

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

Il sottoscritto Carlo Colosimo, nato a Bologna (prov. BO) il 22-12-1960, codice fiscale CLSCRL60T22A944P, residente a Todi (prov. PG), Via Santa Prassede 16, CAP 06059, tel. 0744 205621 (lavoro); cell 335423014; e-mail carlo.colosimo@uniroma1.it; c.colosimo@aosppterni.it; PEC carlo.colosimo@omceoromapec.it

DICHIARA

i seguenti stati, fatti e qualità personali

TITOLI DI STUDIO

<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	<p>03-09 /2017 <i>Regione Umbria/Scuola Umbra di Pubblica Amministrazione</i></p> <p>Corso di formazione manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa (120 ore)</p> <p>Certificato di formazione manageriale conferito ai sensi del D. Lgs 502/1992 e del DPR 484/1997</p> <p>Superato con merito</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	<p>10/07/89 <i>Università Cattolica del S. Cuore, Roma</i></p> <p>Neurologia</p> <p>Diploma di Specializzazione in Neurologia</p> <p>50/50 e lode</p>
<ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio• Qualifica conseguita• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	<p>30/12/85 Iscrizione all'albo dei medici chirurghi e degli odontoiatri della provincia di Roma (numero 36510)</p> <p>Medico chirurgo abilitato</p>

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

22/07/85

Università Cattolica del S. Cuore, Roma

Medicina e Chirurgia

Laurea

voti 110/110 e lode

ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Dal 02/11/2015 ad oggi

Azienda Ospedaliera Santa Maria di Terni

Azienda Ospedaliera (sede di DEA di 2° livello)

Direttore S.C. a tempo pieno

Responsabile della S.C. di Neurologia e *stroke unit*

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/09/2000 al 01/11/2015

Policlinico Umberto I di Roma

Policlinico Universitario (sede di DEA di 2° livello)

Dirigente medico neurologo a tempo pieno

Specialità di Neurologia nell'ambito dell'U.O. UTN/DEA, a tempo indeterminato

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Dal 18/07/97 al 31/08/2000

Policlinico Umberto I di Roma

Policlinico Universitario (sede di DEA di 2° livello)

Dirigente medico neurologo a tempo pieno

Specialità di Neurologia nell'ambito dell'U.O. 1° Clinica neurologica, con incarico triennale.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Dal 18/04/1994 al 17/07/97

Policlinico Umberto I di Roma

Policlinico Universitario (sede di DEA di 2° livello)

Assistente medico (area funzionale di neurologia) a tempo pieno

Specialità di Neurologia nell'ambito dell'U.O. 1° Clinica neurologica, con incarico a tempo determinato.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e

Dal 10/12/1993 al 09/03/1994

Policlinico Umberto I di Roma

Policlinico Universitario (sede di DEA di 2° livello)

Assistente medico (area funzionale di neurologia) a tempo pieno

Specialità di Neurologia nell'ambito dell'U.O. 1° Clinica neurologica, con incarico a

- responsabilità tempo determinato.
 - Date (da – a) Dal 16/04/1993 al 14/07/1993
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Policlinico Umberto I di Roma
 - Tipo di azienda o settore Policlinico Universitario (sede di DEA di 2° livello)
 - Tipo di impiego Assistente medico (area funzionale di neurologia) a tempo pieno
 - Principali mansioni e responsabilità Specialità di Neurologia nell'ambito dell'U.O. 1° Clinica neurologica, con incarico a tempo determinato.
-
- Date (da – a) dal giugno 1996 al dicembre 2006
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Casa Circondariale Maschile Nuovo Complesso "Rebibbia", Roma
 - Tipo di azienda o settore Istituto di pena
 - Tipo di impiego Consulente neurologo titolare
 - Principali mansioni e responsabilità Visite specialistiche (inclusi EEG e EMG/ENG) ai detenuti del complesso carcerario

ATTIVITÀ DIDATTICA E DI RICERCA

- Date (da – a) Anni accademici 2001-2012
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Sapienza Università di Roma
 - Tipo di azienda o settore Professore a contratto
 - Tipo di impiego Insegnamento di *Neurofarmacologia Clinica* (2001-03) e di *Semeiotica extrapiramidale* (2003-12) presso la Scuola di Specializzazione in Neurologia, 2° facoltà di Medicina e Chirurgia
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a) Anni accademici 2005-2011
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Sapienza Università di Roma
 - Tipo di azienda o settore Professore a contratto
 - Tipo di impiego Insegnamento di *Aspetti neurologici del paziente dializzato* presso la Scuola di Specializzazione in Nefrologia, 1° facoltà di Medicina e Chirurgia
 - Principali mansioni e responsabilità
-
- Date (da – a) Anni accademici 1998-2007
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Sapienza Università di Roma
 - Tipo di azienda o settore Professore a contratto
 - Tipo di impiego Insegnamenti di *Neurologia e Medicina Fisica e Riabilitativa* al diploma di laurea per fisioterapista, 1° facoltà di Medicina e Chirurgia
 - Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo-aprile 1990 e novembre 1991-febbraio 1992

National Hospital for Neurology & Neurosurgery e Department of Neurology – the Middlesex Hospital di Londra, Regno Unito

Ospedale universitario

Clinical research fellow

Attività clinica e di ricerca in neurologia (disturbi del movimento)

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Marzo-maggio 2001

Parkinson's Disease Society Brain Research Centre di Londra, Regno Unito

Centro di ricerca sulla malattia di Parkinson

Research fellow (fellowship della European Neurological Society)

Attività clinica e di ricerca (studi clinico-patologici sui disturbi del movimento)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

OTTIMO (CEFR=C1)

OTTIMO

OTTIMO

FRANCESE

SCOLASTICO

SCOLASTICO

SCOLASTICO

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

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Partecipazione a comitati nazionali ed internazionali

Membro del comitato consultivo Pergolide Advisory Board (per conto della Eli Lilly Italia), dal 1988

Membro del comitato di coordinamento del gruppo di ricerca ESGAP (European Study Group on Atypical Parkinsonism), dal 1995 al 2002

Membro dello International Executive Committee della Movement Disorder Society, European Section, 2003-2006. E' treasurer-elect dal 1 gennaio 2014

Dall'ottobre 2015 è membro del consiglio direttivo della Società Italiana di Neurologia

Membro del comitato consultivo PRIAMO Advisory Board (per conto della Boehringer-Ingelheim Italia), dal 2004. PRIAMO è uno studio osservazionale longitudinale multicentrico sui sintomi non-motori della malattia di Parkinson

Membro del Education Committee e del Publication Oversight Committee dal 2009 e del Web Site Editorial Board dal 2011, Movement Disorder Society (MDS)

Membro dello International Advisory Board - IPSEN Ixcellence Network
Coordinatore nazionale: studio clinico MSA-RAS 202 (Teva-Lundbeck, 2009-2011)
Coordinatore nazionale: studio clinico *Secondary non-responders in CD* (Ipsen, 2011-12)
Chairman dello Scientific panel "Movement Disorders" della European Academy of Neurology – EAN (2019-21)

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

*Con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.*

Attività clinica

Durante il periodo lavorativo passato in 1° Clinica Neurologica del Policlinico Umberto I di Roma (dirett. C. Fieschi) ha svolto attività di assistenza in qualità di caporeparto della terapia semi-intensiva per malattie cerebrovascolari (1993-1994 e 1998-2000), del day-hospital (1994-1997) e del reparto uomini (1997-1998). Allo stesso tempo ha continuato a coltivare il proprio interesse specifico nel campo dei disturbi del movimento, dirigendo un ambulatorio specialistico. Dal 2000 al 2015 è stato strutturato presso la UTN (Unità di Trattamento Neurovascolare, dirett. D. Toni) situata nel DEA dello stesso policlinico, dove ha svolto attività di assistenza come capo-reparto su malati con patologie neurologiche acute (soprattutto di tipo cerebrovascolare), eseguendo personalmente più di 120 trattamenti con terapia trombolitica endovenosa con rtPA. Insieme all'attività neurologica presso il DEA, ha continuato a portare avanti il proprio ambulatorio sui disturbi del movimento. In tale sede ha effettuato regolarmente terapia con tossina botulinica per varie patologie ipercinetiche, e ha seguito le nuove terapie per la m. di Parkinson in fase avanzata, quali l'infusione di apomorfina e la stimolazione cerebrale profonda (DBS). In possesso di certificazione *Basic Life Support* (BLS) ottenuta nel 1998 e di *Advanced Life Support* (ALS) ottenuta nel 2018.

Il 28 marzo 2012 è stato incluso nella terna degli idonei al ruolo di direttore della S.C. di neurologia, Azienda Ospedaliera C. Poma di Mantova e il 30 dicembre 2019 nella terna degli idonei al ruolo di direttore della S.C. di neurologia, Azienda Ospedaliera S. Camillo-Forlanini di Roma.

Dal 2 novembre 2015 ha assunto il ruolo di direttore della S.C. di Neurologia, Azienda Ospedaliera Santa Maria di Terni. Questo ospedale, che fa parte della facoltà di medicina e chirurgia dell'Università di Perugia, fornisce servizi per acuti in tutta la regione dell'Umbria meridionale. Esso comprende oltre 500 posti letto di degenza, e serve una popolazione di circa 350.000 abitanti. La SC di Neurologia ha un totale di 18 posti letto di degenza, e comprende una Stroke Unit (UTN) di sei posti letto per pazienti con ictus in fase acuta, (reparto rinnovato nel 2014). Il D.H. neurologico prevede inoltre 4 posti letto. Vi è inoltre una unità di Neuroriabilitazione adiacente al reparto con 10 posti letto per pazienti post-acuti. La Neurologia è anche strettamente collegata ad un attivo reparto di Neurochirurgia, in cui si eseguono tutti i tipi di chirurgia dell'encefalo e del midollo spinale. Vi è infine un eccellente supporto Neuroradiologico, con 2 apparecchi RM (1,5 e 3 Tesla), TC spirale, DaTSCAN e PET.

Attività di ricerca

Vi è stata una continuità temporale della produzione scientifica, che si è concentrata in particolare sulle malattie degenerative dei gangli della base (che si esprimono clinicamente come disturbi del movimento).

1) Studio del Parkinsonismo sperimentale da MPTP

Tali ricerche riprendono l'ipotesi che la malattia di Parkinson sia causata dall'azione di sostanze contaminanti presenti nell'ambiente.

2) Uso di farmaci dopaminomimetici nelle fluttuazioni motorie del morbo di Parkinson

E' stata studiata l'efficacia di alcuni farmaci dopaminomimetici (apomorfina, lisuride), somministrati per via parenterale, sia tramite singole iniezioni a bolo durante i periodi off, che in infusione continua tramite pompa elettronica, nel diminuire il numero e la

durata dei periodi *off* in pazienti affetti da malattia di Parkinson in fase avanzata. Tali metodiche sono risultate molto efficaci nel controllare le gravi fluttuazioni motorie osservabili in alcuni pazienti parkinsoniani dopo molti anni di malattia.

3) Criteri clinici e strumentali di diagnosi differenziale tra la malattia di Parkinson e altre forme parkinsoniane atipiche; genetica, epidemiologia e clinica delle forme parkinsoniane atipiche

E' stata valutata l'utilità di alcuni criteri clinici e strumentali nella diagnosi differenziale precoce tra la malattia di Parkinson ed altre affezioni neurodegenerative (atrofia multisistemica, MSA e paralisi sopranucleare progressiva, PSP) che possono presentarsi con un parkinsonismo. Dal 2001 è membro attivo del network multicentrico europeo di ricerca sulla MSA (EMSA-SG). Ha partecipato su invito alla stesura dei nuovi criteri clinici internazionali per la diagnosi sia della MSA che della PSP, e delle linee guida europee (EFNS/ MDS ES) per la diagnosi della malattia di Parkinson.

4) Uso di diversi sierotipi di tossina botulinica per la gestione delle diverse forme di distonia focale e segmentale e di altri disturbi ipercinetici.

Ha partecipato come membro del comitato scientifico a diversi studi clinici internazionali riguardanti questo tipo di terapia neurologica. Si è in particolare interessato a studi volti a studiare la storia naturale della distonia cervicale trattata cronicamente con tossina botulinica.

Produzione scientifica

E' consistita in oltre 300 pubblicazioni di cui 200 lavori in esteso su riviste internazionali caratterizzate da filtro nell'accettazione dei lavori e recensite su PubMed (1991-2020). L'H-Index di queste ultime è di 54 (*Google scholar*). L'apporto individuale nei lavori in collaborazione è sempre stato elevato (il 60% circa dei lavori pubblicati su riviste internazionali sono come 1°, 2° o ultimo nome). E' autore inoltre di 22 capitoli su volumi internazionali e di tre volumi monografici sui disturbi del movimento e la terapia neurologica: in lingua inglese i volumi *Handbook of Atypical parkinsonism* (Cambridge University press, 2011) e *Handbook of Neurological Therapy* (Oxford University press, 2015), e in lingua italiana il volume *la Malattia di Parkinson e i disturbi del movimento* (CIC-Edizioni internazionali, 2001 e 2005) giunto alla sua seconda edizione. Nel 2014 è stato abilitato a Professore di Neurologia di II fascia (Abilitazione Nazionale, bando anno 2012), e nel 2020 a quello di Professore di Neurologia di I fascia (Abilitazione Nazionale, bando anno 2018-20).

Attività come revisore su riviste scientifiche internazionali

Sulla rivista *Movement Disorders*, dal 1996 (Editorial Board 2004-2008)
Sulla rivista *The Lancet*, dal 1999
Sulla rivista *British Medical Journal*, dal 1999
Sulla rivista *European Journal of Neurology*, dal 2000
Sulla rivista *CNS Drugs*, dal 2001
Sulla rivista *Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry* dal 2002
Sulla rivista *Clinical Neuropharmacology*, dal 2002
Sulla rivista *Parkinsonism and Related Disorders*, dal 2004
Sulla rivista *Journal of Neurodegenerative Disorders* dal 2004 (Editorial Board dal 2004)
Sulla rivista *Journal of Neurology* dal 2006
Sulla rivista *Journal of Neural Transmission* dal 2006
Sulla rivista *Neurological Sciences* dal 2007
Sulla rivista *Neuropsychiatric disease and treatment* dal 2007
Sulla rivista *Lancet Neurology* dal 2007
Sulla rivista *Brain* dal 2007
Sulla rivista *Therapeutic Advances in Neurological Disorders* dal 2008
Sulla rivista *Parkinson's Disease*, dal 2009 (Academic editor dal 2009)

Sulla rivista International Journal of Alzheimer's Disease dal 2010
Sulla rivista European Neurology dal 2010
Sulla rivista Frontiers in Movement Disorders dal 2010 (Editorial Board dal 2010)
Sulla rivista Addiction dal 2011
Sulla rivista Neurobiology of Aging dal 2011
Sulla rivista Functional Neurology dal 2011
Sulla rivista Postgraduate Medical Journal dal 2011
Sulla rivista Behavioural and Cognitive Neurology dal 2011
Sulla rivista Nature Reviews Neurology dal 2011
Sulla rivista Journal of the Neurological Sciences dal 2011
Sulla rivista Neuroepidemiology dal 2012
Sulla rivista Neurological Research dal 2012
Sulla rivista Neurology dal 2012
Sulla rivista European Journal of Medical Research, dal 2012 (Editorial Board con compiti di Associate Editor)
Sulla rivista Basal Ganglia, dal 2016 al 2018 (con compiti di Associate Editor)
Sulla rivista Acta Neurologica Scandinavica, dal 2018
Sulla rivista Movement Disorders, Clinical Practice dal 2016 (Editorial Board 2019-)
Sulla rivista Journal of Clinical Movement Disorders dal 2019 (Senior editor 2019-)

Dal 2009 al 2018 è stato Co-editor in chief di *Moving Along*, newsletter ufficiale della MDS a tiratura trimestrale

Attività come revisore di finanziamenti per la ricerca biomedica

Per conto della *UK Parkinson's disease Society*, e delle Fondazioni nazionali di ricerca biomedica di Italia, Francia, Olanda, Israele, Repubblica Ceca ed Estonia.

Lecture a invito in convegni nazionali ed internazionali

Dall'anno 2000 è stato invitato regolarmente come relatore a convegni quali. la European Federation of Neurological Societies (EFNS), la Movement Disorder Society (MD, incluse le *Winter e Summer Schools*), la European Academy of Neurology (incluse le *Spring e Fall Schools*), il World Congress of Neurology (WCN) e la Società Italiana di Neurologia. Ha tenuto lecture ad invito come docente presso centri clinici e di ricerca di più di 30 paesi.

Organizzazione di convegni nazionali ed internazionali

Workshop internazionale: Botulinum toxin in Movement Disorders, Roma 28-30/10/1996
Joint Meeting of the Italian, Austrian and Slovenian Basal Ganglia Club, Tarvisio, 19-21/03/1998
4ª Riunione del Basal Ganglia Club, Roma 15 maggio 1999
International Symposium on Gait Disorders, Praga 4-6 settembre 1999
2nd International meeting on multiple system atrophy, Roma 17-18 giugno 2004
Workshop internazionale MDS: Botulinum toxin in clinical practice, Roma 27 gennaio 2006
Focus on malattia di Parkinson e parkinsonismi, Ancona (2002-19; 19 edizioni)
Workshop internazionale MDS: Botulinum toxin in clinical practice, Roma 9-10 gennaio 2011
Convegno internazionale MDS: 50 years of PSP, Monaco 10-11 ottobre 2014
Workshop internazionale MDS: Botulinum toxin in clinical practice, Lubiana 21-22 novembre 2014

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non
precedentemente indicate.*

USO DI FOTOGRAFIE E VIDEORIPRESE A SCOPO DI DOCUMENTAZIONE SCIENTIFICA. USO
ABITUALE DEI PROGRAMMI DI MICROSOFT OFFICE E DI NAVIGAZIONE IN INTERNET

Membro delle seguenti società medico-scientifiche

1. "The International Parkinson and Movement Disorder Society (MDS)": tesoriere delle
sezione europea della società (2015-17)
2. Fellow della European Academy of Neurology (FEAN) dal 2016
3. "Società Italiana di Neurologia (SIN)"; membro del consiglio direttivo (2015-19)
4. "Associazione Italiana malattia di Parkinson e disordini del movimento (DISMOV-
SIN)". Di questa associazione è stato membro del consiglio direttivo (2005-07) e
segretario-tesoriere (2007-09).
5. "Lega Italiana contro la malattia di Parkinson e le altre malattie extrapiramidali
(LIMPE)" : membro del consiglio direttivo (2014-2017)
6. "Società dei Neurologi, Neurochirurghi e Neuroradiologi Ospedalieri (SNO)"
7. "Asociacion Colombiana de Neurologia" – membro onorario
8. "Società neurologica della Rep. Moldova" – membro onorario

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Premi e riconoscimenti per la ricerca scientifica

Premio di studio per un lavoro originale sulla malattia di Parkinson, promosso
dall'Associazione Azione Parkinson, 1995

Premio S.I.N.-Glaxo per un lavoro originale su "Neuroscienze cliniche e di base"
presentato al XXIX° Congresso nazionale S.I.N., 1995

Premio Ipsen "Arena" per un lavoro originale su "Tossina botulinica in neurologia"
presentato al XXXXI° Congresso nazionale S.I.N., 1999

ALLEGATI

ELENCO COMPLETO DELLE PUBBLICAZIONI INCLUSO NEL CV

Il sottoscritto dichiara che quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde al vero.



Terni, 09-01-2020

Firma