico di Neurofisiopatologia.

01/04/2000

03/08/2000

Azienda	Azienda ULSS 12 'Veneziana'
Presidio	Ospedale Civile di Venezia
	U.O. Neurologia – Ambulatorio Neurologico
Tipo di Impiego	Contratto di collaborazione a tempo indeterminato
Qualifica	Operatore Professionale Collaboratore Tecnico di Neurofisiopatologia.

22/12/1999

23/03/2000

Azienda	Azienda Ospedaliera 'Ospedali Riuniti di Trieste'
Presidio	Ospedale Cattinara
Tipo di Impiego	Contratto di collaborazione a tempo determinato.
Qualifica	Operatore Professionale Collaboratore Tecnico di Neurofisiopatologia.

15/03/1999

15/12/1999

Azienda	I.R.R.C.S. Burlo Garofalo di Trieste
Presidio	U.O. Neuropsichiatria Infantile – Servizio EEG – Settore U.O. Neonatologia
Tipo di Impiego	Borsista per il settore relativo all'U.O. di Neonatologia progetto n.° 5/98: "Strategie per la promozione del benessere fisico, neuro-evolutivo e relazionale del neonato pretermine con particolare riguardo per la Kangaroo Mother Care(KMC)"
Qualifica	Tecnico di Neurofisiopatologia

09/11/1998

03/03/1999

Azienda	Azienda Ospedaliera 'Ospedali Riuniti di Trieste'
Presidio	Ospedale Maggiore
Tipo di Impiego	Contratto di collaborazione a tempo determinato.
Qualifica	Operatore Professionale Collaboratore Tecnico di Neurofisiopatologia

o

Formazione

11/12/2023	Università degli Studi Statale di Milano
Istituto	Laurea Magistrale in Scienze delle professioni sanitarie tecnico-diagnostiche
Titolo	Gestione dei percorsi ad alta complessità organizzativa per le terapie interventistiche nei disordini del movimento: stimolazione cerebrale profonda e trattamento con ultrasuoni focalizzati ad alto campo.
Tesi	Relatore: Prof. Carrfiello <i>Vedi allegato ricevuta presentazione tesi e domanda di laurea</i>
21/05/2015	Società Italiana Neurofisiologia Clinica <i>La Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC) ha attivato dal 2015 il percorso certificazione per il modulo di Neurofisiologia Intraoperatoria rivolto a tecnici di neuro fisiopatologia. Per il percorso di sono state valutate l'esperienza professionale certificata e la comprovata formazione in ambito di Neurofisiologia Intraoperatoria. Come candidata sono stata esaminata da un team di esperti, nominato dalla Società Scientifica, circa le generalità, le tecniche ed i settings operativi in IOM.</i>
Qualifica conseguita	<u>Certificazione SINC per il modulo di Neurofisiologia Intraoperatoria</u> <i>Ai sensi dell'art. 26 della legge 27 dicembre 2002 n.289 e del Decreto Ministeriale 17 aprile 2003 , "Criteri di accreditamento dei corsi di studio a Distanza delle Università statali e non statali e delle istituzioni universitarie abilitate a rilasciare titoli accademici" l'Università telematica Pegaso è autorizzata a rilasciare titoli validi a tutti gli effetti in Italia ed all'estero.</i>
AA 2007/2008	Università Telematica Pegaso
Istituto	Master di I° Livello in "MANAGEMENT nelle organizzazioni sanitarie"
Titolo	Tesi "L'applicazione del "MANAGEMENT SANITARIO" nella progettazione del manuale di accreditamento per gli ambulatori della neurofisiologia"
Tesi	Relatore: Dott.ssa Murano Voto: 50/50
AA 2005/2006	Università degli Studi di Bologna Facoltà di Medicina e Chirurgia
Istituto	CDL in "Nuove tecniche diagnostiche in Neurofisiopatologia" Elettromiografia, Potenziali Evocati, Ultrasonologia
Titolo	Laurea di I° livello in "Tecniche di Neurofisiopatologia"
Tesi	Tesi "Tecniche e metodi di studio EEG-poligrafico & back averaging"
Tesi	Relatore: Prof. Martinelli Voto 110/110 e lode

Luigi Michele Antonio Romito

U.O.C. Neurologia 1 - Malattia di Parkinson e Disturbi del Movimento
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

Formazione e percorso professionale

Laureato in Medicina e Chirurgia all'Università Cattolica del Sacro Cuore (UCSC) di Roma, con la tesi "La stimolazione del nucleo subtalamico nel trattamento della malattia di Parkinson" con lode nel 1997.

Specializzato in Neurologia presso l'UCSC di Roma con la tesi " La stimolazione del globo pallido interno nel trattamento della distonia " con lode nel 2002.

Dottorato di Ricerca in Neuroscienze conseguito presso l'UCSC di Roma nel 2007.

Da ottobre 2007 a settembre 2008, ha svolto l'EFNS - European Federation of Neurological Societies Fellowship per la ricerca "Deep Brain Stimulation in Tourette's Syndrome" presso il Dipartimento di Neuroscienze (Prof. Pierre Pollak), Università Joseph Fourier di Grenoble, Francia.

Dal 2003, Dirigente Medico Neurologo presso la UOC Neurologia 1.

Giovanna Squintani

Neurologia

Azienda Ospedaliera Universitaria Ospedale Civile Maggiore Borgo Trento
Verona

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma di laurea presso l'Università degli Studi di Milano, (ex-Polo Didattico Ospedale S. Raffaele di Milano-HSR) in data 27/03/1998 con tesi dal titolo:

'Studio dei movimenti finalizzati nella Sindrome di Down: confronto con soggetti normali e pazienti con Malattia di Alzheimer'

Punteggio conseguito: 110/110 con lode

Diploma di specialità in Neurologia presso l'Università degli Studi di Verona in data 3/11/2005 con tesi dal titolo: 'Sindrome Post-Polio: correlazioni cliniche, neurofisiologiche e bio-umoralì'.

Punteggio conseguito: 50/50 con lode

In possesso abilitazione scientifica nazionale N. Progr. 36087 **BANDO D.D. 553/2021 SETTORE CONCORSALE 06/D6 NEUROLOGIA II fascia**

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 26/7/2007 al 31/1/2008 Dirigente Medico di primo livello presso l'Unità operativa complessa di Neurologia Ospedale Umberto I di Mestre.

Dal 01-02-2008 Dirigente Medico di primo livello presso la UOC Neurologia A, Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata (AOUI) di Verona.

Dall'Agosto 2016 responsabile Unità Operativa Semplice Neurofisiopatologia e disturbi del movimento, Neurologia A, AOUI Verona

Antonio Suppa

Dipartimento di Neuroscienze Umane, Sapienza Università di Roma
Roma

Esperienza

ott 2021 - Presente

Associate Professor of Neurology

Department of Human Neurosciences, Sapienza University of Rome, Italy
Roma

nov 2020 - Presente

Abilitazione Scientifica Nazionale

Board Certified Full Professor of Neurology

gen 2019 - Presente4

Dirigente Medico (Consultant)

Policlinico Umberto I, Rome, Italy
Rome

Formazione

1996 - 2002

Faculty of Medicine and Surgery, Sapienza University of Rome

Student in Medicine and Surgery

2010 - 2014

Department of Neurology and Psychiatry, Sapienza University of Rome

MD, PhD, Post-doc Research Fellow

2007 - 2010

MD, PhD student

Department of Neurology and Psychiatry, Sapienza University of Rome

2006 - 2007

Research Fellow

University College London, UK

2002 - 2007

MD, Resident in Neurology

Department of Neurology and Psychiatry, Sapienza University of Rome

Michele Tinazzi

Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento

Università degli Studi di Verona

Verona

EDUCATION

2016-present: Full Professor in Neurology, University of Verona, Italy.

2011-2015: Coordinator of Neuroscience PhD, University of Verona, Italy.

2004-2016: Associate Professor in Neurology, University of Verona, Italy.

2003: PhD in Neuroscience, University of Verona, Italy.

1998-present: Head of Parkinson's Disease and Movement Disorders Unit, Department of Neurosciences, Biomedicine and Movement Sciences, University of Verona, Italy. University of Verona, Italy.

1996-2004: Medical Doctor and Neurophysiologist, Neurological Unit, Department of Neurosciences, Biomedicine and Movement Sciences, University of Verona, Italy.

1995: Specialization in Neurology, University of Verona, Italy.

1991-1996: Neurology Resident, Neurology Unit, University of Verona, Italy

1991: Medical Degree (magna cum laude), University of Verona, Italy.

TRAINING IN FOREIGN INSTITUTES

Medical Fellow, Functional Neurophysiology and Epileptics Clinic, Lyon, France between 1993-1994 under the supervision of Prof. F. Mauuguère; Research visitor at the Institute of Neurology, Queen Square, London, U.K in 2004 under the supervision of Prof. KB Bhatia.

Current research and clinical interests

Dystonia, Pain in Parkinson's disease, Postural abnormalities in Parkinson's disease, Drug-induced parkinsonism, Functional Motor Disorders, Movement disorders

Maria Antonietta Volontè

Dipartimento Neurologico
Università Vita-Salute San Raffaele
Milano

Nel 1984 si laurea in Medicina e chirurgia all'Università degli studi di Milano dove, nel 1988, si specializza in Neurologia. Nel 1993, consegue la specializzazione in Medicina fisica e riabilitazione sempre presso il medesimo Ateneo.

Tra le sue esperienze lavorative:

- dal 1988 al 2000, ha svolto la sua attività come Assistente medico presso la Clinica neurologica IV all'Università degli studi di Milano, Ospedale San Raffaele (Mi);
- dal 2000 al 2008 è dirigente medico presso l'Unità operativa di Neurologia e Neurofisiologia, presso l'IRCCS Ospedale San Raffaele, Clinica Neurologica dell'Università VitaSalute San Raffaele;
- dal 2009 svolge la funzione di coordinatore d'area dell'Unità Parkinson e Disturbi del Movimento del Dipartimento di Neurologia e Clinica Neurofisiologica, IRCCS Ospedale San Raffaele.

Nel 1994 ha maturato un'esperienza clinica presso il National Hospital for Nervous Diseases di Londra. Da allora, si occupa con particolare interesse della diagnosi, cura e ricerca nell'ambito dei Disturbi del movimento. L'Unità Clinica, di cui è coordinatore, si prende carico delle persone affette dalla Malattia di Parkinson e disturbi del movimento mediante un'intesa attività ambulatoriale e, per casi selezionati, anche di ricovero diagnostico/terapeutico e riabilitativo.

Nel gennaio 2004, in collaborazione con i colleghi dell'Unità di Neurochirurgia Funzionale, ha dato avvio alla procedura chirurgica di Stimolazione Cerebrale Profonda.

Oltre a questa procedura, nelle fasi complicate della malattia, vengono utilizzate terapie avanzate quali le infusioni sottocute di apomorfina e di foslevodopa, duodenali di duodopa. Vengono, inoltre, seguite diverse linee di ricerca, in particolare per quanto riguarda le sperimentazioni cliniche di nuovi farmaci per la cura del Parkinson e dei parkinsonismi.

Maurizio Zibetti

Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini"
Università degli Studi di Torino
Torino

Ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia nel 1992 e la Specializzazione in Neurologia nel 2001 presso l'Università degli Studi di Torino, e il Dottorato di ricerca in Medicina del Sonno presso l'Università degli Studi di Bologna nel 2005.

Dal 2004 Dirigente Medico e dal 2020 Ricercatore Universitario presso il Dipartimento di Neuroscienze "Rita Levi Montalcini" dell'Università di Torino, dove svolge attività assistenziale e di ricerca clinica nell'ambito dei disturbi del movimento, in particolare si occupa di terapia della fase avanzata della malattia di Parkinson (stimolazione cerebrale profonda, infusione duodenale continua di levodopa, infusione sottocutanea di apomorfina), trattamento delle distonie con tossina botulinica e disturbi del sonno nella malattia di Parkinson.

Giovanna Zorzi

U.O. di Neuropsichiatria Infantile
Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta
Milano

Formazione e percorso professionale

Laurea in Medicina e Chirurgia nel 1993 presso Università Statale di Milano
Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile nel 1999 presso la Università di Pavia
Dal 1999 lavora presso la Unità di Neuropsichiatria Infantile

Attività clinica e di ricerca

Svolge attività in reparto di degenza, in centro diurno e in Ambulatorio Speciale.

L'attività assistenziale e di ricerca è principalmente incentrata sulla diagnosi e sulle terapie innovative, farmacologiche e/o neurochirurgiche, dei disturbi del movimento in età pediatrica.

Svolge attività didattica come Docente a Contratto per la Scuola di Specialità in Neuropsichiatria Infantile dell'Università di Milano, Tutor per i laureandi in Medicina e medici specializzandi in Neuropsichiatria Infantile.

È membro degli European Rare Neurological Diseases (ERN RND) e dal 2019 è coordinatore del ERN-RND Disease Group Dystonia, Paroxysmal Disorder, NBIA.

È membro della Società Italiana di Neuropsichiatria Infantile (SINPIA), del Comitato Scientifico della Associazione Paolo Zorzi per le Neuroscienze e dell'Editorial Board della rivista *Frontiers in Neurology and Frontiers in Pediatrics*

È autrice di oltre 90 lavori pubblicati su riviste peer-view internazionali