

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome FERDINANDO CORNELIO
Indirizzo V.LE PREMUDA , 12 - MILANO
Telefono 02-23942335
Fax 02-2363973
E-mail cornelio.f@istituto-besta.it ; dirsci@istituto-besta.it

Nazionalità Italiana
Data di nascita 29 DICEMBRE 1938

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 2010** In data 18 Giugno nomina di Direttore Scientifico della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico C. Besta con Decreto del Ministro Ferruccio Fazio con espressa volontà politica di considerare l'incarico pari ad un quinquennio.
In data 13 Dicembre Decreto del Ministro Prof. Ferruccio Fazio di ricostituzione della Commissione Nazionale per la Ricerca Sanitaria e conseguente conferma di coordinatore degli IRCCS Pubblici.
- 2009** Membro componente Comitato Ordinatore per la predisposizione degli Statuti di tre istituende reti di ricerca nelle materie cardiovascolari, neurologiche e oncologiche (decreto Ministeriale del 27 febbraio 2009).
Viene nominato Presidente dell'A.I.M. Associazione Italiana Miastenia e Malattie Immunodegenerative – Amici del Besta Onlus.
Docente al corso residenziale della Società Italiana di Neurologia “Emergenze – Urgenze in Neurologia”.
Proroga contratto di Direttore Scientifico della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico C. Besta con nota prot. 4681 del 29 Luglio 2009 del Vice Ministro Prof. Ferruccio Fazio.
- 2008** Presidente dell'Associazione per le Neuroscienze Cliniche e Riabilitative.

Membro Comitato Tecnico Scientifico (CTS) IRCCS Centro S. Giovanni di Dio – Fatebenefratelli di Brescia.
- 2007** Incarico di componente del Comitato Scientifico di valutazione per il programma 3 di Alleanza Contro il Cancro.
- 2006** Dal luglio 2006 è nominato Direttore Scientifico della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico “C. Besta” di Milano con Decreto del Ministro della Salute Membro Commissione Nazionale per la Ricerca Sanitaria (Decreto Ministeriale del 25 settembre 2006)

Docente al corso “Clinical Neurophysiology dell’International School of Neurological Sciences (anno accademico 2006/2007)

- 2005** Docente c/o Università Cattolica del Sacro Cuore – sede di Milano – per l'insegnamento di Malattie Neurodegenerative dalla preclinica alle scienze sociali nella Facoltà di Scienze della formazione-master universitario di II livello in diagnosi e terapia dei disturbi del movimento
- 2004** Componente del Comitato Tecnico Scientifico di Neuromed
- 2003** Nomina Ministeriale a componente del Comitato Scientifico istituito con Decreto del Ministro della Salute per la ricognizione delle caratteristiche e dei criteri di individuazione dei Centri di Eccellenza
Esperto del Consiglio Superiore di Sanità
Componente Commissione Ministeriale Malattie Neurovegetative (decreto ministeriale del 7 ottobre 2003)
Membro Commissione Ministeriale per il riconoscimento scientifico Istituto Casa di Cura San Raffaele della Pisana - Roma
- 2002** E' nominato con Delibera del Commissario Straordinario: Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale Neurologico "C. Besta" di Milano
.
Professore a Contratto di Neurologia presso la Scuola di Specialità Malattie Nervose dell'Università di Milano
- 2000 –2002** E' nominato Direttore del Dipartimento di Neuroscienze Cliniche dell'Istituto Nazionale Neurologico "C. Besta" di Milano. In questo ruolo attua una riorganizzazione delle Unità Operative Cliniche con la istituzione di un "Dipartimento Funzionale di Neurooncologia Milano 3", di strutture organizzative dipartimentali "S.O.D. Terapie Restorative", "S.O.D. Immunologia e Patologia Muscolare", "S.O.D. Neuropatologia", di strutture organizzative semplici, "S.O. Sclerosi Multipla", "S.O. di Epilettologia", "S.O. di Unità di Analisi dei Segnali", "S.O. Neuroradiologia Intervenzionale" e "S.O. Neurochirurgia Funzionale", base per la definizione del piano operativo POFA in accordo con la progettazione regionale. Come Direttore di Dipartimento riorganizza l'attività di ricerca clinica che ha, come punto di partenza, la costituzione di un database clinico delle principali patologie afferenti all'Istituto Nazionale Neurologico "C. Besta".
- 1999-2001** Consulente Scientifico dell'IRCCS "Oasi di Troina" per la programmazione della ricerca, con particolare riferimento alle Malattie Neuromuscolari e Neurometaboliche.
- 1996-2002** E' nominato Vice Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale Neurologico "Carlo Besta" di Milano con delega per la Ricerca Clinica, ruolo che ricopre sino al Novembre 2002.
Membro della Commissione del Ministero della Salute per lo studio e l'elaborazione di linee guida ed indicatori di qualità e della Commissione Ministero Sanità per la definizione dei centri di eccellenza.
- 1994 – 2000** E' designato dalla European Federation of Neurological Societies (EFNS) come esperto italiano nella Scientists Panel of Neuromuscular Disorders.

E' designato dalla Società Italiana di Neurologia come referee per le malattie neuromuscolari per la valutazione dei progetti di ricerca della Comunità Europea (CEE).

E' designato coordinatore della Commissione Sanità della Società Italiana di Neurologia
Viene nominato Presidente Esecutivo IMG (International Association for Research on Myasthenia Gravis and related diseases).
- 1993** E' cooptato dal Centro Studi di Mediobanca come esperto per la definizione di indicatori per il controllo dell'efficienza e della economicità nel Servizio Sanitario Nazionale.
- 1991-93** Viene designato dal Ministero della Sanità Presidente del Gruppo di Lavoro per la definizione medico biologica della morte cerebrale. La Commissione fornisce la base tecnica per l'elaborazione della nuova legge sull'accertamento della morte e relativo decreto applicativo.

- 1991** Ha partecipato con successo al corso IREF "L'approccio Manageriale alla Direzione di Unità Operative Ospedaliere".
- 1990-93** E' eletto Vice Presidente della Società Italiana di Neurologia.
- 1990** Partecipa come Membro designato dal Ministero della Sanità al Gruppo di Lavoro sul riordinamento del Servizio Sanitario Nazionale.
- 1989-93** Ha svolto le funzioni di Direttore Sanitario dell'Istituto Nazionale Neurologico "C. Besta" di Milano.
- 1989** E' nominato Presidente del Comitato Scientifico della IMG (International Association for Research on Myasthenia Gravis and related diseases).
- 1987-02** Viene eletto nel Consiglio Direttivo della Federazione Italiana delle Società Medico Scientifiche (FISM), fa parte del Comitato esecutivo e come tale partecipa alla Commissione Nazionale del Ministero della Sanità sulla Quality Assurance al Sistema Sanitario Nazionale.
- 1986** E' Responsabile del Progetto Finalizzato della Regione Lombardia N.538: "Protocollo diagnostico delle neuropatie primitive e secondarie".
- Costituisce e coordina il Gruppo Nazionale di Studio "Aferesi in Neurologia" della Società Italiana di Neurologia.
- 1986-89** Vice Presidente della Società Italiana di Emaferesi in Neurologia
- 1985-93** E' nominato Membro della Commissione Medico Scientifica Nazionale dell'U.I.L.D.M. (Unione Italiana per la lotta contro la Distrofia Muscolare)
- 1985** E' nominato:
- Consulente Scientifico dell'Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna
 - Consulente Scientifico dell'Istituto Scientifico "Eugenio Medea" La Nostra Famiglia di Bosisio Parini
 - Dirige il Progetto Finalizzato del Ministero della Sanità sulla Plasmaferesi in Neurologia
- Consegue l'idoneità nazionale a Primario di Neurologia.
- 1984** Membro attivo eletto della N.Y. Academy of Sciences
- 1983** Membro della Commissione Scientifica U.I.L.D.M. (Unione Italiana per la lotta contro la Distrofia Muscolare).
- Membro del Comitato Direttivo della Società di Emaferesi
- 1982-86** E' nominato Expert Clinicien di Neurologia e Neuropatologia dal Ministero della Sanità Francese.
- 1982** Ottiene un comando di Perfezionamento presso il Houston Merritt Clinical Center of Columbia University – New York dove conduce una serie di ricerche sulle singole fibre isolate in vitro.
- Viene nominato Visiting Professor of Neurology and Neurobiology presso la Columbia University di New York.
- Dirige l'Unità Operativa CNR per lo studio della miastenia nell'ambito del progetto finalizzato poliennale Medicina Preventiva e Riabilitativa.
- 1981** Vice Presidente dell'Associazione Italiana per la Lotta contro la Miastenia (A.I.M. onlus).
- 1980-02** E' nominato , a seguito di pubblico concorso, Aiuto Neurologo Capo Servizio del Servizio di Studio delle Malattie Neuromuscolari dell'Istituto Neurologico "C.Besta", ruolo successivamente convertito in Primario Neurologo della Divisione Malattie Neuromuscolari e Autoimmuni-Neurologia IV.

- 1977** Gli viene assegnato, in collaborazione con il Dr. Di Donato, un grant della Muscular Dystrophy Association (MDA) –USA per lo studio delle miopatie da deficit di carnitina.
- 1976** Viene incaricato, dall'allora Direttore dell'Istituto Prof. Rinaldo Grisoni, di dirigere il Laboratorio di Patologia Muscolare costituito presso l'Istituto dotato di locali, attrezzature ed un tecnico.
- In collaborazione con l'Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri" di Milano, imposta e dirige un gruppo multidisciplinare di ricerca sulle bioproteine artificiali.
- 1975** E' nominato Assistente Neurologo di Ruolo presso L'Istituto Neurologico "C. Besta" a seguito del provvedimento consiliare N°1243/75.
- 1973** Costituisce il gruppo di lavoro sulla Miastenia con particolare riguardo all'approccio multidisciplinare alla terapia, comprendente Neurologi, Rianimatori e Chirurghi, della Divisione di Chirurgia Toracica dell'Ospedale San Carlo di Milano.
- 1971** Partecipa e vince il Concorso per Assistente Ordinario presso la Cattedra di Clinica delle Malattie Nervose e Mentali dell'Università di Milano.
- Gli viene conferito l'incarico di Assistente Neurologo presso l'Istituto Neurologico "C. Besta" di Milano, dove organizza il laboratorio diagnostico e di ricerca sulle Malattie Neuromuscolari.
- 1969-71** E' nominato Assistente Incaricato Universitario c/o la Clinica delle Malattie Nervose e Mentali dell'Università di Milano.
- 1968** E' volontario presso la Cattedra di Malattie Nervose e mentali dell'Università di Milano e addetto alle esercitazioni nella Scuola di Specialità di Neurologia di tale Cattedra.
- 1966** Ripresa delle attività di studio e di ricerca in campo neuropatologico sui cosiddetti "pigmenti di usura" delle cellule nervose ed inizio dello studio della patologia muscolare presso la Clinica delle Malattie Nervose e Mentali dell'Università di Milano dove organizza il Laboratorio di Istochimica Muscolare e ha la responsabilità della diagnostica morfologica delle miopatie.
- Riceve una Borsa di Studio per frequentare il centro CNR per l'Istochimica c/o l'Istituto di Anatomia Comparata dell'Università di Pavia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1968** Consegue il Diploma di Specializzazione in Malattie Nervose Magna cum Laude presso l'Università di Milano
- 1964** Consegue la Laurea in Medicina e Chirurgia discutendo una tesi sperimentale su: "Elettrofisiologia e Istopatologia di alcune polineuriti sperimentali tossiche". Relatore Prof. Guglielmo Scarlato.
- 1957** Diploma di Maturità presso il Liceo Classico Statale "G. Berchet" di Milano

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

Malattie Autoimmuni del Sistema Nervoso con particolare riferimento alla Miastenia
 Malattie Neurodegenerative sia motorie che cognitive e influenza dell'alimentazione su queste malattie
 Organizzazione dei programmi di ricerca sia Nazionali che Internazionali

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA

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

INGLESE
eccellente
eccellente
eccellente

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.*

DIRETTORE DI STRUTTURA E DIRETTORE SCIENTIFICO FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NEUROLOGICO
C. BESTA, MILANO

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

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

Windows, Word, Excel, Power Point, Internet, Posta elettronica

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
*Competenze non precedentemente
indicate.*

Oltre 300 pubblicazioni a stampa, edite in prevalenza su riviste estere, concernenti le
Neuromuscolari, la Neuroimmunologia Clinica, le Neuroscienze.

PATENTE O PATENTI

Patente B

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003.
Questo curriculum ha funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000

