

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CARDINALI PATRIZIO**

Qualifica Specialista in Neurologia

Amministrazione ASUR Marche AREA VASTA 4

Incarico attuale Direttore UOC Neurologia AREA VASTA 4

Numero Telefonico dell'ufficio 0734-6252389

E-mail istituzionale patrizio.cardinali@sanita.marche.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia (Bologna 1993)
Altri titoli di studio e professionali	Abilitazione alla professione di Medico-Chirurgo (Bologna 1993) Specializzazione in Neurologia (Roma "La Sapienza" 1998).
Master	Corso di Perfezionamento in "Management delle organizzazioni sanitarie a rete – I livello" ottenuto presso la facoltà di Economia e Commercio Università Politecnica delle Marche a.a. 2016-2017.
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Incarico professionale a tempo determinato 38 ore/settimana presso la UOC Neurologia Macerata (ex ZT9 ora Area Vasta 3) dal 1 Luglio 1999 al 30 Giugno 2004. Rapporto tempo indeterminato (Dirigente medico I livello) presso la UOC Neurologia Macerata (ex ZT9 ora Area Vasta 3) dal 1 Luglio 2004 al 31 Maggio 2005. Rapporto tempo indeterminato (Dirigente medico I livello) presso la UOC Neurologia Fermo (ex ZT11 ora Area Vasta 4) dal 1 Giugno 2005. Incarico professionale: "Elettromiografia e malattie neuromuscolari" dal 01.04.2010 al 31.12.2017. Direttore UOS Stroke-Unit della UOC Neurologia AV4 dal 01.01.2018 Direttore Facente Funzione UOC Neurologia AV4 dal 01.11.2019 al 30.06.2019 Direttore UOC Neurologia AV4 dal 01.07.2021 Referente neurologo malati SLA per l'Area Vasta 4 con attività di integrazione ospedale-territorio secondo il piano assistenziale malati SLA. (dal 01.01.2011). Referente per la presa in carico delle Malattie Neuromuscolari in Area Vasta 4 Referente per la rete regionale Malattie Rare in Area Vasta 4

Incarico di docenza Corso di Laurea in Logopedia Università Politecnica delle Marche. Modulo didattico: “Patologia Neurodegenerativa”, Corso Integrato: “Gestione della disabilità cronico-evolutiva”. III anno di corso.
Anno accademico 2016/2017. 2017-2018. 2018-2021.

Capacità linguistiche Inglese: capacità di lettura e scrittura buona, capacità orale discreta.

Capacità nell'uso delle tecnologie Buona conoscenza del PC con sistema operativo Windows e suite Office.
Buona capacità di utilizzo della rete.

ALTRO
(PARTECIPAZIONE A
CONVEGNI E
SEMINARI,
PUBBLICAZIONI,
COLLABORAZIONE
A RIVISTE ED OGNI
ALTRA
INFORMAZIONE CHE
IL DIRIGENTE
RITIENE DI DOVER
PUBBLICARE

ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

A. PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI (con impact factor IF):

1. Serrao M, **Cardinali P**, Rossi P, Parisi L, Tramutoli R, Pierelli F.
"A case of myokymia-cramp syndrome succesfully treated with gabapentin".
 Acta Neurologica Scandinavica. 1998 Dec; 98 (6):458-460. **IF=0.95**
2. Parisi L, Valente G, Serrao M, Castagnoli C, **Cardinali P**, Valletta L, Tramutoli R, Amabile G.
"RR Interval Variation, Sympathetic Skin Reflex and QT dispersion in the assessment of autonomic function in peripheral neuropathy".
 Electromyogr. Clin. Neurophysiol., 1999 Dec; 39(8):461-8. **IF=0.45**
3. Serrao M, Rossi P, **Cardinali P**, Valente G, Parisi L, Pierelli F.
"Gabapentin Treatment For Muscle Cramps: an Open-Label Trial".
 Clin Neuropharmacol. 2000 Jan-Feb; 23(1):45-9. **IF=1.61**
4. Rossi P, **Cardinali P**, Serrao M, Parisi L, Bianco F, De Bac S, Pierelli F.
"Magnetic resonance imaging findings in piriformis muscle syndrome: a case report".
 Arch. Phys. Med. Rehabil. 2001 Apr; 82(4):519-21. **IF=1.53**
5. Serrao M, Rossi P, Parisi L, Perrotta A, Bartolo M, Cardinali P, Pierelli F, Amabile G.
"Trigemino-cervical-spinal reflexes in humans"
 Clin Neurophysiol 2003; 114: 1697-1703. **IF=2.73**
6. Serrao M, **Cardinali P**, Rossi P, Perrotta A, Bartolo M, Parisi L, Pierelli F.
"Spinal myoclonus with giant somatosensory evoked potentials and enhanced long-loop reflex: a case report".
 Funct Neurol. 2004 Jul-Sep; 19(3):203-6. **IF=0.42**
7. **Cardinali P**, Serrao M, Rossi P, De Dominicis L, Logullo F, De Santis F, Pierelli F.
"Chronic axonal-demyelinating polyradicular neuropathy associated with mycosis fungoides: a case-report"
 Neurol Sci. 2005 Dec; 26(5):344-8. **IF=1.71**
8. De Dominicis L, **Cardinali P**, Pucci E, Marchegiani G, Caporalini R, Moretti V, Sanguigni S, Carle F, Gesuita R, Giuliani G.,
"What do Italians at high risk of stroke know about ischaemic stroke? A survey among a group of subjects undergoing neuro-sonographic examination."
 Neurol Sci. 2006 Apr; 27(1):7-13. **IF=1.47**
9. Serrao M, Chini G, Caramanico G, Bartolo M, Castiglia SF, Ranavolo A, Conte C, Venditto T, Coppola G, di Lorenzo C, **Cardinali P**, Pierelli F.
"Prediction of Responsiveness of Gait Variables to Rehabilitation Training in Parkinson's Disease"
 FRONT NEUROL. 2019 AUG 2; 10:826 **IF=1.11**
10. Lunetta C, Moglia C, Lizio A, Caponnetto C, Dubbioso R, Giannini F, Matà S, Mazzini L, Sabatelli M, Siciliano G, Simone I L, Sorarù G, Toriello A, Trojsi F, Vedovello M, D'Ovidio F, Filippi M, Calvo A and EDARAVALS Study Group
"The Italian multicenter experience with edaravone in amyotrophic lateral sclerosis" Journal of Neurology. 2020 Nov; 267(11):3258-3267. **IF=3.956**

B. PUBBLICAZIONI SU RIVISTE E COLLANE BIBLIOGRAFICHE ITALIANE:

11. **Cardinali P**, Serrao M, Rossi P, Giusti M, Parisi L, Bianco F, Pierelli F.
“ *Sindrome del piriforme: descrizione di un caso clinico e review della letteratura.*”
Nuova rivista di Neurologia. 1998; Vol.8, N.4: 122-28
12. **Cardinali P**, Serrao M, De Benedictis C.
“*Studio del potenziale premotorio (BP) nei pazienti emiparetici*”
Grafologia Medica n.3-4/99: 3-1
13. **Cardinali P**, De Dominicis L.
“*Casi clinici in Epilessia.*”
Time Science Ottobre 2003; pag:82-84.
14. **Cardinali P**, Giuliani G.
“*Gli immunosoppressori e gli interferoni sono efficaci nella terapia della poliradiculoneuropatia cronica demielinizzante infiammatoria?*”
EBM-ECM. Neurologia. Revisioni scelte dal Database Cochrane N.2.

C. PUBBLICAZIONI ABSTRACTS

15. Serrao M, **Cardinali P**, Rossi P, Parisi L, Valletta L, Tramutoli R, Bianco f.
“ *Contributo della RMN nella sindrome del muscolo piriforme: caso clinico.*”
Congresso nazionale sulle sindromi lombalgiche e lombosciatalgiche.
Mestre (VE). Febbraio 1998.
16. Serrao M, **Cardinali P**, Di Cesaria V, Valletta L, Rossi P, Parisi L.
“ *Il gabapentin nel trattamento dei crampi muscolari: studio preliminare*”
Atti del 20° congresso nazionale AISD associazione italiana per lo studio del dolore.
Roma 21-23 Maggio 1998
17. Serrao M, **Cardinali P**, Rossi P, Di Cesaria V, Valente G, Parisi L, Bianco F.
“*MRI findings in piriformis muscle syndrome : a case report*”
Eighth Meeting of the European Neurological Society, June 6-10 1998, Nice, France.
J Neurol 245, N. 6/7, 1998: 481.
18. Rossi P, Serrao M, **Cardinali P**, Parisi L, Borrello L, Valente G, Pozzessere G
“*A Novel Method For The Assessment Of Spino-Thalamic Conduction Velocity In Healthy Subjects*”
Ninth Meeting of the European Neurological Society, June 5-9 1999, Milan, Italy.
J Neurol 246, S1, 1999.
19. Parisi L, Serrao M, Rossi P, **Cardinali P**, Valente G, Perotta A, Adipietro A, Soldati G, Pierelli F.
“ *Cutaneous electromyographic silent period in Parkinson Disease (PD)*”

XXXI National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 2-6, Verona 1999. Neurol Sci 20: S119; 1999.

20. Serrao M, Rossi P, **Cardinali P**, Perrotta A, Martini L, Parisi L.
"Afterdischarge activity in neuropathic patients with frequent muscle cramps"
Congresso Nazionale Società Italiana di Neurofisiologia Clinica
Bergamo, 31 Maggio- 3 Giugno 2000.
21. **Cardinali P**, Serrao M, De Dominicis L, Pucci E, Parisi L, Giuliani G.
"A case of spinal myoclonus with giant SEPs and enhanced LLR"
XXXIII National Congress of the Italian Neurological Society. Settembre 14-18, Napoli 2002. Neurol Sci 23: S175-176; 2002.
22. Serrao M, **Cardinali P**, Rossi P, Valente G, Parisi L, Giuliani G, Amabile G.
"Muscular cramps: a proposal of a new classification"
XXXIII National Congress of the Italian Neurological Society. Settembre 14-18, Napoli 2002. Neurol Sci 23: S73; 2002.
23. **Cardinali P**, Serrao M, De Dominicis L, Pucci E, Forconesi F, Parisi L, Rossi P, Amabile G
"Axonal polyradiculoneuropathy in course of mycosis fungoides: a case report"
VIII Meeting of the Italian Peripheral Nerve Study Group. Marzo 20-22, Belluno 2003.
24. L Padua, A Schenome, E Nobile Orazio, (study NEUROPA group: **Cardinali P**, et al)
"Quality of life and disability assessment in neuropathy: a multicentre study".
VIII Meeting of the Italian Peripheral Nerve Study Group. Marzo 20-22, Belluno 2003.
25. **Cardinali P**, Cartechini E, De Dominicis L, Forconesi F, Perugini G, Pucci E, Giuliani G.
"Supplementary motor seizures mimicking pseudoseizures in frontal lobe astrocytoma"
VIII Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Neuro-Oncologia
Ancona 2-4 Ottobre 2003.
26. **Cardinali P**, De Dominicis L, Forconesi F, Parisi L, Serrao M.
"Acute severe muscle weakness with rhabdomyolysis as an early manifestation of Bartter-Gitelman Syndrome"
XXXIV National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 11-15, Roma 2003. Neurol Sci 24: S202; 2003.
27. **Cardinali P**, Serrao M, De Dominicis L, Pucci E, Forconesi F.
"Descrizione di un caso di multineuropatia assonale motoria tossica da contatto con solventi organici"
IX Meeting of the Italian Peripheral Nerve Study Group and IV Meeting Italian Association Myology. Taormina 6-8 Maggio 2004.
28. Serrao M, Parisi L, Fiermonte G, Pauri F, Rossi P, Perrotta A, **Cardinali P**, Bartolo M, Amabile G, Pierelli F.
"Enhanced recovery cycle of the trigemino-cervical-spinal reflexes in migraine patient during interictal phase"
XXXV National Congress of the Italian Neurological Society. Settembre 25-29, Genova 2004. Neurol Sci 25: S194-195; 2004.
29. Serrao M, Sandrini G, Parisi L, Rossi P, Perrotta A, **Cardinali P**, Bartolo M, Amabile G, Nappi G, Pierelli F.
"Effect of diffuse noxious inhibitory controls on temporal summation of the R III reflex in humans"

XXXV National Congress of the Italian Neurological Society. Settembre 25-29, Genova 2004. Neurol Sci 25: S248; 2004.

30. Serrao M, **Cardinali P**, Casali C, Don R, Di Fabio R, Pierelli F.
"Lewis-Sumner Syndrome: report of two cases"
XXXVI National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 8-12, Cernobbio-Como 2005. Neurol Sci 26: S120; 2005.
31. Testa D, Girotti F, Chiapparini L, Giuliani G, **Cardinali P**, Albanese A.
"Unusual familial association of leukoencephalopathy, brain calcification and retinal telangiectasia"
XXXVI National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 8-12, Cernobbio-Como 2005. Neurol Sci 26: S286; 2005.
32. **P. Cardinali**, R. Angeloni, F. Forconesi, C. Speranzini, M. Serrao, M. Signorino.
"Genetic Creutzfeldt-Jakob disease with e200k mutation of the prion protein gene: a case report with atypical EEG pattern, clinical features and MRI brain follow-up"
XXXVII National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 14-18, Bari 2006. Neurol Sci 27: S352; 2006.
33. C. Luongo, G. Nolfe, R. Angeloni, L. Bove, **P. Cardinali**, L. Cionfrini, F. Forconesi, F. Pompei, C. Speranzini, M. Signorino.
"EEG alpha power in amnesic mild cognitive impairment subjects"
XXXVII National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 14-18, Bari 2006.
Neurol Sci 27: S323; 2006.
34. **P. Cardinali**, M. Serrao, R. Angeloni, F. Forconesi, C. Speranzini, G. Acito, M. Signorino.
"Metastatic breast cancer mimicking axonal pharyngeal-cervical brachial variant of Guillain-Barré syndrome."
X Meeting of the Italian Peripheral Nerve Study Group. Marzo 17-19, Verona 2006. Volume 11.
35. **P. Cardinali**, R. Angeloni, F. Forconesi, C. Speranzini, G. Acito, M. Signorino.
"Paralisi periferica degli arti superiori ad esordio subacuto: una presentazione inusuale di un adenocarcinoma mammario."
XLVI Congresso Nazionale SNO. 24-27 Maggio 2006. San Benedetto del Tronto.
36. Signorino M, Speranzini C, Angeloni R, **Cardinali P**, Forconesi F, Bonetti G.
"Forame ovale pervio e sclerosi multipla: un'associazione che può condurre a ritardi diagnostici. Descrizione di due casi."
XLVI Congresso Nazionale SNO. 24-27 Maggio 2006. San Benedetto del Tronto.
37. Angeloni R, Speranzini C, Petroni C, **Cardinali P**, Forconesi F, Neri G, Signorino M.
"Sintomi extrapiramidali come esordio di sclerosi multipla primariamente progressiva: descrizione di un caso."
XLVI Congresso Nazionale SNO. 24-27 Maggio 2006. San Benedetto del Tronto.
38. **P. Cardinali**, M. Serrao, R. Angeloni, F. Forconesi, C. Speranzini, M. Serrao, F. Pierelli, M. Signorino.
"Chronic inflammatory multineuropathy in rheumatoid arthritis: vasculitic process or Lewis-Sumner syndrome?"
XI Meeting of the Italian Peripheral Nerve Study Group. 12-14 Aprile, Siena 2007. Volume 12
39. **P. Cardinali**, R. Angeloni, F. Forconesi, C. Speranzini, MG. Scarcella, M. Serrao,

- M. Signorino.
"Concurrence of patent foramen ovalis with spontaneous vertebral dissection"
 XXXVIII National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 13-17,
 Firenze 2007. Neurol Sci 28: S115; 2007.
40. M. Serrao, R. Don, A. Ranavolo, M. Mangone, **P. Cardinali**, G. Sandrini, V. Santilli, F. Pierelli.
"Modulation of nociceptive spinal reflexes during reaching and grasping movements in hemiparetic patients"
 XXXVIII National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 13-17,
 Firenze 2007. Neurol Sci 28: S554; 2007.
41. A. Ranavolo, M. Serrao, R. Don, M. Mangone, A. Perrotta, G. Coppola, **P. Cardinali**, G. Sandrini, V. Santilli, F. Pierelli.
Modulation of mechanical and electromyographic reflex responses to painful stimuli during gait initiation"
 XXXVIII National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 13-17,
 Firenze 2007. Neurol Sci 28: S319; 2007.
42. M. Signorino, R. Angeloni, M. Bonetti, **P. Cardinali**, F. Forconesi, C. Speranzini,.
"Susac's syndrome with atypical features"
 XXXIX National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 18-22,
 Napoli 2008.
 Neurol Sci 29: S389; 2008.
43. **P. Cardinali**,, R Angeloni, M Bonetti, F Forconesi, G Neri, M Serrao, C Speranzini, M. Signorino.
"Recurrent ischemic stroke misdiagnosed as psychiatric disorder: a singular case of Sneddon syndrome"
 XXXIX National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 18-22,
 Napoli 2008.
 Neurol Sci 29: S139; 2008.
44. **P. Cardinali**,, R Angeloni, R Bascioni, F Forconesi, M Serrao, C Speranzini, S Vecchioni, M. Signorino.
"Intramedullary spinal cord metastasis from bladder carcinoma: case report"
 XL National Congress of the Italian Neurological Society. Novembre 21-25,
 Padova 2009.
 Neurol Sci 30: S275; 2009.
45. **P. Cardinali**, R Angeloni, F Forconesi, L Livini, MG Micheli, V Scialè, V Rea, C Speranzini, M Signorino.
"High prevalence of ALS in Province of Fermo: proposal for an experimental project of Hospital-Territory integrated care"
 XLI National Congress of the Italian Neurological Society. 23-27 Ottobre 2010.
 Catania.
 Abstracts Neurol Sci 2010
46. M Signorino, M G Martini, F Giurazza, R Angeloni, **P. Cardinali**, F Forconesi, C Speranzini, M G Bonetti, M Scarpelli
"A case report: an intravascular lymphomatosis mimicking a Herpes Simplex encephalitis"
 LI Congresso Nazionale SNO. 18-21 Maggio 2011. Cagliari.
47. **P. Cardinali**, MG Martini, R Angeloni, F Forconesi, C Speranzini, M Mattioli, F Pompei, M Signorino
"EEG study of a clinical case of cerebral intravascular lymphomatosis mimicking an encephalitis" XLII National Congress of the Italian Neurological Society.
 Ottobre 22-25, Torino 2011.

48. **P Cardinali**, I Paolino, R Angeloni, F Forconesi, C Speranzini, M Mattioli F Pompei, M Signorino *“Efficacy of lacosamide in Lennox-Gastaut syndrome: a case report”* XLIII National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 06-09, Rimini 2012. Abstracts Neurol Sci 2012.
49. I. Paolino, **P. Cardinali**, R. Angeloni, , F. Forconesi, C. Speranzini, M. Signorino *“Symptom Onset of Cerebellar Atrophy in Pregnancy and Puerperium: a Case Report”*
XLIV National Congress of the Italian Neurological Society. Abstracts’ Book; Neurological Sciences Supplement Volume 34 October 2013, S 343.
50. **P Cardinali**, R Angeloni, F Forconesi, I Paolino, C Speranzini, M Signorino *“Appropriateness and accuracy of electrophysiological tests in province of Fermo (Italy)”*
XLIV National Congress of the Italian Neurological Society. Novembre 02-05, Milano 2013. Abstracts Neurol Sci 2013.
51. I Paolino, **P Cardinali**, C Albanesi, R Angeloni, F Forconesi, C Speranzini, M Signorino *“Spontaneous spinal epidural hematoma as complication of anticoagulant therapy: a report of three cases”*
XLV National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 11-14, Cagliari 2014. Abstracts Neurol Sci 2014.
52. C Albanesi, **P Cardinali**, I Paolino, L Provinciali, M Signorino *“Zoster associated multiple cranial neuropathies (ZAMCS): a case report”*
XLV National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 11-14, Cagliari 2014. Abstracts Neurol Sci 2014.
53. I Paolino, C Albanesi, **P Cardinali**, C Speranzini, M Signorino *“Stroke and nonvalvular atrial fibrillation: early and late prognostic factors”*
XLVII National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 22-25, Venezia 2016. Abstracts Neurol Sci 2016.
54. **P Cardinali**, C Albanesi, R Angeloni, F Forconesi, I Paolino, C Speranzini, M Signorino *“Multiple hypercoagulopathy disorders in a patient with occult malignancy”*
LVII National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 22-25, Venezia 2016. Abstracts Neurol Sci 2016.
55. **P Cardinali**, I Paolino, R Angeloni, F Forconesi, C Speranzini, M Signorino *“A case of transient global amnesia: clinical implications and functional anatomy”*
XLVIII National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 14-17, Napoli 2017. Abstracts Neurol Sci 2017. Volume 38 Supplement October 2017
56. I Paolino, **P Cardinali**,, R Angeloni, F Forconesi, C Speranzini, M Signorino *“Multiple System Atrophy and symptomatic orthostatic hypotension: a case report”*
XLVIII National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 14-17, Napoli 2017. Abstracts Neurol Sci 2017. Volume 38 Supplement October 2017.
57. I Paolino, **P Cardinali**, R Angeloni, F Forconesi, E Pucci, M Signorino *“Paraneoplastic Miller-Fisher syndrome: a case report”*
XLIX National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 27-30, Roma 2018. Abstracts Neurol Sci 2018. Volume 39 Supplement October 2018
58. **P Cardinali**, I Paolino, R Angeloni, F Forconesi, E Pucci, M Signorino.

“Vasculitis acute multineuropathy associated with lymphoma and cryoglobulinemia: a case report”

XLIX National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 27-30, Roma 2018. Abstracts Neurol Sci 2018. Volume 39 Supplement October 2018.

59. I Paolino, **P Cardinali**, S Angelocola, R Angeloni, E Pucci, M Signorino
“Primary CNS Lymphoma in atypical multiple sclerosis patient: a case report”
L National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 12-15, Bologna 2019. Abstracts Neurol Sci 2019. Volume 40 Supplement October 2019.
60. S Angelocola, **P Cardinali**, I Paolino .
“Internuclear ophthalmoplegia in a patient with multiple system atrophy: is it always a result of brainstem neurodegeneration?”
L National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 12-15, Bologna 2019. Abstracts Neurol Sci 2019. Volume 40 Supplement October 2019.
61. S Angelocola, **P Cardinali**, I Paolino.
“ARES: anterior reversible encephalopathy syndrome: a case report”
L National Congress of the Italian Neurological Society. Ottobre 12-15, Bologna 2019. Abstracts Neurol Sci 2019. Volume 40 Supplement October 2019.
62. S M Angelocola, M Acciarri, R Angeloni, **P Cardinali**, F Forconesi, I Paolino, E Pucci.
“Listeria monocytogenes rhombencephalitis: a challenging diagnosis”
LI National Congress of the Italian Neurological Society. Virtual Congress. Dicembre 28-30 2020. Abstracts Neurol Sci 2020. Volume 41 Supplement 1 Novembre 2020.
63. S M Angelocola, M Acciarri, R Angeloni, **P Cardinali**, F Forconesi, I Paolino, E Pucci.
“Painless winged scapula as the onset of a vernet syndrome: a case report”
LI National Congress of the Italian Neurological Society. Virtual Congress. Dicembre 28-30 2020. Abstracts Neurol Sci 2020. Volume 41 Supplement 1 Novembre 2020.

ELENCO PARTECIPAZIONE A CORSI, CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

ATTIVITA' COME RELATORE:

1. Workshop. Diagnostica Elettromiografica per tecnici di Neurofisiopatologia.
Ancona. Ospedali Riuniti. 14 Maggio 2002.
2. I Lunch della Neurologia. Argomenti vari. Seminari ECM.
Macerata, ZT9. Biennio 2004-2005. Multiple edizioni.
3. Neuropatie periferiche: approccio multidisciplinare.
“Elettromiografia nello studio delle neuropatie”.
Macerata, ZT9. 4 Dicembre 2004.
4. Problemi neurologici dell’anziano. “Le encefalopatie metaboliche”.
Montefiore dell’Aso. 17 Giugno 2006.
5. Sonno ed Epilessia. Giornate di aggiornamento neurologico.
“Le epilessie morfeiche”
Fermo, ZT11. 17 Novembre 2006.

6. Malattia di Parkinson e Parkinsonismi atipici primari.
“Casi clinici: video Parkinson”.
Montefiore dell’Aso. 01 Dicembre 2007
7. Problematiche nel trattamento delle epilessie tumorali e sintomatiche.
“Caso clinico: epilessia tumorale”
Colli del Tronto, 10-11 Luglio 2008
8. I° corso di aggiornamento sulla Sclerosi Laterale Amiotrofica. “Liberi di vivere”.
“Il ruolo dell’Ospedale: il team Multidisciplinare”
Fermo ZT11, 05 Giugno 2009
9. Emicrania e Stroke: interazioni cliniche e fisiopatologiche.
“Casi clinici e diagnosi differenziali”.
Montefiore dell’Aso, 19 Giugno 2009
10. Progetto NEAR: percorsi di approfondimento per la diagnosi e terapia delle neuropatie compressive e delle artropatie. “Diagnosi e terapia delle neuropatie compressive”
Portonovo di Ancona, 20 Giugno 2009
11. II ° corso di aggiornamento sulla Sclerosi Laterale Amiotrofica “Liberi di vivere”
“Profilo assistenziale della ZT11: Il ruolo del centro clinico regionale di I livello”
Fermo ZT11, 27 Maggio 2010.
12. L’anestesia a domicilio: sogno o realtà? Aspetti clinici, economici e medico-legali.
“Il paziente con patologia neurologica”
Fermo, ZT11. 16 Aprile 2011
13. I° Congresso Regionale congiunto SIMM-SIRN. “I Disturbi del Cammino: inquadramento”.
Montefiore dell’Aso, 14 Ottobre 2011
14. Le malattie rare nelle Marche. Dai dati del registro alla costruzione della rete.
“Altre malattie orfane tra le malattie rare neurologiche”
Fermo ZT11, 20 Gennaio 2012
15. Disordini del Movimento: aggiornamenti clinico-terapeutici. “I Disturbi della deambulazione”.
Sabaudia, 19 Maggio 2012.
16. II Congresso Regionale congiunto SIMM-SIRN. “Conflitto mente-corpo: le basi neurobiologiche dei disturbi del movimento”
Fermo, 06 Dicembre 2012
17. Nutrizione artificiale: continuità assistenziale dall’ospedale al territorio. “La nutrizione artificiale nelle malattie neurodegenerative”
Fermo ZT11. 19 Aprile 2013
18. I disturbi del Movimento: risorse nel territorio e criticità terapeutica. “L’interazione medico di famiglia-neurologo nella gestione del paziente con malattia cronica”
Sabaudia, 04 Maggio 2013.
19. Aggiornamenti clinico-gestionali in tema di malattie neuromuscolari: “Esperienze dal territorio nella gestione della continuità assistenziale: Area Vasta 4.”
Ancona, Ospedali Riuniti. 07 Giugno 2013
20. III Congresso Regionale congiunto SIMM-SIRN: “Equilibri disarmonici: aspetti clinici e fisiopatologici del rapporto postura-equilibrio nelle malattie neurologiche”

Ancona, Ospedali Riuniti. 29 Novembre 2013

21. I disturbi del movimento: risorse nel territorio e criticità terapeutica. “L’interazione medico di famiglia-neurologo nella gestione del paziente con malattia cronica”
Sabaudia, 4 Maggio 2013.
22. Giornata di formazione per l’implementazione dei tavoli di lavoro tecnici-organizzativi locali nelle Aree Vaste ASUR Marche, per l’attuazione del Family Learning socio sanitario nella SLA e nelle malattie neuromuscolari
“Il percorso diagnostico-terapeutico nel paziente affetto da patologie neuromuscolari”
Ancona, ASUR. 21 Febbraio 2014.
23. Ictus Cerebrale: “Avanzamenti nell’Assistenza”.
Fermo, Area Vasta 4. 10 Aprile 2015.
24. Le neuropatie: dalla diagnosi alle strategie terapeutiche. “Le neuropatie diabetiche”
Ancona, INRCA. 04 Giugno 2015.
25. Le malattie rare neurodegenerative: dai meccanismi patogenetici ai bisogni clinici-assistenziali. “L’esperienza della SLA nell’Area Vasta 4 di Fermo”
Fermo, Area Vasta 4. 30 Settembre 2016
26. Cure palliative per le persone con grave disabilità neurologica: quali percorsi?
Fermo, Area Vasta 4. 16 Febbraio 2018.
27. Up to date in Neurologia. Il sistema nervoso periferico dalla teoria alla pratica.
“Presentazione di un caso clinico di polineuropatia”
San Benedetto del Tronto. 22 Giugno 2018.
28. Il giornata della rete neurologica marchigiana dell’ictus. “Ictus cerebrale tra presente e futuro”.
Porto Sant’Elpidio. ASUR. 21 Settembre 2018.
29. Il diabete mellito e le sue complicanze. “Sistema Nervoso e Diabete: novità terapeutiche”
Porto San Giorgio, 13 Ottobre 2018.
30. PDTA ICTUS nelle Marche. Stato dell’arte e criticità.
“La rete dell’ictus nelle Marche: peculiarità e confronto tra modelli”
Ancona, Ospedali Riuniti. 15 Febbraio 2019
31. III Giornata per le Malattie Neuromuscolari. Tavola rotonda: “qualcosa è cambiato”
Ancona, Ospedali Riuniti. 9 Marzo 2019
32. Alice Marche: Il percorso dopo un ictus: quale strada per il recupero del proprio ruolo.
“Il vissuto di malattia: che fare?”.
Ancona, Ospedali Riuniti. 9 Maggio 2019
33. Sclerosi Laterale Amiotrofica: tre regioni a confronto.
“Modelli di gestione integrata ospedale-territorio a confronto”
Ancona, 15 Maggio 2019
34. Argomenti di Riabilitazione. La malattia di Parkinson. Tavola Rotonda.
Fermo, 13 Settembre 2019
35. Il paziente con declino cognitivo: diagnosi e prospettive terapeutiche, ruolo della nutrizione. “Le demenze: casi clinici”.

Ancona, INRCA. 20 Settembre 2019.

36. Modelli di presa in carico dei pazienti affetti da cefalea nella Regione Marche. CRISS - Università Politecnica delle Marche. Tavola Rotonda. Ancona, 29 Novembre 2019.
37. Percorsi diagnostico-terapeutici nelle malattie neuromuscolari. "L'esperienza della SLA nell'Area Vasta 4. San Benedetto del Tronto 14 Dicembre 2019.
38. Il paziente acuto. Tra linee guida e buona pratica. "Tra linee guida e buon senso" Porto San Giorgio, Area Vasta 4. 30 Gennaio 2020.
39. IV Giornata per le Malattie Neuromuscolari. Moderatore in modalità virtuale. Webinar. 13 Marzo 2021
40. Intelligenza artificiale ed ictus in epoca di pandemia. L'esperienza dell'Area Vasta 4 Fermo. "Cosa chiede il Neurologo alla Radiologia di un centro Spoke". Webinar. 16 Giugno 2021.

ATTIVITA' DI DOCENZA:

1. Seminari ECM. Le malattie neuromuscolari. "Indagini diagnostiche nelle malattie neuromuscolari: EMG-ENG". Fermo, ZT11. Tre edizioni: 4-18-25 Giugno 2005.
2. Corso Formativo. L'assistenza al paziente con la SLA. Gestione del paziente. "SLA: aspetti epidemiologici, classificazione e fisiopatologia e complicanze" Fermo, ZT11. Sei edizioni dal 7 Settembre al 06 Novembre 2010.
3. Corso Formativo. Gestione del paziente tracheostomizzato e del paziente in ventilazione assistita/controllata con respiratore domiciliare. "Tipologia dei pz e bisogni clinici del tracheostomizzato". "Problemi emergenti e gestione delle apparecchiature" Fermo, AV4. Sette edizioni dal 1 Marzo al 31 Maggio 2016.
4. Corso formativo. Le emorragie cerebrali spontanee nella fase acuta, diagnosi e terapia. Dalle evidenze ad un possibile profilo di cura condiviso. "Le emorragie cerebellari" Ancona, Ospedali Riuniti. Due edizioni: 08 Ottobre e 17 Dicembre 2016
5. Disturbi Cognitivi e demenze: il modello territoriale in Area Vasta 4. "Trattamento farmacologico della demenza" Montegranaro, Area Vasta 4. 15 Dicembre 2016
6. Corso formativo. La gestione della broncoaspirazione e della PEG nei malati di SLA. Fermo, AV4. Due edizioni: 20 e 27 Settembre 2017.
7. Corso Formativo. La gestione del paziente tracheostomizzato e del paziente in ventilazione assistita. Fermo, AV4. Due edizioni: 3 e 10 Dicembre 2018.
8. Corso formativo. Malattie autoimmuni e farmaci biotecnologici: l'ambulatorio infusionale 2.0. "Terapie immunologiche nelle malattie neurologiche infiammatorie"

Fermo, AV4. Due edizioni: 15 e 29 Maggio 2019.

9. Corso Formativo. Gestione del paziente con sospetta ischemia cerebrale probabilmente suscettibile di trattamento trombolitico. "Survey attività trombolisi-trombectomia in AV4 2018-2019"

Fermo, AV4: quattro edizioni dal 18 Febbraio 2020.

PARTECIPAZIONE COME DISCENTE A CORSI FORMATIVI RESIDENZIALI

1. Corso teorico-pratico sul trattamento della spasticità con tossina botulinica.
Roma, Università Cattolica. Facoltà di Medicina A. Gemelli. Maggio-Luglio 2001.
2. VIII Riunione Nazionale del Sistema Nervoso Periferico
Belluno, 20-22 Marzo 2003
3. First in epilessia: la farmacologia dei nuovi AED.
Siena 18-19 Settembre 2003
4. VIII Corso residenziale Associazione Italiana di Neuro-Oncologia.
Ancona. Ospedali Riuniti. 2-4 Ottobre 2003.
5. IV Corso residenziale di Perfezionamento in diagnostica multidisciplinare e terapia delle malattie neuromuscolari
Taormina, 3-5 Maggio 2004
6. Problematiche respiratorie complesse e ventilazione assistita non invasiva: risorse ed intervento multidisciplinare in fase acuta.
Fermo, ZT11. 14 Novembre 2005.
7. Emergenza, evacuazione e Pronto Soccorso, nella Zona Territoriale 11.
Fermo, ZT11. 14 Dicembre 2005
8. X Riunione Nazionale del Sistema Nervoso Periferico
Verona, 17-19 Marzo 2006.
9. La documentazione clinico-assistenziale. Specificità professionali, relative responsabilità ed esigenze di integrazione.
Fermo, ZT11. Dal 19 Settembre 2006 al 15 Dicembre 2006.
10. VI° corso residenziale di Elettroencefalografia e tecniche correlate
Tirrenia (Pisa) 26-31 Marzo 2007
11. XI Riunione Nazionale del Sistema Nervoso Periferico
Siena. 12-14 Aprile 2007.
12. Corso avanzato LIMPE: sindromi extrapiramidali non parkinsoniane.
Roma, 6-7 Novembre 2007
13. Training Basic Life Support Defibrillation (BLSD-B)
Fermo, ZT11. 13 Novembre 2007
14. Advanced Course in Neuroimaging
Monaco di Baviera (Germania). 18-19 Settembre 2008
15. Appropriatelyzza delle richieste neuroradiologia-malattie infettive del sistema nervoso centrale.
Fermo, ZT11. Dal 21.01.2009 al 13.05.2009.

16. I International Conference on knowledge gaps in Parkinson's disease and other movement disorders.
Taormina, 5-7 Febbraio 2010.
17. Aspetti Multidisciplinari nella gestione del malato di Parkinson
Firenze, 17-19 Novembre 2011.
18. Training Basic Life Support Defibrillation (BLSD-B). Retraining.
Fermo, Area Vasta 4. 19 Settembre 2013.
19. L'impiego della tossina botulinica nella spasticità adulti e bambini e nelle distonie: quando e perché trattare.
Roma, 28 Settembre 2013
20. Tremore e Malattia di Parkinson.
Roma, Università la Sapienza. 26 Maggio 2014.
21. Boosting Experience on Efficacious treatment in Multiple Sclerosis
Padova. 26 Settembre 2014.
22. Il percorso del paziente da ventilare, dal territorio al reparto internistico attraverso il DEA.
Fermo, Area Vasta 4. 10-11 Febbraio 2015.
23. La spasticità correlata alla Sclerosi Multipla. Approccio farmacologico e riabilitativo
Milano. 17-18 Giugno 2016.
24. Le emorragie cerebrali spontanee nella fase acuta, diagnosi e terapia. Dalle evidenze ad un possibile profilo di cura condiviso.
Ancona, Ospedali Riuniti. Tre edizioni: 04 Giugno, 08 Ottobre e 17 Dicembre 2016
25. Corso VAM 2017: Ventilazione Artificiale Meccanica invasiva e non invasiva. I Fondamentali.
Roma, 30 Novembre-1 Dicembre 2017
26. Improve. Gruppi di Miglioramento nella Sclerosi Multipla.
Ancona. 5 Aprile, 16 Maggio, 7 Giugno 2018
27. Corso Residenziale: Patologia Vascolare – L'Ecocolordoppler.
Fermo, Area Vasta 4. Dal 19-09-2018 al 31-12-2018
28. La promozione della cultura del rischio clinico.
Fermo, Area Vasta 4, il 19-02-2020.
29. Riconciliazione della terapia farmacologica e corretta manipolazione delle forme farmaceutiche orali solide.
Fermo, Area Vasta 4. Gruppo di miglioramento. Dal 13.10.2020 al 15.12.2020.

PARTECIPAZIONE COME DISCENTE A CONGRESSI-CONVEGNI

(Complessivamente 142 eventi. In elenco le principali per importanza).

1. American Neurological Association (ANA).124° Annual Meeting.
Seattle (USA), 10-13 Ottobre 1999.
2. 5° International Scientific Symposium: Parkinson's Disease
Barcellona (Spagna). 27-28 Aprile 2006.

3. 7° Annual Migraine Meeting
Parigi (Francia). 26 Maggio 2007.
4. LIMPE. Lega Italiana Lotta contro la malattia di Parkinson.
Roma, 07-09 Novembre 2007.
5. IV giornata della ricerca sull'Ictus. Italian Stroke Forum.
Ancona, Ospedali Riuniti. 28 Novembre 2008
6. Esigenze organizzative nell'assistenza a lungo termine rivolta alle persone affette da malattia neuromuscolare.
Ancona, Ospedali Riuniti. 19 Gennaio 2009.
7. LIMPE. Lega Italiana Lotta contro la malattia di Parkinson.
Taormina, 05-07 Febbraio 2010.
8. STAYING ON COURSE IN CHANGING PARADIG-MS. International scientific symposium.
Barcellona (Spagna), 8 Maggio 2010.
9. LIMPE. Lega Italiana Lotta contro la malattia di Parkinson.
Chia, 02-03 Ottobre 2010.
10. Il rischio clinico fra teoria e pratica
Ancona Ospedali Riuniti. 18 Marzo 2011
11. Il punto sulla terapia antibatterica. Appropriatezza prescrittiva nella terapia.
Fermo, ZT11. 04 Aprile 2011.
12. Sharing horizons in Alzheimer' and Parkinson disease.
Bologna, 13-14 Aprile 2012.
13. GO FOR ZERO. CME/CNS. A realistic target for patient with epilepsy,
Madrid (Spain), 25-26 Maggio 2012.
14. ECTRIMS 28° Congress European Committee treatment and research Multiple Sclerosis
Lione (Francia). 10-13 Ottobre 2012.
15. 24° International Symposium on ALS/MND.
Milano, 6-8 Dicembre 2013.
16. Expect more in MS: an interactive exploration of the real world treatment landscape.
Praga (Repubblica Ceca). 22-23 Marzo 2014.
30. JOINT INTERNATIONAL CONGRESS OF ENS/EFNS
Istanbul (Turchia). 31 Maggio-3 Giugno 2014.
31. ACTRIMS-ECTRIMS Meeting (MSBoston).
Boston (USA) 10-13 Settembre 2014.
32. 1° Simposio Nazionale SLA.
Napoli, 12-14 Novembre 2015.
33. VII Convegno Update sulla Genetica delle Malattie Neurologiche.
Cagliari, 19-20 Novembre 2015.

34. Clinical research in Multiple Sclerosis focus on neurodegeneration.
Venezia. 23 Ottobre 2016.
35. III Congresso Accademia LIMPE-DISMOV
Verona, 17-19 Maggio 2017.
36. Aubagio Academy of knowledge meeting.
Barcellona (Spagna). 16-17 Giugno 2017.
37. ACTRIMS-ECTRIMS Meeting (MSParis).
Parigi (Francia) 25-28 Ottobre 2017.
38. Manuale per il buon uso degli emocomponenti di pronto impiego-diffusione
Fermo, Area Vasta 4. 29 Novembre 2017.
39. XII Congresso AINAT. La neurologia Ambulatoriale: tra MMG e l'ospedale.
Palermo, 4-6 Ottobre 2018.
40. La promozione della cultura del rischio clinico.
Fermo, Area Vasta 4. 27 Marzo 2019.
41. STROKE 2019: 6° Congresso Nazionale sull'Ictus Cerebrale.
Milano, 20-21 Maggio 2019
42. Nuove disposizioni del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) in ambito sanitario.
Fermo, Area Vasta 4. 17 Ottobre 2019
43. CANNABIS ad uso medico nella Regione Marche: dalla prescrizione alla dispensazione.
Ancona, Palazzo Leopardi Regione Marche. 25 Ottobre 2019.
44. La promozione della cultura del Rischio Clinico.
Fermo, Area Vasta 4. 19 Febbraio 2020.
45. ACTRIMS-ECTRIMS 8° Joint Meeting.
Virtual Congresso 11-13 Settembre 2020.
46. STROKE 2020: 7° Congresso Nazionale sull'Ictus Cerebrale.
Virtual Congress, 15 Ottobre-14 Dicembre 2020
47. **Partecipazione annuale ai seguenti congressi della Società Italiana di Neurologia (SIN):**
 - *Verona 1999*
 - *Napoli 2002*
 - *Roma 2003*
 - *Genova 2004*
 - *Como 2005*
 - *Bari 2006*
 - *Firenze 2007*
 - *Napoli 2008*
 - *Padova 2009*
 - *Catania 2010*
 - *Torino 2011*
 - *Milano 2013*
 - *Genova 2015*
 - *Venezia 2016*
 - *Napoli 2017*
 - *Roma 2018*

- *Bologna 2019*
- *Congresso virtuale 28-30 Dicembre*

Crediti **ECM** acquisiti dal 01.01.2002 al 31.12.2020: **1053,6** punti.

Fermo, 28 Giugno 2021.