

ALLEGATO E

FORMATO EUROPEO PER IL  
CURRICULUM VITAE



IL PRESENTE CURRICULUM VIENE REDATTO DA ANTONIO CURRÀ NATO A

[REDACTED] AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. N. 445/2000, *consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000. Consapevole, altresì, di incorrere nella decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato dall'Amministrazione, qualora in sede di controllo emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, sotto la propria responsabilità ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000*

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Cognome e Nome **CURRÀ ANTONIO**

Indirizzo [REDACTED]

Telefono [REDACTED]

Pec [REDACTED]

E-mail [REDACTED]

Nazionalità [REDACTED]

Data e Luogo di nascita [REDACTED]

**ESPERIENZE LAVORATIVE**

**Ruolo docente**

Nome e indirizzo del datore di  
lavoro

Sapienza Università di Roma, Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Date (da – a)  
Tipo di impiego

2001-2004 Sapienza Università di Roma Ricercatore Universitario  
2004-2018 Sapienza Università di Roma Ricercatore Confermato  
2003 -2008 Sapienza Università di Roma, Membro del collegio dei docenti dottorato di ricerca in "Neuroscienze Clinico-sperimentali"  
2006-2019 Ricercatore Confermato-Professore Aggregato Dipartimento di Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche, Facoltà di Farmacia e Medicina, Sapienza Università di Roma, Polo Pontino  
2011-2014 Sapienza Università di Roma Rappresentante dei Ricercatori nella Giunta di Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche  
2009-2017 Sapienza Università di Roma Membro del Comitato Ordinatore Scuola di Specializzazione in Neurologia  
2015 -2021 Sapienza Università di Roma, Membro del collegio dei docenti dottorato di ricerca in "Neuroscienze Clinico-sperimentali e Psichiatria"  
2014-2017 Sapienza Università di Roma Vice-Presidente Corso di Laurea Specialistica in Tecniche Diagnostiche Lazio Sud  
2016-2022 Sapienza Università di Roma Membro del Collegio dei Docenti Dottorato di Ricerca in "Neuroscienze Clinico-sperimentali e Psichiatria"

Principali mansioni e  
Responsabilità

2018-2024 Sapienza Università di Roma, Promotore del Centro di ricerca in biofotonica con il Prof. G. Bonifazi, Facoltà di Ingegneria  
2019-oggi Professore di ruolo di II fascia SSD MED/26 - SC 06/D6 - Dipartimento di Scienze e Biotecnologie medico-chirurgiche - Facoltà di Farmacia e Medicina – Sapienza Università di Roma  
2024-2027 Presidente Corso di Studi in Fisioterapia A, Roma Policlinico Umberto I, Sapienza Università di Roma

### **Ruolo assistenziale**

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed IRCCS, Via Atinense 18, 86077 Pozzilli, IS

Date (da – a) Tipo di impiego  
Principali mansioni e Responsabilità

Dal 1999 al 28-02-2001: assistente neurologo; attività di neurofisiologia clinica  
Dal 01-03-2001 al 31-03-2006: medico universitario strutturato quale Dirigente di I livello, Servizio di Neurofisiopatologia, Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed IRCCS

Nome e indirizzo del datore di lavoro

AUSL Latina, Via P.L. Nervi cc LatinaFiori - 04100 Latina

Date (da – a) Tipo di impiego  
Principali mansioni e Responsabilità

Dal 01-04-2006 al 17-06-2020: medico universitario strutturato quale Responsabile UOS Neurologia Universitaria, Ospedale A. Fiorini, Terracina, AUSL Latina, Sapienza Università di Roma, Polo Pontino

Dal 18-06-2020 al 28-02-2025: medico universitario strutturato quale Direttore UOSD Neurologia a Direzione Universitaria, Ospedale A. Fiorini, Terracina, AUSL Latina, Sapienza Università di Roma, Polo Pontino

Nome e indirizzo del datore di lavoro

AOU Policlinico Umberto I, Viale del Policlinico 155, 00161 Roma

Date (da – a) Tipo di impiego  
Principali mansioni e Responsabilità

Dal 01-03-2025 ad oggi: medico universitario strutturato quale dirigente di I livello presso la UOSD Riabilitazione Neurocognitiva, AOU Policlinico Umberto I, Roma

### **POSIZIONE FUNZIONALE E COMPETENZE**

Indicare specifici ambiti di autonomia professionale con funzioni di direzione

dal 03-01-1993 al 07-01-1994: UFFICIALE MEDICO ADDETTO presso il Servizio Sanitario del COMANDO REGIONE CARABINIERI LAZIO

dal 11-11-1996 al 31-12-1997: MEDICO ADDETTO AL SERVIZIO REFERTAZIONE EEG presso il INM Neuromed IRCCS

dal 01-01-1998 al 31-01-1999: BORSISTA presso il INM Neuromed IRCCS

Dal 01-03-2001 al 31-03-2006: medico universitario strutturato quale Dirigente di I livello, Servizio di Neurofisiopatologia, Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed IRCCS

Dal 01-04-2006 al 17-06-2020: medico universitario strutturato quale Responsabile UOS Neurologia Universitaria, Ospedale A. Fiorini, Terracina, AUSL Latina

Dal 02-12-2013 al 28-02-2025: Responsabile del Centro diagnostico specialistico per le demenze (e successive denominazioni fino all'attuale "Centro per i disturbi cognitivi e per le demenze" CDCD, codice laziodcd31) con sede in Terracina

Dal 12-02-2016 al 06-08-2018: Responsabile (REFERENTE CLINICO) AUSL di Latina per Progetto Regione Lazio-Istituto Superiore di Sanità "Elaborazione di un registro di patologia per la sclerosi laterale amiotrofica nella Regione Lazio"

Dal 01-02-2019 al 04-06-2024 Responsabile di unità di ricerca, per la sperimentazione clinica dal titolo "Studio prospettico multicentrico randomizzato in doppio cieco controllato con placebo per studiare l'efficacia e la sicurezza di NT201 nel trattamento della spasticità dell'arto inferiore causata da ictus funzione cerebrale traumatica in soggetti adulti seguito da un'estensione in aperto con o senza trattamento combinato dell'arto superiore"

Dal 18-06-2020 al 28-02-2025: medico universitario strutturato quale Direttore UOSD Neurologia a Direzione Universitaria, Ospedale A. Fiorini, Terracina, AUSL Latina, Sapienza Università di Roma, Polo Pontino

Dal 08/02/2023 fino all'08-02-2035 Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Prima Fascia nel Settore Concorsuale 06/N1 - SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE E DELLE TECNOLOGIE MEDICHE APPLICATE

Dal 06/12/2023 fino all'06-12-2035 Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore universitario di Prima Fascia nel Settore Concorsuale 06/D6 - NEUROLOGIA

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

### Esperienza e formazione scientifica

1985 - 1987: studente interno del laboratorio di Biologia Cellulare della Cattedra di Biologia e Zoologia Generale, Sapienza Università di Roma (Prof. T. Alescio); attività di ricerca sugli anticorpi monoclonali nelle patologie mieloproliferative.

1987 - 1990: studente interno del laboratorio di Neurofisiologia della I Cattedra dell'Istituto di Fisiologia Umana, Sapienza Università di Roma (Prof. A. Urbano); attività di ricerca sull'acquisizione e l'analisi dei potenziali cerebrali evento-correlati nell'uomo.

1991 - 2006: medico interno quindi ricercatore presso il laboratorio di Neurofisiologia della III Clinica Neurologica, Sapienza Università di Roma (Prof. M. Manfredi, Prof. A. Berardelli); attività di ricerca inerente studio del movimento volontario dell'arto superiore in soggetti sani e portatori di disturbi del movimento, mediante tecniche di analisi cinematica e neurofisiologica.

1996 - 2001: borsista di ricerca e quindi assistente neurologo presso l'Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico "Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed" di Pozzilli, Isernia; attività di ricerca in neurofisiopatologia dei disordini del movimento.

Dal 02-05-2000 al 27-05-2000: soggiorno di studio presso la *Human Movement and Balance Unit* (Prof. JC Rothwell) del *Medical Research Council, Queen Square, London, United Kingdom*

Dal 16-02-2003 al 08-03-2003: soggiorno di studio presso il *Department of Neurosurgery* (Prof. Lozano AM) ed il *Movement Disorders Center* (Prof. Lang AE) del *Toronto Western Hospital, University Health Network, University of Toronto, Toronto, Ontario, Canada*

### Esperienza Assistenziale

1987 - 1988: studente frequentatore del reparto di Medicina Interna della II Clinica Medica (Prof. D. Scavo)  
1991 - 2001: medico specializzando quindi specialista presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche, Sapienza Università di Roma  
1993: Ufficiale Medico dell'Arma dei Carabinieri presso il Servizio Sanitario del Comando Regione Carabinieri Lazio  
1995 - 1997: medico specialista presso il Servizio Speciale di Neurofisiopatologia del Dipartimento di Scienze Neurologiche, Sapienza Università di Roma (Prof. N. Accornero)  
1995 - 1999: medico di reparto presso la Casa di Cura di Neurologia e Psichiatria "Castello della Quietè" in Roma  
1996 - 1998: borsista presso l'Istituto Neurologico Mediterraneo Neuromed IRCCS di Pozzilli, Isernia; attività di neurofisiologia clinica

### Esperienza Editoriale

Associated Editor al comitato editoriale della rivista *Frontiers in System Neuroscience*, Impact Factor 2023 3.289, rivista ad accesso aperto dedicata alla comprensione dei sistemi funzionali dell'encefalo, quali quelli coinvolti nel controllo della sensibilità, del movimento, dell'apprendimento e della memoria, dell'attenzione, del meccanismo di ricompensa, dei processi decisionali, del ragionamento, delle funzioni esecutive e delle emozioni.

### Indici bibliometrici (SCOPUS 10-05-2025)

Autore di 153 pubblicazioni scientifiche (1996-2024)  
*Total Citations* 5265  
*Hirsch (H) index* 37

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1990: Laurea con lode in Medicina e Chirurgia, Sapienza Università di Roma  
1990: Abilitazione alla Professione, Università di Bologna  
1994: Specializzazione con lode in Neurologia, Sapienza Università di Roma  
1998: Dottorato di Ricerca in "Fisiopatologia del Movimento" (X Ciclo), Sapienza Università di Roma

### Corsi di formazione

**1991:** Corso residenziale avanzato su "*Neural Basis of Cognitive Function*" (*Third Session of the International School of Neuroscience*, Prof. E. Costa, Prof. G.M. Edelman, Prof. R. Levi Montalcini)  
**1991:** Corso quadrimestrale di aggiornamento in "Emergenze in Medicina e Chirurgia" Roma, Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri  
**1993:** Corso quadrimestrale avanzato in "Epilettologia Clinica", Roma, Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri  
**1994:**

- Corso quadrimestrale avanzato in "Bioetica", Roma, Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri
- *International School of Neurological Sciences "First Course on Akinetic Rigid Syndromes and Dyskinesias"*, S. Servolo, Venezia

**1995:** "XV Corso di Cultura in Elettromiografia e Neurofisiologia Clinica" Lido delle Nazioni, Clinica Neurologica dell'Università degli Studi di Ferrara.  
**1996:** "V Corso di Aggiornamento sul Morbo di Parkinson e le Malattie Extrapiramidali: Diagnosi differenziale dei Parkinsonismi" Milano, Istituto C. Besta  
**1997:** "Corso teorico pratico di Metodologie di Ricerca Clinica e di Laboratorio in Neuroscienze: il recupero del danno neurologico" Roma, IRCCS S. Lucia  
**1999:** Corso teorico pratico di Neurochirurgia funzionale "*Stereotactic, functional and restorative neurosurgery*" New York, New York University School of Medicine

- 2001:** Corso avanzato teorico pratico di Neurochirurgia funzionale "Management of patients with deep brain stimulators" *Gut-Salzau, Schleswig-Holstein, Germany, Christian Albrechts University, Kiel e Movement Disorders Society*
- 2002:** Corso avanzato teorico pratico di Neurochirurgia funzionale "*Neuromodulation 2002: defining the future*", *Aix-Les-Bains, France, Cleveland Clinic, OH, USA, e Université Joseph Fourier, Grenoble, France*
- 2004:** "IV Corso Residenziale di Perfezionamento in Diagnostica Multidisciplinare e Terapia delle Malattie Neuromuscolari", Taormina, Università degli Studi di Messina
- 2008:** "6^ Corso Nazionale di Perfezionamento e Alta Specializzazione sul Dolore Neuropatico", Roma, Università degli Studi di Roma, Tor Vergata
- 2015:** "Trattamenti eco-guidati con tossina botulinica nel trattamento della spasticità Corso teorico-pratico", Roma, Università Cattolica del Sacro Cuore
- 2017:** "*Ultrasound Guided Botulinum Toxin Injection Technique Training & Neuromuscular Ultrasonography*", *Hôpital du Jura, Porrentruy, Confederation Helvetique*
- 2017:** "L'ecografia muscolare per il trattamento focale della spasticità", Ospedale Cervello, Palermo
- 2017:** "Corso Pratico Placca muscolare: EMG di singola fibra", Ospedale Cervello, Palermo
- 2018:** "CADAVER LAB: Corso pratico sulla tecnica infiltrativa ecoguidata e dissezione arto superiore ed inferiore", Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona
- 2018:** Corso di Formazione APRE "Progettare per la Sfida Sociale 1 *Health Wellbeing e Demographic Change*"
- 2019:** "CADAVER LAB: *Expert Anatomy – Neck*", Valencia, Espana
- 2019:** "CADAVER LAB: *Inaugural Course dedicated exclusively to the Botulinum Toxin - Dissection & Workshop*", Nice, France
- 2019:** CPD accredited activity "*PATTERN Investigators Meeting*", Fiumicino, Roma, Italia

## ATTIVITA' DIDATTICA

- 1997-1998** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Neurologia pediatrica, Corso Integrato di Neuropsichiatria Infantile, DU Fisioterapista, Polo Molise
- 1998-1999** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Riabilitazione neurologica, Corso Integrato di Cinesiologia e metodi di riabilitazione generale, DU Fisioterapista, Polo Molise
- 1999-2001** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Neurofisiologia clinica, Corso Integrato di Metodologia generale e tecniche della neuroriabilitazione neuromotoria, DU Fisioterapista, Polo Molise
- 2000-2001** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Neurofisiologia, Corso Integrato di Anatomio-fisiologia speciale del sistema nervoso, DU Fisioterapista, Polo Molise
- 2000-2002** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Neurologia, Corso Integrato di Tecniche infermieristiche applicate alla medicina clinica specialistica, DU Infermiere, Polo Molise
- 2002-2008** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Neurologia, Corso Integrato di Medicina e chirurgia specialistica, DU Infermiere, Polo Molise
- 2002-2012** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Neurofisiologia, I Scuola di Specializzazione in Neurologia
- 2003-2012** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Neurofisiopatologia II, Scuola di Specializzazione in Neurofisiopatologia
- 2006-2007** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Neurologia, Corso Integrato di Medicina Specialistica, Laurea di I Livello Infermiere, Polo Pontino, Terracina
- 2006-2012** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Neurologia, e Coordinatore del Corso Integrato di Metodologie di intervento professionale diagnostico avanzato in tecniche di neurofisiopatologia, Corso di Laurea Specialistica in Tecniche Diagnostiche, Polo Pontino, Latina

**2007-2012** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Neurologia, e Coordinatore del Corso Integrato di Medicina e Chirurgia Specialistica, Corso di Laurea Infermiere R, Polo Pontino, Terracina

**2008-2009** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Anatomia Funzionale, e Coordinatore del Corso Integrato di Scienze Morfofunzionali, Corso di Laurea Fisioterapista F, Polo Pontino, Latina

**2009-2012** Sapienza Università di Roma Insegnamento di Anatomia Funzionale del Sistema Nervoso, e Coordinatore del Corso Integrato di Anatomia, Istologia e Fisiologia, Corso di Laurea Fisioterapista F, Polo Pontino, Latina

**2012-2016** Sapienza Università di Roma Modulo di Neurologia, Insegnamento di Riabilitazione in area geriatrica, Corso di Laurea in Fisioterapista F, Polo Pontino, Latina

Lezioni selezionate al I e III Anno della Scuola di Specializzazione in Neurologia

**2012-2018** Sapienza Università di Roma Modulo di Neurologia, Coordinatore di semestre e Coordinatore dell'Insegnamento Corso Interdisciplinare III, Corso di Laurea Specialistica in Tecniche Diagnostiche, Polo Pontino, Latina

Modulo di Neurologia, e Coordinatore dell'Insegnamento Infermieristica nelle cronicità e disabilità, Corso di Laurea Infermiere R, Polo Pontino, Terracina

Lezioni selezionate nel Corso integrato di Malattie del Sistema Nervoso, Corso di Laurea E in Medicina e Chirurgia, Polo Pontino, Latina

**2018-2021** Sapienza Università di Roma Modulo di Neurologia, e Coordinatore dell'Insegnamento Infermieristica nelle cronicità e disabilità, Corso di Laurea Infermiere R, Polo Pontino, Terracina

Lezioni Master Universitario di I livello in Posturologia

**2022-2024** Sapienza Università di Roma Modulo di Neurologia dell'Insegnamento Malattie del Sistema Nervoso, Corso di Laurea C in Medicina e Chirurgia, Roma

**2022-2024** Sapienza Università di Roma Modulo di Neurologia dell'Insegnamento Riabilitazione In Area Neurologica, Corso di Laurea in Fisioterapia, sede di ROMA (Azienda Policlinico Umberto I)

**2020-2024** Lezioni Master Universitario di I livello in Posturologia

**Dal 2024** Sapienza Università di Roma

- Coordinatore dell'Insegnamento Malattie del Sistema Nervoso, Corso di Laurea C in Medicina e Chirurgia, Roma
- Coordinatore dell'Insegnamento Riabilitazione In Area Neurologica, Corso di Laurea in Fisioterapia, sede di ROMA (Azienda Policlinico Umberto I)
- Coordinatore dell'Insegnamento Riabilitazione In Area Geriatrica, Corso di Laurea in Fisioterapia, sede di ROMA (Azienda Policlinico Umberto I)
- Coordinatore dell'Insegnamento Infermieristica nelle cronicità e disabilità, Corso di Laurea Infermiere R, Polo Pontino, Terracina

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE

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

#### INGLESE

Eccellente (C1)

Ottima (C1)

Ottima (B2)

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

#### SPAGNOLO

B2

B2

B2

#### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

La poliedricità delle esperienze professionali a livello scientifico, didattico, assistenziale, militare, e organizzativo ha consentito lo sviluppo ed il consolidamento di capacità di inserimento e adattamento in ambienti ad alta competitività, ha promosso l'acquisizione di competenze relazionali volte a prediligere il lavoro di squadra ispirato a valori etici condivisi da realizzare anche in ambienti multiculturali. L'attività di responsabile del servizio di neurofisiologia clinica svolta a partire dal 2001 gli ha consentito di acquisire esperienza nella gestione di gruppi di lavoro con dinamiche interindividuali complesse. Tale esperienza ha portato alla nomina di responsabile della UOS Neurologia Universitaria nel 2006 e di responsabile UOSD nel 2020.

#### CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ha acquisito capacità e competenze organizzative nell'ambito della partecipazione a progetti di ricerca di rilevante interesse nazionale, o multicentrici nazionali ed internazionali, passando - nel tempo e a seconda della tipologia di progetto - dal ruolo di partecipante alla ricerca, a quello di responsabile di unità di ricerca, di responsabile della ricerca, di membro di *steering committee*. Tali competenze sono state determinanti per

- l'organizzazione e/o direzione scientifica di vari eventi formativi con attribuzione di crediti ECM a livello locale, nazionale e internazionale (esempi nell'ordine)
  - dal 30-06-2014 al 17-12-2014 "Corso DEMENZE: Un modello interattivo multidisciplinare" organizzato dal AUSL Latina nel Programma regionale per la formazione continua degli operatori della Sanità, codice evento n. LAZIO-FOR 4247 - 28 crediti formativi) tenutosi a Terracina (LT) durato
  - dal 25-05-2016 al 28-05-2016 organizzazione locale del 61° Congresso Nazionale 2016 della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica a Latina
  - dal 07-02-2020 al 08-02-2020: *EXPERT Anatomy International Cadaver Lab "The facial district: A neurology-aesthetic medicine face-off"* Milano, Italia
- Il coordinamento della Scuola di specializzazione in Neurologia negli anni di Direzione del Prof. Francesco Pierelli
- la costituzione di un centro inter-dipartimentale di ricerca (CIR) in Biofotonica nell'Università Sapienza di Roma con il Prof. Ing. Giuseppe Bonifazi
- la Presidenza del Corso di Studi in Fisioterapia A, Roma Policlinico, Università Sapienza di Roma

E' stato consulente scientifico di ricerca clinica con tossina botulinica e per le attività formative rivolte a medici infiltratori per Merz Pharma Italia Srl.

Collabora stabilmente con docenti della

- Facoltà di Medicina e Odontoiatria, Sapienza Università di Roma
- Facoltà di Ingegneria, Sapienza Università di Roma

- Facoltà di Medicina, Università di Genova

Svolge attività di revisore

- 2006 e 2018: Revisore di progetti per il *National Medical Research Council* di Singapore
- 2020: Revisore di progetti per Research Foundation - Flanders (*Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek - Vlaanderen – FWO*) Belgio
- 2024: Fondazione Italiana Sclerosi Multipla
- Dal 2002 revisore per le riviste internazionali *Clinical Neurophysiology*, *Experimental Brain Research*, *Expert Opinion on Drug Discovery*, *Headache*, *International Journal of Psychophysiology*, *Journal of Neurophysiology*, *Movement Disorders*, *Muscle and Nerve*, *Neurological Sciences*, *Neurology*, *European Journal of Pain*, *International Journal of Neurosciences*
- Dal 2023 Associate Editor per la rivista internazionale *Frontiers in System Neuroscience*

**CAPACITÀ E COMPETENZE**

**TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Nel corso delle varie esperienze professionali nazionali ed internazionali ha avuto modo di acquisire e perfezionare la conoscenza e l'utilizzo di personal computer, attrezzature specifiche di laboratorio di neurofisiologia clinica e fotonica, software dedicati per la scrittura di testi, l'archiviazione di dati, la realizzazione di diapositive per presentazioni, la navigazione in rete per la ricerca di informazioni scientifiche nei database di riferimento.

Integra l'intelligenza artificiale (AI) nelle proprie attività per ottimizzare la performance lavorativa. Sfrutta strumenti avanzati di AI per analizzare dati complessi, automatizzare processi e prendere decisioni informate. Questo approccio innovativo consente di migliorare l'efficienza operativa e di anticipare le esigenze dell'attività integrata universitaria-assistenziale. L'uso strategico dell'intelligenza artificiale rappresenta un elemento chiave nel raggiungimento dei plurimi obiettivi aziendali.

Utilizza l'ecografia per eseguire infiltrazioni assistite con precisione, garantendo un approccio mirato e sicuro ai trattamenti. Inoltre, impiega tecniche neurofisiologiche avanzate per monitorare e ottimizzare le procedure, migliorando l'efficacia terapeutica e riducendo i rischi per il paziente. Questa combinazione di tecnologie avanzate assicura risultati clinici superiori e un'assistenza personalizzata.

**AGGIORNAMENTO  
PROFESSIONALE**

**SOGGIORNI DI STUDIO O  
ADDESTRAMENTO  
PROFESSIONALE**

Incarico (fellowship) presso il *Movement Research Council, Human Movement and Balance Unit, London, UK* diretto dal Prof. J.C. Rothwell per svolgere ricerche sulla stimolazione magnetica transcranica dell'area supplementare motoria e la registrazione intraoperatoria di segnali neurofisiologici durante le procedure di impianto di neurostimolatori cerebrali profondi in pazienti con disturbi del movimento

dal 02-05-2000 al 27-05-2000

Borsista presso l'Istituto Neurologico Mediterraneo NEUROMED IRCCS per lo svolgimento di attività di ricerca clinica in campo NEUROLOGICO inerente il progetto "La tossina botulinica nei disturbi del movimento dell'arto superiore: meccanismi d'azione e impiego terapeutico"

dal 01-01-1998 al 31-01-1999

Soggiorno presso il *Department of Neurosurgery* (Prof. Lozano AM) ed il *Movement Disorders Center* (Prof. Lang AE) del *Toronto Western Hospital, University Health Network, University of Toronto, Toronto, Ontario, Canada*, volto ad approfondire le procedure di selezione dei pazienti con disordini del movimento da avviare alla chirurgia funzionale, oltre che le metodiche di registrazione e analisi dei potenziali generati dai neuroni dei gangli della base nel corso degli interventi di neurochirurgia stereotassica su tali pazienti

dal 16-02-2003 al 08-03-2003

PARTECIPAZIONE A CORSI,  
CONGRESSI O SEMINARI

### **Relatore ad invito in convegni nazionali e internazionali**

#### **1997**

- I Corso residenziale L.I.M.P.E. per il rilascio del "*Board of Qualification in Extrapiramidal Diseases*" (Pozzilli, IS)

#### **1999**

- Il Corso residenziale L.I.M.P.E. per il rilascio del "*Board of Qualification in Extrapiramidal Diseases*" (Pozzilli, IS)

#### **2001**

- XXXII Congresso della Società Italiana di Neurologia (Rimini)
- *Update in Parkinson's disease and Movement Disorders* (Roma)

#### **2002**

- Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (Bologna)
- *11th European Congress of Clinical Neurophysiology* (Barcelona, E)
- *7th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders* (Miami, FL, USA)
- Condirettore del Corso ECM "I Disturbi di coscienza" accreditato dal Ministero della Salute con 22 crediti formativi (Pozzilli, IS)

#### **2003**

- Riunione Nazionale Gruppo di Studio su Malattia di Parkinson e Disordini del Movimento (S. Margherita Ligure, Genova)
- *International TMS Meeting* (S. Margherita Ligure, Genova)
- *2nd International TMS and tDCS Symposium* (Goettingen)
- XXXIV Congresso della Società Italiana di Neurologia (Roma)

#### **2004**

- Update sul trattamento delle distonie (Ferrara)
- IX Corso di Aggiornamento in Neurofisiopatologia, Sapienza Università di Roma
- *III Brainstem Meeting, The Brainstem Society*, (Roma)
- Update su Distonie e Disfagie (Palermo)
- *8th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders* (Roma)

#### **2007**

- Il disturbo ossessivo-compulsivo: diagnosi, cervello, trattamenti (Terracina, LT)
- Vescica neurologica: inquadramento clinico, aspetti terapeutici e riabilitativi (Latina)
- Spasticità e riabilitazione (Latina)
- L'idrocefalo normoteso (Latina)

## **2008**

- Incontro di Aggiornamento congiunto Società Italiana di Neurofisiologia Clinica-Società Italiana di Urodinamica "La lesione midollare: aspetti neurofisiologici, clinici e terapeutici" (Palermo)
- Corso di aggiornamento medico "Capire e trattare il dolore e le sue comorbidità" (Latina)

## **2009**

- La diagnostica molecolare delle infezioni: clinici e microbiologi a confronto (Latina)
- Congresso della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (Salerno)

## **2010**

- "SLA, il limite e la speranza" (Roma)
- 10° Congresso Società Italiana di Riabilitazione Neurologica (Palermo)
- III Congresso Gruppo interregionale Lazio-Molise Società Italiana per lo Studio delle Cefalee (Latina)
- "Percorsi diagnostico-riabilitativi nella spasticità", Progetto congiunto Società Italiana di Riabilitazione Neurologica – Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (Roma)
- "Rome Rehabilitation 2010 – XIX Congresso Nazionale Società Italiana Clinici del Dolore" (Roma)

## **2011**

- "Il Incontro Regionale GIMEMA del Gruppo Laziale sul Mieloma Multiplo" (Latina)
- "La Gestione Riabilitativa della Spasticità" (Roma) "Spasticità e dintorni: nuove opportunità terapeutiche" (Lecce)

## **2012**

- "Complessità clinica del paziente anziano: competenze specialistiche" (Fondi, LT)
- "I disturbi dell'equilibrio nel paziente anziano" (Latina)
- "57° Congresso Nazionale Società Italiana Neurofisiologia Clinica" (Mantova)
- "Rome Rehabilitation 2012 – Corso Teorico Pratico di Terapia del Dolore (S.I.C.D. – Federdolore)" (Roma)

## **2013**

- "3° Corso di Riabilitazione e Neurofisiologia Clinica" (Cefalù, PA)
- "IV Corso di Aggiornamento Le distonie del bambino e dell'adulto" (Rovigo)
- "I Disturbi del Movimento Risorse nel territorio e criticità terapeutica" (Sabaudia, LT)
- "Le disfunzioni urologiche ed intestinali nella patologia neurologica", Incontro Congiunto Società Italiana Neurofisiologia Clinica-Società Italiana di Riabilitazione Neurologica-Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa-Società Italiana Midollo Spinale" (Catania)
- "Il Simposio Internazionale sui principi di trattamento integrato della Spasticità" (Brescia)

## **2014**

- Responsabile scientifico moderatore e relatore nel corso "DEMENZE: Un modello interattivo multidisciplinare" (Codice evento n. LAZIO-FOR 4247 - 28 crediti)" (Terracina, LT)
- "4° Corso di Riabilitazione e Neurofisiologia Clinica" (Abano Terme, PD)

- “Attuali aspetti terapeutici della tossina botulinica” (S. Giovanni Rotondo, FG)
- “59° Congresso Nazionale Società Italiana Neurofisiologia Clinica”, Milano

#### **2015**

- Responsabile scientifico moderatore e relatore nel Corso teorico pratico “Fisiopatologia del Movimento: dalla clinica alla riabilitazione” (Latina)
- “5° Corso di Riabilitazione e Neurofisiologia Clinica” (Abano Terme, PD)
- Tavola rotonda “La Tossina Botulinica la Storia, la Chimica, la Clinica” (Costa Masnaga, LC)
- “Trattamento della spasticità approccio multimodale” (Trieste)

#### **2016**

- “Aspetti multidimensionali della spasticità” (Palermo)
- “Spasticità e Plasticità” (Merone, CO)

#### **2017**

- “From Bench to bedside New rehabilitative approaches in post-stroke recovery” (Padova)
- “Attuali aspetti terapeutici della tossina botulinica” (S. Giovanni Rotondo, FG)
- “Distonia cervicale e spasticità post-stroke” (Roma)
- “I NAO nella fibrillazione atriale: dagli studi clinici alla pratica clinica” (Terracina, LT)
- “Non solo Parkinson – Emergenze e criticità nella gestione dei disordini del movimento” (Trieste)

#### **2018**

- *Beijing University of Chinese Medicine, International Cooperation Workshop* (Pechino)
- “Spasticità post-ictus dell’arto superiore: valutazione, classificazione e trattamento” (Milano)

#### **2019**

- “Attuali aspetti terapeutici della tossina botulinica” (S. Giovanni Rotondo, FG)

#### **2020**

- Responsabile scientifico moderatore e relatore nel Corso internazionale “*EXPERT Anatomy The facial district: A neurology-aesthetic medicine face-off*” (Milano)
- “Prendersi cura del paziente con spasticità. Dal trattamento con tossina botulinica al follow up clinico e riabilitativo” (Buttrio, UD)
- AITEB (Associazione Italiana Terapia Estetica Botulino) *INTERNATIONAL WEB CONGRESS Botulinum Toxin: the best from the world*

#### **2021**

- “*Annual Scientific Congress of the Associazione Italiana Sclerosi Multipla: The cure for tomorrow, our today’s nest research*”
- “Convegno Società Italiana di Neurologia Regione Lazio: Cosa c’è stato di nuovo in quest’anno di Covid: non solo il Covid”
- Organizzatore del Webinar: “La tossina botulinica alla giunzione neuromuscolare: implicazioni attese ed inattese”
- Organizzatore e moderatore nel convegno: “Le iperattività motorie e non motorie nella distonia, nella Malattia di Parkinson, e nella sindrome del motoneurone superiore” (Parigi, Francia)

- Organizzatore del Webinar: "Progetto di formazione all'impiego terapeutico della tossina botulinica" Nozioni di base

#### **2022**

- AITEB (Associazione Italiana Terapia Estetica Botulino): "*Toxin Live Education: Medicina estetica di precisione*"
- Organizzatore del Webinar: "I nuovi approcci al trattamento riabilitativo della spasticità post-ictus: focus sulla *Mirror therapy*"

#### **2023**

- 67° Congresso Nazionale della Società Italiana Neurofisiologia Clinica", Bergamo: Il percorso del paziente cerebrovascolare - Percorso riabilitativo, spasticità e terapia con tossina botulinica

#### **2024**

- 68° Congresso Nazionale della Società Italiana Neurofisiologia Clinica", Genova: Update su neurofisiologia del tono muscolare - Spasticità e terapie

### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### **Premi**

Anno Accademico **1989/90**: Primo nella graduatoria stabilita per titoli ed esami al concorso S.I.S.M. (Segretariato Internazionale Studenti di Medicina) per un soggiorno di studio all'estero

**1991**: Vincitore del "Premio Guglielmo Reiss Romoli" bandito dal Gruppo STET sul territorio nazionale per il conseguimento della laurea

**1998**: Vincitore del Premio Ipsen 1998 per la Neurologia

**1999**: Vincitore del "Premio Agnoli" bandito dalla LIMPE per un contributo scientifico originale sulla distonia

**2003**: Vincitore del "*2003 Foreign Scholarship*" bandito dall'*American Academy of Neurology*

### **ALLEGATI**

#### **FILE**

- Elenco in carta semplice dei documenti e dei titoli presentati, datato e firmato (file "Currà Antonio.Elenco in carta semplice dei documenti e dei titoli presentati.pdf")
- Domanda di ammissione (file "Currà Antonio.Allegato A.pdf")
- Dichiarazione Sostitutiva di Certificazione (Art. 46 D.P.R. 28 Dicembre 2000, N. 445) relativa ai requisiti specifici di ammissione e altri titoli utili ai fini della valutazione di merito (file "Currà Antonio.Allegato B.pdf")
- Dichiarazione Sostitutiva di Atto di Notorietà (Artt.19 e 47 D.P.R. 28 Dicembre 2000, N. 445) (file "Currà Antonio.Allegato C.pdf")
- Dichiarazione Sostitutiva dell'atto di Notorietà (art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445) per i servizi prestati (file "Currà Antonio.Allegato D.pdf")
- Curriculum formativo e professionale, redatto in carta semplice, datato e firmato, redatto ai sensi degli artt. 45 e 46 del D.P.R. n. 445/2000 (file "Currà Antonio.Allegato E.pdf")
- Documento descrittivo della tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate dal candidato (file "Currà Antonio.Tipologia qualitativa e quantitativa delle prestazioni effettuate dal candidato-Firmato DSA.pdf")
- Documento di Identità (file "Currà Antonio.Carta di Identità.pdf")
- File .zip contenente gli estratti in pdf della produzione scientifica 2021-2025 (file "Currà Antonio.Produzione scientifica.zip")