

**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE**  
**DEL DOTT. RICCARDO CORONA**

**EDUCAZIONE**

Dott. Riccardo Corona nato a Roma il 13.02.1952.

- Laureato in Medicina e Chirurgia il 26.07.1976 ( voto 110/110).
- Abilitato all'esercizio Professionale nel novembre 1975.
- Dal 1974 al 1975, studente interno presso la 1<sup>a</sup> Clinica Malattie Nervose e Mentali dell'Università La Sapienza.
- Medico Interno con funzioni assistenziali e di didattica presso la 1<sup>a</sup> Clinica delle Malattie Nervose e Mentali dell'Università La Sapienza (Direttore Prof. C. Fazio) nell'anno 1977 e dal 1° gennaio 1979 al 30 settembre 1980, (nel 1978 espletamento di obblighi militari).
- Specializzato in Neurologia nel 1980 (voti 70/70).
- Specializzato in Psichiatria nel 1987 (voti 70/70).
- Idoneità Nazionale a Primario di Neurologia sessione 1989 (voti 100/100).
- Assistente Neurologo in Reparto di Neuroriabilitazione presso l'Ospedale S. Giovanni Battista ACISMOM dall'1.10.80 al 15.9.88.
- Aiuto Neurologo in Reparto di Neuroriabilitazione presso l'Ospedale S. Giovanni Battista ACISMOM, a seguito di concorso per titoli ed esami dal 15/09/88 all'11/05/2004.
- Direttore f.f. di U.O.C. - Riabilitazione neurologica – Degenza ordinaria + D.H. dal 12/05/2004 al 15/09/2005.
- Direttore U.O.D. – D.H. neurologico dall' 01/01/ 2008 al 31/03/2008.
- Direttore U.O.C. – Riabilitazione neurologica – Degenza ordinaria dall'01/04/2008 al 31/12/2013.
- Direttore U.O.D. – Neurologia Cognitiva e Comportamentale dall'01/01/2014 al 29/04/2017.
- Dal 02/05/2017 ho cessato la mia attività di dipendenza ospedaliera.

**ATTIVITA' DIDATTICA**

- Docente di Anatomia e Fisiologia del Sistema Nervoso, di Neuropsichiatria e Neurochirurgia presso la Scuola I.I.P.P. Ospedale S. Camillo di Roma negli anni 1980-81-82-83-84.
- Docente di Neuroimmunologia presso la Scuola Universitaria in Scienze Infermieristiche Università Tor Vergata (sede Ospedale S. Giovanni Battista ACISMOM) , negli anni accademici 1989-90-91-92.

- Docente del Corso teorico-pratico di Neurologia d'urgenza presso la Scuola Medica Ospedaliera di Roma (Ospedale S. Spirito di Roma), nell'anno accademico 1990.
- Docente di Neuroriabilitazione e di Neuro-Urologia presso l'Istituto di Neuroriabilitazione "S. Anna" di Crotone (KR) dal 2.2.97 al 22.2.97.
- Docente su incarico della "Medtronic Inc. Italia- Divisione Neurologica, di due Corsi di Aggiornamento sulle "Metodiche di infusione intratecale di Baclofene" (pompe infusionali Syncromed) nel trattamento della spasticità spinale e corticale (presso Ospedale Civile "Ferrari" Castrano (Lecce) 8.2.2001; presso Sede di Roma della Medtronic Inc. 10.4.2002).

Docente continuativo di Neuroriabilitazione presso la Fondazione "Mario Roberto Mazzeo" - Neurosurgical Spine Research di Roma, con Corsi formativi e di aggiornamento a terapisti della Riabilitazione su problematiche inerenti la "Patologia spinale con e senza danno neurologico" (2003 – 2004).

#### **FREQUENZA ED INCARICHI PRESSO ALTRE ISTITUZIONI**

- 1) Negli anni 1982-83-84 incarico di Specialista Neurologo ambulatoriale presso varie A.S.L. di Roma.
- 2) Nell'anno 1987, inviato dal Prof. S. Giaquinto, in qualità di Visiting Doctor presso il Laboratorio di Neurofisiopatologia del Dipartimento di Neuroscienze Università di Ancona, per partecipare ad uno studio sui potenziali evocati evento-correlati nelle lesioni del Sistema Nervoso Centrale.
- 3) Nell'anno 1995 Visiting Doctor presso il Dipartimento di Neurologia del Policlinico Universitario di Innsbruck (Austria), per approfondire lo studio sul controllo neurogeno della funzione vescico-sfinterica nelle mielolesioni (in collaborazione con il Prof. H. Madersbacher, Head-Unità di Neuro-Urologia) e successiva frequentazione del Centro di Neuroriabilitazione per mielolesioni di Bad Haring.
- 4) Nell'anno 1997-98, su preventiva richiesta di aspettativa dall'Ospedale San Giovanni Battista, incarico, regolarmente espletato per un anno, di Primario Neurologo presso la Casa di Cura di Riabilitazione Neuromotoria "Medicus" di Tivoli (Roma).
- 5) Negli anni 1998-2001 incarico di Consulente presso il Laboratorio di Neuro-Urologia dell'I.N.I. (Istituto Neurotraumatologico Italiano) di Grottaferrata (Roma).
- 6) Dal 2003, attività libero-professionale presso il "Centro di Diagnostica e Terapia Clinica" del Sovrano Militare Ordine di Malta ( Via Bocca di Leone, 68) nella branca di Neurologia.

## ATTIVITA' OSPEDALIERA

Fin dal 1980, anno di assunzione nell'Ospedale S. Giovanni Battista, mi sono inserito nell'attività clinica del reparto di riabilitazione neuromotoria allora assegnatomi, occupandomi di pazienti neurologici, affetti prevalentemente da patologie cerebrovascolari, nonché dell'acquisizione di tecniche rieducative nel trattamento degli esiti di tali patologie.

Ho partecipato ad aggiornamenti all'interno dell'Ospedale, mirati alla conoscenza di nuove strategie neuroriabilitative, con seminari svolti da docenti stranieri di volta in volta invitati; successivamente, considerata la mia precedente attività accademica rivolta alla patologia extrapiramidale (malattia di Parkinson in particolare), mi sono occupato di questa tipologia di pazienti, apportando il bagaglio delle mie conoscenze clinico-terapeutiche e successivamente neuroriabilitative.

Con il Prof. Salvatore Giaquinto, allora Primario, organizzammo, nella metà degli anni Ottanta, un'unità neurofisiologica interna alla Divisione, per lo studio dei potenziali evento-correlati in pazienti con lesioni focali del sistema nervoso centrale, al fine di individuare un "predittore" prognostico nel recupero neurologico e conseguentemente il programma riabilitativo più adeguato per ciascun paziente: in questa attività mi avvalsi della collaborazione esterna del Dott. F. Fabiano, neurofisiologo della 1<sup>a</sup> Clinica Neurologica della Sapienza di Roma. Nel 1991, con il Prof. Giuliano Dolce, allora Primario nel nostro Ospedale, ho collaborato con l'Azienda Fidia S.p.A., all'ideazione, stesura e produzione di un "Corso multimediale di aggiornamento sulle malattie vascolari e traumatiche del Sistema Nervoso Centrale" dedicato ai Neurologi ed ai Terapisti della Riabilitazione dell'Ospedale S. Giovanni Battista.

Ho partecipato come relatore a seminari di aggiornamento interno ai Terapisti della riabilitazione su vari argomenti neurologici, in particolare sui "Disturbi dell'affettività nelle malattie neurologiche" e sui "Disturbi vescico-sfinterici nelle mielolesioni e nelle malattie demielinizzanti".

Dal 1995 al 1997, dopo il mio stage ad Innsbruck, ho creato all'interno dell'Ospedale, un laboratorio di Neuro-Urologia per la valutazione urodinamica di pazienti interni ed esterni, con disturbi vescicali neurogeni e, con personale infermieristico e Terapisti della riabilitazione, si sono pianificati programmi di nursing vescicale e di trattamento rieducativo.

Dall'anno 2000, è in essere una collaborazione con l'U.O. di Neurochirurgia del Policlinico Casilino di Roma, diretta dal Prof. Piervittorio Nardi, ricoverando nel mio reparto pazienti cui sono stati impiantati sistemi intratecali e di neuromodulazione midollare per il controllo della ipertonìa piramidale e del dolore neurogeno che necessitano di programma riabilitativo per la patologia centrale o periferica di cui sono portatori (lesioni cerebrovascolari, midollari incomplete e neuroperiferiche), e tuttora

stiamo lavorando ad un progetto, da sottoporre alla Amministrazione dell'Ospedale S. Giovanni Battista, sulla possibilità di creare all'interno dell'Ospedale, una Unità di "Neurochirurgia Spinale", con possibilità di supporto della " **Fondazione Mario Roberto Mazzeo**"-**Neurosurgical Spine Research** di Roma (Presidente: Signora Maria Adelaide Boffi-Mazzeo e Vice Presidente: Prof. Piervittorio Nardi) integrata alla Neuroriabilitazione, per l'applicazione di procedure rapide e con effetti terapeutici considerevoli sulle sindromi dolorose di pazienti affetti da patologia vertebrale degenerativa.

Nell'anno 2004, ho collaborato con l'Unità Operativa di Chirurgia Vascolare dell'Ospedale "Nuovo Regina Margherita" di Roma diretta dal Dott. Salvatore Venosi, per sottoporre pazienti selezionati affetti da "stenosi carotidee" sintomatiche, avviati per interventi di PTA-stenting o endoarteriectomia.

A far data del 12 Maggio 2004, ho assunto l' Incarico di Responsabile f.f. Struttura Operativa Complessa "CIPRO" dell'Ospedale S. Giovanni Battista, fino al 15 Settembre 2005.

A far data del 1° Gennaio 2008, sono Responsabile effettivo di Struttura Operativa Semplice 2 del Day-Hospital Neuromotorio dell'Ospedale S. Giovanni Battista.

A far data del 1° Marzo 2008 in aggiunta all'incarico di Responsabile Day-Hospital, ho assunto l' Incarico di Responsabile f.f. U.O.C. "ACRI" dell'Ospedale S. Giovanni Battista fino al 31 Agosto 2008.

La tipologia dei pazienti da me ricoverati è costituita da:

- Esiti neurologici focali di lesioni cerebrovascolari ischemiche e/o emorragiche provenienti da Reparti Neurochirurgici, Neurologici o di Medicina Generale in fase post-acuta;
- Esiti di lesioni della spina senza danno neurologico o con danno neurologico incompleto (ernie discali, spondilolistesi) operati di "stabilizzazione" vertebrale (provenienti principalmente dalla NCH del Policlinico Casilino di Roma);
- Malattie demielinizzanti del Sistema Nervoso Centrale;
- Malattie neurodegenerative ( M. di Parkinson e Parkinsonismi secondari);
- Malattie neuroperiferiche dismetaboliche e tossico-carenziali.

Ogni paziente ricoverato viene visitato dal Dirigente Medico cui il pz. è assegnato insieme alla Coordinatrice T.d.R.; viene compilato un "Consenso Informato di Progetto e Obiettivo Riabilitativo" sul caso clinico e firmato dal Dirigente Medico, dalla T.d.R. assegnata, dalla Coordinatrice U.O. (Caposala) e dal paziente; in caso di difficoltà di firma del paziente, viene convocato un familiare.

I T.d.R da me diretti, hanno a loro disposizione nella cartella clinica, un foglio di programma riabilitativo per ciascun paziente, con la data di inizio del trattamento e il piano terapeutico che viene aggiornato quotidianamente e sul quale appongono la loro firma ad ogni fine seduta terapeutica. Ogni 15 giorni viene effettuata una "verifica"

collegiale sull'evoluzione e i progressi del paziente con eventuali modifiche del piano terapeutico. Al termine della degenza, viene compilato uno status indicante i reali obiettivi raggiunti dal paziente e si compila, se necessaria, la prescrizione di ausili od ortesi per uso domiciliare.

La stessa attività, su foglio inserito in cartella, viene svolta dai terapisti del linguaggio, con valutazione iniziale e piano terapeutico e i terapisti occupazionali. Questi ultimi, svolgono prevalentemente una attività in corsia, rendendo in carico i pazienti assegnati, dotandoli di "ortesi transitorie" e compilando una "scala di valutazione di performance", la FIM (Functional Independence Measure) all'ingresso e alla dimissione. Come organizzazione strettamente clinica di reparto, viene svolta alternativamente visita collegiale nelle corsie di degenza e nelle palestre di mia pertinenza per l'intera settimana.

Alla dimissione del paziente, viene compilata una lettera al medico curante, con il programma riabilitativo, gli obiettivi raggiunti e il percorso terapeutico possibile dopo la degenza (trattamento ambulatoriale esterno o in regime di D.H.). Ovviamente viene inserita la terapia farmacologica e un controllo clinico a 60 giorni dalla dimissione presso l'ambulatorio specialistico neurologico ( Ambulatorio Divisionale) nei giorni stabiliti per la mia Struttura Operativa.

## **ASSOCIAZIONI**

Società Italiana di Neurologia (S.I.N.)

Società Italiana di Scienze Neurologiche Ospedaliere(S.N.O.)

Società Italiana di Riabilitazione Neurologica (S.I.R.N.)

Società Medica Italiana di Paraplegia (SO.MI.PAR.)

Società Italiana di Urodinamica (S.I.U.D.)

Fondazione "Mario Roberto Mazzeo"- Neurosurgical Spine Research

Roma

## **EDUCAZIONE CONTINUA** (selezione)

Convegno " La Patologia del Lobo Frontale " : 23 Maggio 1990 Ravenna

5° Congrès Europeen de Neurophysiologie Clinique presso Le Centre International de Conférences de la Villette : 9-12 Settembre 1990 Parigi

Convegno Internazionale su Nuove Frontiere in Neuroriabilitazione : 10-13 aprile 1991 Salsomaggiore Terme

31° Congresso Società Italiana dei Neurologi Ospedalieri : 23-25 Maggio 1991 Parma

1° Congresso Nazionale Sezione Italiana ISEK ( International Society of Electrophysiological Kinesiology ) : 14-16 Novembre 1991 Pisa

32° Congresso Società Italiana dei Neurologi Ospedalieri ( SNO ) : 28-30 Maggio 1992 Chianciano Terme ( Siena )

11° Corso di Aggiornamento Società Italiana di Neurologia ( SIN ) : 20-23 Ottobre 1992 Bergamo

Congresso Nazionale su “ Emergenze Neurologiche ” : 21-23 Dicembre 1992 Ospedale FBF “ Isola Tiberina “ Roma

International Congress on “Neuro-Urological Dysfunctions in Spinal Cord Injury” : 27-28 febbraio- 1 marzo 1994 Pisa

3° Congresso Nazionale del Gruppo Italiano Studio Intersocietario di Riabilitazione Neurologica (GIRN) : 14-15 ottobre 1994 Sirmione (BS) (Relatore)

4° Congresso Nazionale del Gruppo Italiano Studio Intersocietario di Riabilitazione Neurologica( GIRN ) : 29-30 settembre 1995 Pisa ( Relatore )

Convegno su “ Patologia traumatica cranio-encefalica e vertebro-midollare ”: 10 novembre 1995 Pozzilli (Isernia)

29° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia: 25-29 novembre 1995 Roma

20° Congresso Nazionale Società Italiana di Urodinamica: 24-26 ottobre 1996 Salsomaggiore Terme

36th Annual Scientific Meeting International Medical Society of Paraplegia: 14-16 maggio 1997 Innsbruck ( Austria )

1th International Congress on Pelvic Floor Disorders: 5-7 giugno 1997 Roma

8° Congresso Società Medica Italiana di Paraplegia: 8-9-10 ottobre 1997 Roma

21° Congresso Nazionale Società Italiana di Urodinamica: 23-25 ottobre 1997 Pisa

30° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia(SIN): 28 ottobre-1 novembre 1997 Palermo

Corso su “Morfina e Baclofene in infusione intratecale con sistemi impiantabili” (Medtronic Divisione Neurologica) : 11 febbraio 1999 Perugia

Convegno su “Patologia degenerativa del rachide cervicale e lombare: neurochirurgia e riabilitazione verso una integrazione terapeutica” : 9-10-11 aprile 1999 Milano

9th National Congress of Società Medica Italiana di Paraplegia: 28-30 ottobre 1999 Firenze

Corso Nazionale di Aggiornamento della Società Italiana di Urodinamica (SIUD) su “Argomenti di Neuro-Urologia” : 5-6 novembre 1999 Milano

17° Corso Nazionale di Aggiornamento su “Stroke e Riabilitazione”: 1-2-3 giugno 2000 Novara

Meeting Aziendale su “Endoprotesi vascolari dei vasi epiaortici e dei vasi intracranici” A.O.S. Camillo-Forlanini, Dipartimento di Neuroscienze, 23 ottobre 2000 Roma

24° Congresso Nazionale Società Italiana di Urodinamica (SIUD) : 26-29 ottobre 2000 Bologna

Corso Medtronic Inc. su “Trattamento della spasticità severa” Ospedale “Ferrari” di Casarano (Le) : 8 febbraio 2001 (**Docente**)

3° Corso Residenziale su “Immunità nelle Patologie Infettive e Degenerative del Sistema Nervoso Centrale” : 21-24 marzo 2001 Bergamo

Corso Medtronic Inc. su “Trattamento della spasticità severa con infusione intratecale di Baclofene” : 10 aprile 2002, Sede Medtronic Inc. di Roma ( **Docente**)

41° Congresso Nazionale Società dei Neurologi Ospedalieri (SNO) : 30 maggio- 2 giugno 2001 Rimini

32° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia (SIN) : 30 settembre-1-2-3 ottobre 2002 Rimini

Convegno Multidisciplinare su “Patologia Degenerativa del Rachide Lombare” : 5-6 ottobre 2001 Rimini

Seminario su “Dolore e spasticità nel paziente mieloso e cerebrioso” : 6 ottobre 2001 Rimini

3th World Congress in Neurological Rehabilitation: 2-6 aprile 2002 Venezia

Corso di Formazione su “Disturbi dell’umore e riabilitazione delle malattie del Sistema Nervoso Centrale” : 9-11 maggio 2002 Fondazione S. Lucia – Roma

33° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia (SIN) : 14-18 Settembre 2002 Napoli

1° Simposio Romano sulla Neuromodulazione : 13-14 Dicembre 2002 Ospedale CTO “A. Alesini” Roma

2° Congresso Nazionale Società Italiana di Riabilitazione Neurologica (SIRN): 10-12 Ottobre 2002 Lerici ( La Spezia)

Corso su “Nuove Frontiere della Terapia Antidepressiva” (Società Italiana di Neuropsicofarmacologia) : 15 Marzo 2003 Roma

Corso su “Problemi Diagnostici e Terapeutici del Morbo di Parkinson” 21 Giugno 2003 Ospedale S. Giovanni Battista ACISMOM Roma

34° Congresso Nazionale Società Italiana di Neurologia ( SIN ) : 11-15 Ottobre 2003 Roma

4° Congresso Nazionale Società Italiana di Analisi del Movimento in Clinica (SIAMOC) : 22-25 Ottobre 2003 Catania

3° Congresso Nazionale della Società Italiana di Riabilitazione Neurologica (SIRN) : 4-6 Dicembre 2003 Taormina

3° Corso Europeo dell’European Neurosurgical Institute ( EU.N.I.) in qualità di **Relatore** con personale contribuito a : “Possibilità e Limiti della Neuroriabilitazione nel trattamento della patologia vertebrale con e senza danno neurologico” : 5-7 Febbraio 2004 Treviso

44° Congresso Nazionale Società Italiana di Scienze Neurologiche Ospedaliere (SNO) : 26-29 Maggio 2004 Vicenza

13° Congresso Nazionale SINV – “La medicina basata sull’evidenza e l’ischemia cerebrale” – Città della Pieve (PG) 5-6 novembre 2004

Congresso su “Disturbi affettivi: dalle evidenze biologiche alla specificità della cura”, organizzato dalla Società Italiana di Neuropsicofarmacologia – Roma 19 aprile 2005

Convegno su “Studio multicentrico su recupero motorio del paziente emiplegico”  
- Desenzano del Garda (BS) 7 maggio 2005

1° Corso di aggiornamento su “Epilessia e tumori cerebrali” – IFO Istituto “Regina Elena” – Roma 30 settembre – 1° ottobre 2005

Convegno “Le Demenze: una moderna epidemia” – Ostia (Roma) 31 marzo- 1° aprile 2006

Convegno su “Riabilitazione nelle lesioni del midollo spinale” - Pisa 9-10 ottobre 2006

Convegno su “La Riabilitazione dei Disturbi Comportamentali dopo Grave Cerebrolesione” presso Istituto Sant’Anna – Crotone 4 novembre 2006

Convegno su “La terapia della malattia di Parkinson nel 2007” – Roma 21 giugno 2007

Convegno su “Depressione in Neurologia” – Napoli 28-29 settembre 2007

34° Congresso Nazionale LIMPE su “Malattia di Parkinson, Sindromi Extrapiramidali, Demenze” – Angelicum Pontificia Università San Tommaso d’Aquino, Roma 7 -8 -9 novembre 2007

“Update in Neurologia” (6<sup>a</sup> edizione) presso Accademia Nazionale di Medicina – Roma 8 marzo 2008.

Roma, 27 Ottobre 2022

Dott. Riccardo Corona