

**CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTT D.P.R. 445/2000 E ARTICOLO 8 D.P.R 484/97 (DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E DI DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA')**

Il Sottoscritto, ANDREA ASSINI, nato a Genova il 08/09/1972, residente in Genova, Viale delle Brigate Partigiane 18/7, consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro in caso di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti di cui all'art 76 del D.P.R 445/00 e sotto la propria personale responsabilità:

**DICHIARA**

I seguenti stati e fatti personali

**Diploma di Maturità Classica** conseguito nel luglio del 1991 (Liceo Ginnasio Andrea Doria di Genova) *con voti 58/60*

**Laurea in Medicina e Chirurgia** conseguita il 22 luglio del 1997 (punteggio 110/110 con lode) presso l'Università degli Studi di Genova, discutendo la tesi dal titolo "studio dei meccanismi di controllo dell'eccitabilità corticale nei pazienti con Malattia di Huntington"

**Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo** ottenuta in data 01/07/1998 presso uNIVERSITÀ DEGLI Studi di Genova con voto di 100/100

**Iscritto all'albo dei Medici Chirurghi della provincia di Genova** dal 6/7/98 al numero 13701

**Specializzazione in Neurologia** conseguita il 31 ottobre del 2002 presso l'Università degli Studi di Genova *con voti 50/50 con lode.*

**Dottorato di Ricerca in Neurologia, Psichiatria e Neurogenetica** conseguito il 17/05/2006.

- E' membro della Società Italiana di Neurologia (SIN)
- E membro della Associazione Italiana per lo studio sul Sistema Nervoso Periferico (ASNP)
- Ha regolarmente acquisito i dovuti crediti ECM previsti dal programma di Educazione Continua in Medicina per tutti i trienni previsti (2008-2010, 2011-2013, 2014-2016, 2017-2019 ed è in regola rispetto al fabbisogno formativo del triennio in corso)
- Il 12 Maggio 2015 ha conseguito il Certificato di Training Avanzato nel Monitoraggio intraoperatorio multimodale
- Lingue: Inglese scolastico, francese scolastico
- H Index: 15 (riferimento Scopus index )

### **FORMAZIONE SPECIALISTICA**

- Dal 1997 al Dicembre 2001 ha svolto attività assistenziale presso i reparti di degenza della Clinica Neurologica dell'Università di Genova in qualità di specializzando in Neurologia.
- In particolare, durante il I ed il IV anno del corso di specializzazione (anni accademici 1998/99 e 2000/01) ha svolto attività assistenziale presso la "Stroke Unit" della Clinica Neurologica dell'Università di Genova sotto la Direzione del Prof. Carlo Gandolfo.
- Dal 1997 al 2000 ha svolto attività diagnostica di routine presso il Laboratorio di Neurofisiologia Clinica del Dipartimento di Scienze Neurologiche e della Visione dell'Università di Genova sotto la Direzione del Prof. Giovanni Abbruzzese, con l'esecuzione delle seguenti metodiche d'indagine diagnostica:
  - 1) Potenziali evocati motori e studio del tempo di conduzione centrale motorio (mediante stimolazione transcranica magnetica ed elettrica)
  - 2) Potenziali evocati somestesici
  - 3) Registrazione EMG di superficie del tremore e degli altri disturbi del movimento
  - 4) Studio dei tempi di reazione
  - 5) Neurofisiologia nella diagnostica della malattia di Parkinson e alle Malattie extrapiramidali
- Dalla fine del 2000 al Dicembre 2004 ha svolto attività assistenziale presso l'ambulatorio per la diagnosi e la cura delle Demenze, sotto la Direzione del Prof. Massimo Tabaton, con riferimento particolare alla terapia farmacologica della Malattia di Alzheimer nell'ambito del Progetto Cronos.
- Nell'anno accademico 2001/2002 ha svolto un periodo di tre mesi di tirocinio pratico-applicativo finalizzato all'apprendimento ed all'applicazione delle principali tecniche diagnostiche ultrasonografiche d'interesse Neurologico, sotto la guida del Dott. Massimo Del Sette e della Dott.ssa Cinzia Finocchi (Doppler TSA, Doppler Transcranico, Doppler Transcranico con MdC nella diagnosi di shunt ds-sn da pervietà del forame ovale cardiaco).
- Nell'anno accademico 2001/2002 ha svolto per 6 mesi un tirocinio pratico-applicativo finalizzato allo studio ed all'applicazione delle principali tecniche diagnostiche elettrofisiologiche, sotto la guida della Dott.ssa Lizia Reni (Elettromiografia standard e di singola fibra, Elettroencefalografia) e del Prof. Alberto Primavera (EEG) ed ha lavorato per 3 mesi in Day Hospital.
- Durante tutto il corso di specializzazione in Neurologia ha svolto attività di Guardia neurologica diurna e notturna, feriale e festiva presso l'Ospedale San Martino e Cliniche Universitarie convenzionate di Genova.

**ATTIVITA' DI SERVIZIO ALLE DIPENDENZE di pubbliche amministrazioni o strutture private  
convenzionate SSN**

- Dal Novembre del 2003 al 1 marzo del 2005 ha lavorato come neurologo nell'ambito della medicina specialistica territoriale dell'ASL 3 (SUMAI), svolgendo attività ambulatoriale di neurologia generale e nell'ambito di ambulatori specificamente dedicati:
  - 1) all'attività diagnostica neurofisiologica (EMG, ENG, Potenziali evocati).
  - 2) alla diagnosi e cura delle malattie cerebrovascolari.
  
- Dal 01/03/2005 al 15/09/2008 è stato dirigente medico di I livello presso la Neurologia dell' Ospedale Padre Antero Micone di Genova, con rapporto full time (38 h/settimana) ove ha svolto attività di DH, attività clinico strumentale di elettrofisiologia (EMG, ENG, potenziali evocati), attività di guardia neurologica diurna e notturna, feriale e festiva ed è stato responsabile dell'ambulatorio per le malattie neuromuscolari e del motoneurone. In tale ambito ha svolto attività sia in ambito ospedaliero che territoriale, nel contesto di una progettualità di integrazione Ospedale/territorio. **ANNI 3 MESI 6, GIORNI 14**
  
- Dal 16 Settembre 2008 ad oggi è dirigente medico presso la SC di Neurologia dell'Ospedale Galliera, con rapporto full time (38 h/settimana) ove svolge attività di reparto, attività di DH e DSA, attività di guardia neurologica diurna e notturna, feriale e festiva, attività elettrofisiologica (EMG, ENG, Potenziali Evocati, attività di monitoraggio EEG durante interventi di endoarterectomia e attività di monitoraggio con PEM e SEP durante interventi di Chirurgia spinale e monitoraggio corticale nell'ambito della chirurgia encefalica) ed è responsabile dell'ambulatorio per la diagnosi e cura delle malattie neuromuscolari.  
**ANNI 13 MESI 6 GIORNI 19**

**AMBITI DI RICERCA**

- Dal 1997 al 1999 ha svolto attività di ricerca presso il Laboratorio di neurofisiologia Clinica del Dipartimento di Scienze Neurologiche e della Visione dell'Università di Genova (sotto la Direzione del Prof. Giovanni Abbruzzese), dove si è dedicato, mediante l'utilizzazione di diverse tecniche elettrofisiologiche, allo studio della malattia di Parkinson e degli altri disordini del movimento. Si è dedicato inoltre alla ricerca neurofisiologica di base (con specifico interesse allo studio dell'eccitabilità corticale) in collaborazione con l'Istituto di Fisiologia Umana dell'Università di Genova.
- Dall'Ottobre del 1999 al Dicembre del 2000 ha svolto attività di ricerca presso il Laboratorio di Genetica Umana dell'Università degli Studi di Genova (sotto la Direzione del Prof. F. Ajmar e della Prof.ssa P. Mandich) dove si è dedicato allo studio dei fattori genetici implicati nell'eziopatogenesi di alcune malattie del sistema extrapiramidale,, con particolare interesse per il la Malattia Di Parkinson, il Tremore Essenziale e le Distonie.
- Dal Dicembre del 2000 al 2004 ha svolto attività di ricerca sulla malattia di Alzheimer sotto la Direzione del Prof. Massimo Tabaton (in collaborazione con l'Istituto di Patologia Generale dell'Università di Genova e con l'Istituto di ricerche farmacologiche Mario Negri di Milano), con particolare interesse per lo studio neurogenetico dei principali geni associati alle forme familiari della malattia (Presenilina 1 e 2 ,APP).
- Dal Dicembre 2001 al 2004 ha partecipato al Progetto Regionale di studio dei marcatori biologici precoci associati all'evoluzione clinica del "Mild Cognitive Impairment" in malattia di Alzheimer.

- Tra il 1998 e il 2002 ha sostenuto 4 seminari presso la Clinica Neurologica dell'Università degli Studi di Genova riguardanti rispettivamente *“Le trombosi dei seni venosi endocranici”*, *“Lo studio di una famiglia affetta da CADASIL”*, *“Lo studio di una nuova mutazione del gene per la Presenilina 1 in una famiglia affetta da Malattia di Alzheimer”*, *“La pervietà del forame ovale nell'ictus criptogenetico giovanile”*.
- Dal 2003 al 2010 ha partecipato come promotore ad un progetto interaziendale sulla sindrome de tunnel carpale con l'ASL 3 (Dott Piero Serpero) genovese per il trattamento conservativo dei gradi lieve e moderato
- Nel corso del 2020 e del 2021 ha svolto attività di ricerca clinica nell'ambito delle complicazioni Neurologiche da COVID-19, pubblicando 4 lavori su riviste indicizzate

#### **PARTECIPAZIONI A CORSI E CONGRESSI**

- **“Simposio interattivo sul trattamento del Morbo di Parkinson”**- Piacenza 28 Novembre 1997
- **“Prospettive terapeutiche nella malattia di Parkinson”** - Riunione di Aggiornamento, Genova 18/4/98.
- **Riunione Primavera della Sezione Ligure della SIN** –Dipartimento di Scienze Neurologiche e di Riabilitazione; 6/6/98, Genova.
- **Riunione Annuale “Parkinsonismo e Distonie”** Bolzano 19-20/6/98
- **Riunione Invernale della Sezione Ligure della SIN** -Dipartimento di Scienze Neurologiche e di Riabilitazione Genova 23 Gennaio 1999
- **Stroke 99, meeting on cerebrovascular disease;** Firenze, 22-23 Febbraio 1999
- **Giornata di Studio sulla Neuroinformatica;** Genova, - Palazzo Ducale, Sala del Minor Consiglio, 6 Marzo 1999
- **Congresso Nazionale della Società di Neurofisiologia Clinica;** Portoferraio, Isola D'Elba, 14-17 Giugno 1999
- **XXXI Congresso Società Italiana di Neurologia,** Centro Congressi Verona, 2-6/10/99.
- **Riunione Primavera della Sezione Ligure della SIN** –Dipartimento di Scienze Neurologiche e di Riabilitazione; 10/6/00, Genova
- **“Presentazione delle Linee Guida per il Trattamento della Malattia di Parkinson”** - Dipartimento di Scienze Neurologiche e della Visione - Università degli Studi di Genova, 10/2/01.
- **“I Parkinsonismi Atipici e la Demenza Fronto-temporale”**- S. Margherita Ligure, 21 Aprile 2001.
- **XXXII Congresso Società Italiana di Neurologia,** Rimini, Palacongressi, 29/09-03-10/2001
- **“La memoria malata. I fondamenti della risposta farmacologica”** 9/10/01 Soragna (PR).
- **Seminario d'aggiornamento sui disordini del movimento,** Dipartimento di Scienze Neurologiche e della Visione, Università di Genova, 19/10/01
- **Seminario d'aggiornamento sui disordini del movimento** 16/11/01, Dipartimento di Scienze Neurologiche e della Visione, Università di Genova.
- **“Sustained long term clinical data in AD: a launch platform for the future”** Dementia Forum II, 15-16/3/02, Roma.
- **“Transcranial Magnetic Stimulation in Movement Disorders”** International Meeting. Santa Margherita Ligure (Genova-Italy), 14-15 Marzo 2003. (6 crediti ECM)
- **“Aspetti clinici della demenza vascolare e dei disturbi ad essa collegati”** Centro Congressi “Von Pauer” – Genova, 22/03/03. (3 crediti ECM)
- **XXXIV Congresso Società Italiana di Neurologia,** Palazzo dei Congressi, Roma, 11-15/10/03.
- **La demenza vascolare: diagnostica differenziale e gestione del paziente,** Genova 16 aprile 2004
- **XXXV congresso della Società Italiana di Neurologia,** Genova 25-29 settembre 2004

- **Assessment, mechanisms and treatment of neuropathic pain. Where we are in 2005** Londra 14-17 Novembre 2005. (11 crediti ECM)
- **XLV Congresso nazionale SNO**, Grado 18-21 Maggio 2005 (5 crediti ECM)
- **XLVI Congresso nazionale SNO**, San Benedetto del Tronto 24-27 Maggio 2006 (14 crediti ECM)
- **VI Workshop nazionale SLA**, Genova 23-24 Giugno 2006. (4 crediti ECM)
- **VII Workshop nazionale SLA**, Torino 16-17 Novembre 2007 (4 crediti ECM)
- **XXXVIII congresso della società Italiana di Neurologia**: Firenze 13-17 Ottobre 2007
- **Le cure palliative in Neurologia**, Genova 01/12/2007
- **XII riunione del gruppo di studio sul sistema nervoso periferico**: Alba 10-12 aprile 2008 (8 crediti ECM)
- **Demenze degenerative: stato delle conoscenze e nuove prospettive nelle diagnosi e nelle terapie**: Genova 31 maggio 2008 (3 crediti ECM)
- **Neuroradiologia: origini, realtà attuale e nuovi orizzonti**: Pietra Ligure 25 Ottobre 2008
- **Speakers' training on diabetic peripheral neuropathic pain**: Torino 5-6 Marzo 2009 (5 crediti ECM)
- **Le Neuropatie dolorose: dalla fisiopatologia alla diagnosi**. Genova 26/09/2009
- **IX Workshop nazionale SLA**, Genova 13-14 Novembre 2009 (8 crediti ECM)
- **Congresso nazionale Associazione italiana studio sul dolore**: Firenze 23-25 maggio 2010 (11 crediti ECM)
- **Dieci anni di terapia della Malattia di Parkinson**: Modena ,2 Settembre 2010 (5 crediti ECM)
- **XIV congress of European Federation of Neurological Societes**: Ginevra 25-28 settembre 2010
- **XLI Congresso della Società Italiana di Neurologia**, Catania 23-27 Ottobre 2010
- **Percorsi diagnostici e terapeutici nelle neuropatie diabetiche**: Asti 10 Novembre 2010 (4 crediti ECM)
- **X Workshop nazionale SLA**, Milano 12-13 Novembre 2010 (7 crediti ECM)
- **International coalition on Neuropathic Pain masterclass**: Londra 12-13 Maggio 2011 (5,5 crediti ECM)
- **Il dolore cronico, dalla ricerca di base alla applicazione clinica**: Firenze 19 Maggio 2011.
- **New Frontiers in Pain Medicine**: Riccione 29-31 maggio 2011 (3,5 crediti ECM)
- **Workshop on management of Hypertension, Atrial fibrillation and Stroke**: Londra 17-19 Giugno 2011.
- **XV congress of European Federation of neurologica societes**: Budapest 10-13 settembre 2011
- **Le miopatie metaboliche: dalla diagnosi alla terapia**: Firenze 29 Settembre 2011 (7 crediti ECM)
- **XI Workshop nazionale SLA**, Napoli 10-11 Novembre 2011 (13 crediti ECM)
- **Approccio multidisciplinare ai pazienti affetti da diabete e neuropatia periferica** Genova 16/12/2011
- **Sclerosi Multipla: oltre il giardino**: Orbassano (TO) 17/02/2012 (6 crediti ECM)
- **Congresso Nazionale Associazione Italiana studio sul dolore**: Napoli 27-29 Maggio 2012 (11 crediti ECM)
- **XLIII Congresso della Società Italiana di Neurologia**: Rimini 6-9 Ottobre 2012 (4,2 crediti ECM)
- **Scientific Exchange Meeting: risultati studio COMBO**: Roma 26/10/2012
- **XII Workshop Nazionale SLA**: Napoli 9-10 Novembre 2012 (11 crediti ECM)
- **Come orientarsi nella diagnostica e terapia delle malattie muscolari e della malattia di Pompe**: Napoli 15 Novembre 2012 (4 crediti ECM)
- **La prevenzione dell'ictus nei pazienti con FA: nuove opzioni terapeutiche**. Genova, 9 Maggio 2013
- **Congresso Nazionale Associazione Italiana studio sul dolore**: Verona 30 Maggio -1 Giugno 2013 (12 crediti ECM)
- **Il paziente con dolore cronico: dal trattamento farmacologico alla comunicazione medico-paziente**: Padova 4 Ottobre 2013



- **Workshop nazionale: update sulla malattia di Pompe a sette anni di distanza dall'avvento dell'ERT;** Roma 11 Ottobre 2013 (5,3 crediti ECM)
- **XLIV Congresso della Società Italiana di Neurologia;** Milano 2-5 Novembre 2013 (11,5 crediti ECM)
- **The XX World Congress on Parkinson's Disease and Related Disorders;** Geneva, Switzerland 8-11 Dicembre 2013 (20 crediti ECM)
- **Lundbeck 14862° Investigator Meeting to discussing 18462A Study;** Francoforte 12-13 Settembre 2014
- **Congresso triregionale SIN-SNO;** Alba 19-20 Settembre 2014 (12 crediti ECM)
- **XLV Congresso della Società Italiana di Neurologia;** Cagliari 11-14 Ottobre 2014 (10 crediti ECM)
- **Workshop "Depressione tra passato, presente e futuro;** Napoli 28 Novembre 2014 (3 crediti ECM)
- **Quinta Riunione Annuale dell'Associazione Italiana per lo Studio del Sistema Nervoso Periferico;** Torino 9-11 Aprile 2015 (5,3 crediti ECM)
- **User Meeting- Multimodal Intraoperative Neuromonitoring;** Emmendingen, Germany, 11-12 Maggio 2015
- **38° Congresso Nazionale AISD (Associazione Italiana Studio del Dolore);** Bari 28-30 Maggio 2015 (8 crediti ECM)
- **1st Congress of the European Academy of Neurology;** Berlin, Germany, 20-23 Giugno 2015
- **Innovazione al servizio della persona affetta da Dolore Neuropatico, strategie diagnostiche e terapeutiche;** Firenze 9-10 ottobre 2015
- **Sesta Riunione Annuale dell'Associazione Italiana per lo Studio del Sistema Nervoso Periferico;** Mondello 14-16 Aprile 2016 (4,5 crediti ECM)
- **39° Congresso Nazionale AISD (Associazione Italiana Studio del Dolore);** Roma 26-28 Maggio 2016 (6 crediti ECM)
- **INC (Inflammatory Neuropathy Consortium;** University of Glasgow 21-24 Giugno 2016
- **XLVII Congresso della Società Italiana di Neurologia;** Venezia 22-25 Ottobre 2016
- **Seventh Annual Meeting ASNP (Italian-french Joint Meeting;** Bergamo 20-22 Aprile 2017 (4,2 crediti ECM)
- **News On Localized Neuropathic Pain;** Capri, 19-20 Maggio 2017 (10 crediti ECM)
- **3rd Congress of the European Academy of Neurology;** Amsterdam, The Netherlands Germany, 24-27 Giugno 2017
- **XLVIII Congresso della Società Italiana di Neurologia;** Napoli 14-17 Ottobre 2017
- **Move On, Movimento e Controllo nella Malattia di Parkinson;** Bologna 27-28 Febbraio 2018
- **Ottava Riunione Annuale dell'Associazione Italiana per lo Studio del Sistema Nervoso Periferico;** Roma 19-21 Aprile 2018 (4,2 crediti ECM)
- **XLIX Congresso della Società Italiana di Neurologia;** Roma 27-30 Ottobre 2018
- **Nona Riunione Annuale dell'Associazione Italiana per lo Studio del Sistema Nervoso Periferico;** Padova 11-13 Aprile 2019 (4,2 crediti ECM)
- **5° Congresso Accademia LIMPE-DISMOV;** Catania 22-24 Maggio 2019 (5,1 crediti ECM)
- **50° Congresso della Società Italiana di Neurologia;** Bologna 12-15 Ottobre 2019 (3 ,6crediti ECM)
- **Percorsi di diagnosi differenziale nella gestione delle neuropatie periferiche,** Genova 13 Dicembre 2019 (4,2 crediti ECM)
- **MOVE-ON Movimento e Controllo nella malattia di Parkinson,** Roma 19-20 febbraio 2020
- **51° Congresso della Società Italiana di Neurologia;** Virtual Conresso 28-30 Novembre 2020

### PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- 1) Roncallo F., Turtulici I., Arena E., Bisio N., Inglese M., **Assini A.**, Gasparetto B., Bartolini A.  
Cerebral Venous Sinus Thrombosis: Prognostic and Therapeutic Significance of an Early Radiologic Diagnosis  
**Rivista di Neuroradiologia, Agosto 1998. Vol 11, n°4; p 479.**
  
- 2) Abbruzzese G, **Assini A**, Buccolieri A, Schieppati M, Trompetto C. Comparison of intracortical inhibition and facilitation in distal and proximal arm muscles in humans.  
**J Physiol 1999 Feb 1;514 :895-903**
  
- 3) Abbruzzese G, **Assini A**, Buccolieri A, Marchese R, Trompetto C. Changes of intracortical inhibition during motor imagery in human subjects.  
**Neurosci Lett 1999 Mar 26;263(2-3):113-6**
  
- 4) Trompetto C, **Assini A**, Buccolieri A, Marchese R, Abbruzzese G. Intracortical inhibition after paired transcranial magnetic stimulation depends on the current flow direction.  
**Clin Neurophysiol 1999 Jun;110(6):1106-10**
  
- 5) Trompetto C, **Assini A**, Buccolieri A, Marchese R, Abbruzzese G. Motor recovery following stroke: a transcranial magnetic stimulation study.  
**Clin Neurophysiol 2000 Oct;111(10):1860-7**
  
- 6) Pigullo S, Maria ED, Marchese R, **Assini A**, Bellone E, Scaglione C, Vitale C, Bonuccelli U, Barone P, Ajmar F, Martinelli P, Abbruzzese G, Mandich P.  
No evidence of association between CAG expansions and essential tremor in a large cohort of Italian patients. **J Neural Transm 2001;108(3):297-304**
  
- 7) Abbruzzese G, Pigullo S, Di Maria E, Martinelli P, Barone P, Marchese R, Scaglione C, **Assini A**, Lucetti C, Berardelli A, Calzetti S, Bellone E, Ajmar F, Mandich P. Clinical and genetic study of essential tremor in the Italian population. The Italian Study Group on Essential Tremor, University of Genoa. **Neurol Sci 2001 Feb;22(1):39-40**
  
- 8) Angeli S, Carrera P, Del Sette M, **Assini A**, Grandis M, Biancolini D, Ferrari M, Gandolfo C. Very high prevalence of right-to-left shunt on transcranial Doppler in an Italian family with cerebral autosomal dominant angiopathy with subcortical infarcts and leukoencephalopathy. **Eur Neurol 2001;46(4):198-201**
  
- 9) Borghi R, Giliberto L, **Assini A**, Delacourte A, Perry G, Smith MA, Strocchi P, Zaccheo D, Tabaton M. Increase of cdk5 is related to neurofibrillary pathology in progressive supranuclear palsy. **Neurology 2002 Feb 26;58(4):589-92**
  
- 10) Forloni G, Terreni L, Bertani I, Fogliarino S, Invernizzi R, **Assini A**, Ribizzi G, Negro A, Calabrese E, Volonte MA, Mariani C, Franceschi M, Tabaton M, Bertoli A.

Protein misfolding in Alzheimer's and Parkinson's disease: genetics and molecular mechanisms. **Neurobiol Aging** 2002 Sep;23(5):957

11) A. Assini, L. Terreni, R. Borghi, L. Giliberto, A. Piccini, D. Loqui, S. Fogliarino, G. Forloni, and M. Tabaton. Pure spastic paraparesis associated with a novel Presenilin 1 R278K mutation: **Neurology** 2003 Jan 14;60(1):150

12) A. Assini, S. Cammarata, A. Vitali, M. Colucci, L. Giliberto, R. Borghi, M. L. Inglese, S. Volpe, S. Ratto, F. Dagna-Bricarelli, C. Baldo, A. Argusti, P. Odetti, A. Piccini, and M. Tabaton Plasma levels of amyloid  $\beta$ -protein 42 are increased in women with mild cognitive impairment. **Neurology** 2004 Sep 14;63(5):828-31

13) Odetti P, Piccini A, Giliberto L, Borghi R, Natale A, Monacelli F, Marchese M, Assini A, Colucci M, Cammarata S, Tabaton M. Plasma levels of insulin and amyloid beta 42 are correlated in patients with amnesic Mild Cognitive Impairment. **J Alzheimers Dis.** 2005 Dec;8(3):243-5

14) M. Colucci, S. Cammarata, A. Assini, R. Croce, F. Clerici, C. Novello, L. Mazzella, N. Dagnino, C. Mariani and P. Tanganelli. The number of pregnancies is a risk factor for Alzheimer's disease **Eur J Neurol.** 2006 Dec;13(12):1374-7

15) Tagliafico A, Podestà A, Assini A, Boccacini L, Serafini G, Calabrese M, Martinoli C. MR Imaging of total hip arthroplasty: comparison among sequences to study the sciatic nerve at 1.5 T. **Magn Reson Imaging.** Nov;28(9):1319-26. Epub 2010 Aug 4

16) Bandettini di Poggio et al. Clinical epidemiology of ALS in Liguria, Italy. **Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener.** 2013 Jan;14(1):52-7.

17) Bignotti B, Cadoni A, Assini A, Martinoli C, Tagliafico A Fascicular involvement in common fibular neuropathy: Evaluation with ultrasound. **Muscle Nerve** 2016 Apr;53(4):532-7.

18) Bignotti B, Assini A, Signori A, Martinoli C, Tagliafico A. Ultrasound versus MRI in common fibular neuropathy **Muscle Nerve.** 2017 Jun;55(6):849-857.

19) Assini A, Benedetti L, Di Maio S, Schirinzi E, Del Sette M. New clinical manifestation of COVID-19 related Guillain Barré syndrome highly responsive to intravenous immunoglobulins: two italian cases **Neurol Sci.** 2020 Jul; 41(7) 1657-1658

20) Parodi IC, Poeta MG, Assini A, Schirinzi E, Del Sette P. Impact of quarantine due to COVID infection on migraine: a survey in Genova, Italy. **Neurol Sci.** 2020 Aug 41 (8) 2025-2027

21) Garnerò M, Del Sette M, Assini A, Beronio A, Capello E, Cabona C, Reni L, Serrati C, Bandini F, Granata A, Pesce G, Mancardi GL, Uccelli A, Schenone A, Benedetti L. COVID-19-related and not related Guillain-Barré syndromes share the same management pitfalls during lock down: The experience of Liguria region in Italy **J. Neurol. Sci** Nov 15; 418



22) **Assini A**, Gandoglia I, Damato V, Rikani K, Evoli A, Del Sette M. Myasthenia gravis associated with anti-muSK antibodies developed after SARS-CoV-2 infection. *Eur. J Neurol* 2021 DOI: 10.1111/ENE.14721

23) **Assini A**, Gandoglia I, Damato V, Rikani K, Evoli A, Del Sette M Response to: "MuSK-positive myasthenia may be triggered not only by SARS-CoV-2". *Eur J Neurol.* 2021 Oct;28(10):e82-e83. doi: 10.1111/ene.14827. Epub 2021 Apr 2

24) Biassoni E, **Assini A**, Gandoglia I, Benedetti L, Boni S, Pontali E, Feasi M, Gandolfo F, Del Sette M The importance of thinking about Guillain-Barré syndrome during the COVID-19 pandemic: a case with pure dysautonomic presentation. *J Neurovirol.* 2021 Aug;27(4):662-665. doi: 10.1007/s13365-021-00997-7. Epub 2021 Aug 2.

#### ABSTRACT CONGRESSUALI

1) Abbruzzese G., **Assini A.**, Buccolieri A., Trompetto C., Marchese R.

Fattori di rischio dell'acinesia della marcia ("Freezing"): analisi retrospettiva di un database.

**Atti Riunione Primavera della Società Italiana di Neurologia- Sezione Ligure. Genova 6 Giugno 1998**

2) Roncallo F., Arena E., Bisio N., Inglese M., **Assini A.**, Bartolini A.

Trombosi dei seni venosi encefalici: implicazioni prognostiche e terapeutiche di una diagnosi neuroradiologica precoce.

**Atti Riunione Primavera della Società Italiana di Neurologia- Sezione Ligure. Genova 6 Giugno 1998**

3) Trompetto C., Buccolieri A., **Assini A.**, Marchese R., Abbruzzese G.

Studio dell'inibizione cortico-corticale in pazienti con Atrofia Multisistemica (MSA)

**Atti Riunione annuale "Parkinsonismi e Distonie" Bolzano, 19-20 Giugno 1998, p.26**

4) Buccolieri A., **Assini A.**, Marchese R., Trompetto C., Abbruzzese G.

Studio dell'inibizione cortico-corticale durante la stimolazione mentale del movimento

**Atti congresso Nazionale della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica. Trieste, 3-6 Ottobre 1998**

5) Abbruzzese G., **Assini A.**, Buccolieri A., Marchese R., Schieppati M., Trompetto C.

L'inibizione e la facilitazione cortico-corticale nei muscoli distali e prossimali dell'arto superiore

**Atti congresso Nazionale della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica. Trieste, 3-6 Ottobre 1998**

6) Trompetto C., Buccolieri A., **Assini A.**, Abbruzzese G.

L'inibizione cortico-corticale dipende dalla direzione della corrente indotta dalla stimolazione magnetica transcranica.

**Atti congresso Nazionale della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica. Trieste, 3-6 Ottobre 1998**

7) Marchese R., Trompetto C., Buccolieri A., **Assini A.**, Abbruzzese G.

Risk factors for freezing gait in Parkinson's disease: a database analysis.

Abstract of the fifth International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, New York, U.S.A., October 10-14, 1998 *Movem. Disord.* 13 (S2): 116, 1998

8) Abbruzzese G., Trompetto C., Buccolieri A., **Assini A.**, Marchese R. Studio dell'inibizione intracorticale nei pazienti con Atrofia Multisistemica. Atti 14° Corso d'Aggiornamento S.I.N.- Pisa 10-14 Novembre 1998 *Ital. J. Neurol. Sci.* 19 (6S): 340

9) Angeli S., **Assini A.**, Del Sette M., Grandis M., Gandolfo C.

Descrizione di una famiglia affetta da arteriopatia cerebrale autosomica dominante con infarti sottocorticali e

leucoencefalopatia. **Atti Riunione Invernale della Società Italiana di Neurologia- Sezione Ligure. Genova 23 Gennaio 1999**

10) Angeli S., Assini A., Focacci A., Del Sette M., Grandis M., Gandolfo C

Pervietà del forame ovale in una famiglia affetta da CADASIL. Studio con Doppler transcranico.

**Abstract book, p 58, STROKE '99, Meeting on Cerebrovascular Disease. Firenze 22-23 Febbraio 1999**

11) Gandolfo C., Angeli S., Assini A., Ferrari M., Del Sette M., Fabozzi D., Carrera P., Grandis M.

CADASIL in an Italian family. Clinical, genetic, microscopic, ultrastructural, radiologic, MRI, and ultrasound findings.

8<sup>th</sup> European Stroke Conference, Venice, Italy, April 7-10, 1999 **Cerebrovasc Dis 9 (S1); 42, 1999**

12) Abbruzzese G., Assini A., Buccolieri A., Marchese R., Trompetto C.

L'inibizione cortico-corticale nei parkinsonismi atipici **Atti Congresso Nazionale della Società di Neurofisiologia Clinica; Portoferraio, Isola d'Elba 14-17 Giugno 1999**

13) Trompetto C., Assini A., Buccolieri A., Marchese R., Abbruzzese G.

La stimolazione magnetica transcranica nella valutazione del recupero dopo ictus: studio delle risposte ipsi- e

controlaterali **Atti Congresso Nazionale della Società di Neurofisiologia Clinica; Portoferraio, Isola d'Elba 14-17**

**Giugno 1999**

14) Trompetto C., Assini A., Buccolieri A., Marchese R., Abbruzzese G.

Ipsilateral and controlateral responses to transcranial stimulation in the evaluation of recovery after stroke.

**XI International Congress of EMG and Clinical Neurophysiology. Prague, Czech Republic, September 7-11, 1999**

15) Abbruzzese G., Assini A., Marchese R., Trompetto C.

Sensori-motor integration is abnormal in patients with idiopathic limb dystonia. XXXI Congresso della Società Italiana di Neurologia; Verona 2-6 Ottobre 1999 **Neurol Sci, supplement to number 4, Volume 20, 1999, pp1 S97.**

16) Abbruzzese G., Pigullo S., Di Maria E., Marchese R., Martinelli D., Bellone E., Assini A., Barone P., Bonuccelli U., Ajmar F., Mandich P. Genetic heterogeneity of Essential Tremor. Linkage analysis in an Italian family.

**Abstract Book; 6<sup>th</sup> Congress of Parkinson Disease and Movement Disorders. Barcelona, June 11-15/2000**

17) Assini A., Terreni L., Giliberto L., Fogliarino S., Forloni G., Tabaton M. Pure spastic paraparesis associated with a novel Presenilin 1 R278K mutation. **Atti XXXII Congresso della Società Italiana di Neurologia; Rimini 29 Settembre – 3 Ottobre 2001**

18) Tabaton M., Assini A. Contributo colinergico ai disturbi comportamentali nella malattia d'Alzheimer: implicazioni terapeutiche XXXII Congresso della Società Italiana di Neurologia; Rimini 29 Settembre – 3 Ottobre 2001 **Neurol Sci, 2001;22: S309-S311**

19) A. Assini, S. Cammarata, A. Vitali, M. Colucci et al. Plasma levels of amyloid beta-protein 42 are increased in women with mild cognitive impairment. XXXIV Congresso Società Italiana di Neurologia, Roma 11-15 Ottobre 2003 **Neurol Sci, supplement Volume 24, Ottobre 2003, pp1 S20.**

20) Assini A, Laricchia D, Pizzo R, Pandolfini L, Belletti M, Colucci M, Ratto S. | P1577: The carpal tunnel syndrome in diabetes: clinical and electrophysiological improvement after treatment with palmitoylethanolamide | **Eur J Neurol | 2010; 17(S3):295.**

21) Bonanni, I. Gandoglia, L. Strada, P. Mattioli, A. Assini, M. Del Sette Giant cell arteritis and acute ischaemic stroke after covid-19: report of a case. **Neurological Sciences (2020) 41 (Suppl 1):S1–S347**

22) Demichelis, M. Garnero, G. Mennella, A. Assini, F. Centanaro, A. Beronio, A. Granata, L. Ruiz, E. Rota, D. Faga, G. Ribizzi, E. Arena, M. Mascolo, L. Agro', E. Giorli, P. Romani, P. Scotto, A. Mannironi, M. Del Sette, F. Bandini, T. Tassinari, C. Serrati, A. Schenone Development of an algorithm to support the differential diagnostic process in peripheral neuropathies: ALADDIN project. **Neurological Sciences (2020) 41 (Suppl 1):S1–S347**

- 23) I. Gandoglia , **A. Assini** , K. Rikani , E. Pontali , G. Siri , M. Del Sette Asymptomatic peripheral neuropathy in patients with sars-cov-2 infection. **Neurological Sciences (2020) 41 (Suppl 1):S1–S347**
- 24) Demichelis C., Mennella G.M. , Garnero M. , **Assini A.** , Centanaro F. , Beronio A. , Granata A , Ruiz L. , Rota E. , Faga D., Ribizzi G., Arena E., Agrò L , Giorli E , Romani P, Scotto P.A. Mannironi A. , Del Sette M. , Bandini F., Tassinari T. , Serrati C. Schenone . DEVELOPMENT OF AN ALGORITHM TO SUPPORT THE DIFFERENTIAL DIAGNOSTIC PROCESS IN PERIPHERAL NEUROPATHIES: ALADDIN PROJECT **J Peripher Nerv Syst 2021; 26 S3-S41**
- 25) Grisanti S.G , Franciotta D , Massa F , Vigo T , Giunti D. , Mobilia E.M. , Visigalli D. , Beronio A, **Assini A.**, Boni S. , Rivera P. , Bandini F. , Granata A. , Narciso E. , Schenone A, Benedetti L.  
DOES SERUM AND CSF CYTOKINE DOSAGE DIFFER BETWEEN POST-INFECTIOUS AND PARA-INFECTIOUS SARS-COV2-RELATED GUILLAIN-BARR E SYNDROME? **J Peripher Nerv Syst 2021; 26 S3-S41**
- 26) Scarsi E, Grisanti S., Cella A., Narciso E. , Cabona C., Beronio A , **Assini A.** , Del Sette M. , Bandini F. , Benedetti L., Prada V. , Schenone A., Grandis M. , Della Cava F., Serrati C. SARS-COV2 INFECTION IN MYASTHENIC PATIENTS FROM LIGURIA **J Peripher Nerv Syst 2021; 26 S3-S41**
- 27) Schirinzi E, Gandoglia I, **Assini A**, Rikani K, Siri G., Pontali E, Del sette M Asymptomatic peripheral neuropathy in patients with SARS-CoV-2 infection, **J of the Neurol. Sci Vol 429, suppl. October 2021**

#### CAPITOLI DI LIBRI

- A. Assini**, M Colucci : “*Disautonomie centrali*”; **A. Assini**, M Colucci, A. Schenone: “*Terapia delle principali disfunzioni vegetative*” in “*Malattie del Sistema Nervoso Vegetativo (SNV) o disautonomie*” 38° Capitolo del II Volume del libro “*Neurologia di Fazio Loeb*” , Società Editrice Universo, IV Edizione (2003): pag. 1623-1633; pag. 1639-1643.
- A. Assini**: “*MALATTIA DI ALZHEIMER GENETICAMENTE DETERMINATA*” in “*La demenza in Italia: 100 casi clinici*” a cura di Angelo Bianchetti e Marco Trabucchi. UTET Periodici Maggio 2003; pag: 152-153.
- E. Favale, A. Assini , A. Seitun** Funzioni del Sistema Nervoso autonomo , in *Neurologia di Fazio-Loeb* , Società Editrice Universo 2019 , I Volume 6° Capitolo pag 247-267
- E. Favale, A. Assini** Sindromi Disautonomiche , in *Neurologia di Fazio-Loeb* , Società Editrice Universo 2019 , I volume 24° Capitolo pag 723-735
- E. Favale, A. Assini, A Seitun**, *Malattie del Sistema Nervoso Autonomo o disautonomie* , in *Neurologia di Fazio-Loeb* , Società Editrice Universo 2019 , II volume 46° Capitolo pag 1605-1624

#### ATTIVITA' COME DOCENTE E RELATORE

- In data 14/09/02 il **Dott. Andrea Assini** ha svolto attività didattica sull'argomento “malattia di Alzheimer”, nell'ambito del Programma Nazionale per la formazione continua degli operatori della Sanità. (ore 1)
- In data 16/04/04 il **Dott. Andrea Assini** ha svolto attività didattica nell'ambito del convegno “**La demenza vascolare: diagnostica differenziale e gestione del paziente**”, trattando l'argomento: “**rapporti patogenetici tra malattia di Alzheimer e Demenza vascolare**” . (ore 1 )

- Nel corso del 2006 ha svolto attività didattica in qualità di docente nell'ambito dei corsi di formazione dell'ASL 3 genovese ("La cura e l'assistenza del paziente neurologico basata sulle evidenze scientifiche"), trattando i seguenti argomenti: **Sclerosi Laterale Amiotrofica, Miastenia Gravis, Neuropatie periferiche. (1 giorno)**
- Ha svolto attività di docente nel corso dal titolo "**pie' diabetico e corso di aggiornamento per medici di Medicina Generale**" in data 06/05/2006 (ore 0,5)
- Ha svolto attività di docente nel congresso: **Le cure palliative in Neurologia: Genova 01/12/2007 (ore 0,5)**
- Ha svolto attività di docente nel corso: **La patologia degenerativa del rachide lombare: dalla diagnosi clinica alla terapia: Genova 5/12/2008 (ore 0,16)**
- Ha svolto attività di docente nel **Congresso: la gestione integrata del tromboembolismo venoso: Genova 30 Maggio 2009 (ore 0,5)**
- Ha svolto attività di docente nel corso: **Galliera: ospedale orientato al digitale: Genova 29/01/2010 (ore 6)**
- Ha svolto attività di docente nel **CORSO BASE RIABILITAZIONE DELLA MANO prima edizione: Asl 3 Genovese, Genova 12/05/2010 (1 ora)**
- Ha svolto attività di docente nel corso: **Neuropatie da intrappolamento: il corretto uso delle tecniche diagnostiche per una terapia razionale: Genova 19/05/2010 (ore 4)**
- Ha svolto attività di docente nel corso interaziendale di aggiornamento in neurofisiopatologia promosso dalla **Neuropsichiatria infantile dell'Istituto Giannina Gaslini di Genova, trattando il tema della Sindrome Di Guillain Barré (Genova Giugno 2010) (ore 0,5)**
- Ha svolto attività di docente nel congresso: **Il dolore pelvico: da sintomo ad entità nosologica. Genova 02/07/2010 (ore 0,5)**
- Ha svolto attività di relatore nel **Corso di aggiornamento sulle malattie del Sistema Nervoso: Lavagna 15/12/2010 (ore 0,5)**
- Ha svolto attività di docente nel congresso,: **La patologia traumatica e degenerativa del rachide cervicale Genova 3/12/2011 (ore 5)**
- Ha svolto attività di docente nel **CORSO BASE RIABILITAZIONE DELLA MANO terza edizione: Asl 3 Genovese, Genova 29/03/2012 (ore 1)**
- Ha svolto attività di docente del congresso: **Diabete e neuropatie correlate; percorsi diagnostici e terapeutici: Genova 11/03/2013 (ore 0,5)**
- Ha svolto attività di docente nel **CORSO BASE RIABILITAZIONE DELLA MANO quarta edizione: Asl 3 Genovese, Genova 25/09/2013 (ore 1)**
- Ha svolto attività di docente nel corso "**Neurofisiopatologia in camera operatoria, Genova 11/12/2009 (ore 4)**
- **Ha svolto attività di docente con relazione intitolata "Neurofisiopatologia in sala operatoria Neurochirurgica" nel congresso sui 90 anni della Neurologia, Il Galliera e le sfide della Medicina, Genova 20 Febbraio 2015 (ore 0,5)**
- **Ha svolto attività di Moderatore nella sessione nella sessione NeuroCovid 2 del Congresso Nazionale SIN in data 30/11/2020 (ore 0,5)**

Dott. Andrea Assini

Firma del Dichiarante



Genova 04/04/2022