

82. M.C. Altavista, G. Di Battista, E. Ferraro, F. Fiume Garelli Unusual presentation of syngomielia and Arnold-Chiari malformation *Ital. J. Neurol. Sci.* 4 (suppl.):135, 1997
83. G. Di Battista, M.C. Altavista, E. Ferraro Sindrome talamica paramediana: osservazione di 3 casi clinici *Riv. Neurobiologia* 43:279-287; 1997
84. M.C. Altavista, M.T. Faedda, G. Di Battista, G. Natali, N. Mangialardi, F. Fiume Garelli Dissecazione carotide: quadro multiforme per un'unica alterazione anatomica *Atti del 39° Congresso della S.N.O.* pp.24-25 Roma 1999
85. Caputi, D.Fiume, M.C. Altavista, B. Nashold, G. Gazzeri Il neurochirurgo e il torcicollo *Atti del 39° Congresso della S.N.O.* p.49 Roma, 1999
86. M.C. Altavista, T. Barchitta Nuovo approccio terapeutico per la distonia focale della mano *Atti del 39° Congresso della S.N.O.* pp 82-83 Roma, 1999
87. G. Di Battista, M.C. Altavista, E. Ferraro, E.M. Pennisi, L. Conti, F. Fiume Garelli Unilateral polymyositis in sporadic alcohol-drug abuser *Ital. J. Neurol. Sci Suppl* 4: S172, 1999
88. M.C. Altavista, T. Barchitta, F. Fiume Garelli Botulinum toxin combined with neurorehabilitation in focal hand dystonia *Ital. J. Neurol. Sci* 20:275; 1999
89. M.C. Altavista, T. Barchitta, F. Fiume Garelli Nuovo approccio terapeutico per la distonia focale della mano In *Parkinsonismi e demenze: nuove realtà diagnostiche e terapeutiche* a cura di T. Caraceni e S. Ruggieri edizioni d. Guanella Roma pag.263-270 1999
90. G. Di Battista, E. Ferraro, M.C. Altavista Leucoencefalopatia multifocale reversibile da deficit di vitamina B12 *Atti del 40° Congresso della S.N.O.* p 93-94 Otranto, 2000
91. G. Di Battista., M.C. Altavista E. Ferraro, Leucoencefalopatia multifocale progressiva: reperto atipico di RMN *Atti del 41° Congresso della S.N.O.* p 60 Rimini 2001
92. M.C. Altavista, G. Di Battista, F. Fiume Garelli Methadone induced myopathy and neuropathy *Neurological Science* s58.2001
93. M.C. Altavista, G. Di Battista, G. Acierno, E.M. Pennisi Parkinsonismo e discinesie tardive indotte da clébopride *Atti del XXVIII Riunione LIMPE* p119 Alba 2001
94. E. Ferraro G. Di Battista, A. Foti, M.C. Altavista, L. Conti, F. Fiume Garelli Atrofia cerebellare, epilessia e disturbi psichici. Ipotesi patogenetica da un caso clinico *Atti del 42° Congresso della S.N.O.* p.45 Catania 2002
95. M.C. Altavista Paralisi unilaterale transitoria dei nervi cranici bulbari *Atti del 42° Congresso della S.N.O.* p.80 Catania 2002
96. G. Di Battista., M.C. Altavista E. Ferraro, Leucoencefalopatia multifocale reversibile da deficit di vitamina B12 *Riv. Neurobiologia* 48:39-43 2002
97. G. Di Battista, M.C. Altavista, E. Ferraro, G. Acierno, A. Foti, E.M. Pennisi, F. Fiume Garelli, Mielite acuta: un approccio terapeutico *Atti del 43° Congresso della S.N.O.* p.84 Vibo Valentia 2003
98. M.C. Altavista, G. Di Battista, E. Ferraro, F. Fiume Garelli Pervietà del forame ovale e alterazione dei fattori trombofilici in giovani adulti: 3 casi clinici *Atti del 43° Congresso della S.N.O.* p.171-172-Vibo Valentia 2003
99. M.C. Altavista, G. Di Battista, E. Ferraro, A. Foti, F. Fiume Garelli La malattia di Takayasu è davvero rara? *Atti del congresso Stroke 2004* p. 79-Firenze 2004
100. E. Ferraro, G. Di Battista, M.C. Altavista, A. Foti, D. Pantoli, F. Fiume Garelli Paralisi dell'ipoglosso da dissecazione carotide *Atti del 44° Congresso della S.N.O.* p.276-Vicenza 2004
101. A. Foti, M.C. Altavista, E. Ferraro, F. Fiume Garelli G. Di Battista Manifestazioni neurologiche in corso di malattia celiaca: descrizione di un caso *Atti del 44° Congresso della S.N.O.* p.177 Vicenza 2004
102. A.R.Bentivoglio, M.C.Altavista, P.Barone, L.Brusa, P.Cortelli, B.Dallapiccola, G.De Michele, A.E.Elia, A.Fasano, T.Ialongo, P.Martinelli, M.T.Pellecchia, E.M.Valente, A.Albanese Pink1 mutation are a frequent cause of sporadic early onset Parkinson's disease *Neurological Science* vol.25 suppl.S11 2004
103. G. Di Battista, A. Carnevale, E. Ferraro M.C. Altavista, F. Fiume Garelli Hashimoto's encephalopathy as a differential diagnosis of Crèutzfeld-Jacob disease. *Neurological Science* vol.25 suppl.S 237-238 2004
104. M.C. Altavista, G. Di Battista, E. Ferraro, A. Foti, F. Fiume Garelli Pseudotumoral presentation of Behcet's

- disease *Neurological Science* vol.25 suppl.5 258-259 2004
105. M.C. Altavista, F.Fiume Garelli Una causa inusuale di parkinsonismo secondario *Atti del XXXI Congresso Nazionale LIMPE* p233 2004
106. A. Foti, M.C. Altavista, G. Di Battista, E. Ferraro, F. Fiume Garelli Un caso di paralisi post-traumatica del III nervo cranico *Atti del 45° Congresso della S.N.O.* p.255 Grado 2005
107. M.C. Altavista, A. Foti, G. Di Battista, E. Ferraro, F. Fiume Garelli Oftalmoplegia da herpes zoster *Atti del 45° Congresso della S.N.O.* p.141- Grado 2005
108. T.Ialongo, R. Marongiu, F. Soleti, S. Minchiorri, D. Grezzi, B. Garavaglia, G. Pezzoli, S. Goldwurm, L. Brusa, M. Tinazzi, P. Barone, P. Cortelli, U. Bonuccelli, M.C. Altavista, P. Martinelli, B. Dalla Piccola, A. Albanese, E.M. Valente, A.R. Bentivoglio Pink 1 mutations in a large cohort of Italian patients with early and late-onset parkinsonism. *Neurol. Sci.* 26:S5 2005
109. L.Polidori, E.Ferraro, M.C.Altavista, D. Minasi, D. Pantoli, G.Di Battista Cysticercosis Myelopathy *Neurol. Sci.* 26:S151, 2005
110. T. Ialongo, R. Marongiu, F. Soleti, S. Michiorri, D. Ghezzi, B. Garavaglia, G. Pezzoli, S. Goldwurm, L. Brusa, M. Tinazzi, P. Barone, P. Cortelli, U. Bonuccelli, M. C. Altavista, P. Martinelli, B. Dallapiccola, A. Albanese, E. M. Valente, A. R. Bentivoglio Analisi mutazionale del gene pink1 in una vasta casistica di pazienti italiani *Atti del XXXII Congresso Nazionale LIMPE 2005*
111. M.C.Altavista, A. Carnevale, F.Fiume Garelli Un caso di parkinsonismo giovanile *Atti del XXXII Congresso Nazionale LIMPE* p203 2005
112. A. Foti, E. Ferraro, M.C. Altavista, G. Di Battista, "Suna sindrome": trattamento con lamotrigina; descrizione di un caso clinico *Atti del 46° Congresso della S.N.O.* p.150 San Benedetto del Tronto 2006
113. T.Ialongo, R. Marongiu, A.Ferraris, D.Ghezzi, F.Soleti, A.Elia, S.Cavone, S.Minchiorri, A. Albanese, M.C.Altavista, A. Antonini, P. Barone, U. Bonuccelli, L. Brusa D, P. Cortelli, S. Goldwurm, P. Martinelli, M.T.Pellecchia, G. Pezzoli, C.Scaglione, P.Stanzione, M.Tinazzi, M.Zeviani, B. Dalla Piccola, B. Garavaglia, A.R. Bentivoglio, E.M. Valente, Pink 1-mutations cause typical late-onset Parkinson's disease as well as early-onset parkinsonism *Neurol. Sci.* 27:S76 2006
114. G.Di Battista, A.Foti, E.Ferraro, L.Polidori, F.Fiume Garelli, M.C.Altavista, Vertical pendular dissociated nystagmus in multiple sclerosis. Therapeutical approach. *Neurol. Sci.* 27:S188, 2006
115. Marongiu R, Ghezzi D, Ialongo T, Soleti F, Elia A, Cavone S, Albanese A, Altavista MC, Barone P, Brusa L, Cortelli P, Petrozzi L, Scaglione C, Stanzione P, Tinazzi M, Zeviani M, Dallapiccola B, Bentivoglio AR, Valente EM, Garavaglia B; Italian PD Study Group. Frequency and phenotypes of LRRK2 G2019S mutation in Italian patients with Parkinson's disease *Mov Disord.* 21(8):1232-5. 2006
116. A.Carnevale, C.Roberti, G.Acierno, M.C.Altavista La terapia trombolitica per l'ictus: la casistica dell'ospedale San Filippo Neri *Il giornale dello Stroke* 2-3:47-48 2007
117. A. Tricerri, F. Sebastiani, M.C. Altavista. L.Zulli Management of stroke patients in the emergency department by a fast track protocol and a functional multidisciplinary stroke unit: Atti IV Mediterranean Emergency Medicine Congress 15-19 settembre 2007
118. R Marongiu, Ferrari A, Ialongo A, Michiorri S, Soleti F, Ferrari F, Elia A, Grezzi D, Albanese A, Altavista MC, Antonini A, Barone P, Brusa L, Cortelli P, Martinelli P, Pellecchia MT, Pezzoli G, Scaglione C, Stanzione P, Tinazzi M, Zecchinelli A, Zeviani M, Cassetta E, Garavaglia B, Dallapiccola B, Bentivoglio AR, Valente EM e il Italian PD Study Group PINK1 Heterozygous Rare Variants: Prevalence, Significance and Phenotypic Spectrum *Human Mutation* 29:565-569 2008
119. M.C.Altavista C.Carnevale, C.Roberti, A.Foti, G.Acierno Moya Moya disease: an Italic report *Neurol. Sci.* 29:S136, 2008
120. L.Polidori, M.Santarelli G.Di Battista, M.C.Altavista G.Acierno, E.Pennisi Clinical course of a case of opsoclonus *Neurol. Sci.* 29:S303-304, 2008
121. M.Santarelli M.C.Altavista G.Di Battista E.Pennisi L.Polidori, C.Carnevale, G.Acierno, Iatrogenic botulism due to therapeutic botulinum injection in a woman with spastic paraparesis *Neurol. Sci.* 29:S387-388, 2008
122. J Wissel, A.B.Ward, P.Eztgaard, D.Bensmail, M.J.Hecht, T.M.Lejeune, P. Schnider, M.C. Altavista, S.Cavazza, T.

- Deltombe, E Duarte, A.C.H. Geurts, JM Gracies, N. H: J. Haboubi, F.J. Juan, H. Kasch, C. Käfferer, Y Kirazli, P. Manganotti, Y Parman, T. Paternostro-Sluga, K. Petropoulou, R. Prempeh, M. Rousseaux, J. Slawek, MD, N. Tieranta-European Consensus Table On The Use Of Botulinum Toxin Type A In Adult Spasticity *J Rehabil Med* 41: 13–25 2009;
123. G.Di Battista, E.Ferraro, A.Foti, M.C.Altavista Cerebral thrombophlebitis in idoxicarbamide treated essential thrombocythemia *Riv. I Neurobiologia* 54:121-126 2009
124. M.C.Altavista, G.Acierno, E.Pennisi Familial Tardive Dystonia: a case report. *Neurol. Sci.* 30:S488, 2009
125. C. Pristipino, D. Toni, R. Violini, F. M. Corsi, C. Pozzessere, A. Gaspardone, C. Iani, C. Trani, P. Profice, C. Greco, G. Sardella, A. Berni, M. Cao, R. Serdoz, M. Peresson, E. Pucci, F. Prati, A. Salerno, E. Martuscelli, M. Diomedici, E. Mangieri, G. Mancini, L.Ballerini, M. C.Altavista Documento Di Consenso Regionale Sulle Indicazioni Alla Chiusura Percutanea Del Forame Ovale Pervio In Presenza Di Ictus Criptogenico *Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva* 1:21-30 2010.
126. M.C.Altavista, C. Pristipino, R. Violini, F. M. Corsi, C. Pozzessere, A. Gaspardone, C. Iani, C. Trani, P. Profice, C. Greco, G. Sardella, A. Berni, M. Cao, R. Serdoz, M. Peresson, E. Pucci, F. Prati, A. Salernò, E. Martuscelli, M. Diomedici, E. Mangieri, G. Mancini, L.Ballerini, D. Toni An operative protocol for PFO in cryptogenic stroke: the Lazio experience *Neurol Sci* 31:S185. 2010.
127. C.Carnevale M.Santarelli, D.Pantoli, D.Minasi, A.Pesta, C.Bernardi, M.C.Altavista G.Di Battista E.Ferraro, A.Foti, E.M Pennisi, L.Polidori, C.Roberti , G.Acierno, A 63-years-old woman with progressive cerebellar syndrome, diabetes insipidus and bohème lesions *Neurol Sci* 32:S104-05. 2011
128. P.Spinelli, M.C.Altavista C.Piccinini, D.Di Giuda, A.Giordano, A.Daniele Word-finding difficulties associated with a parkinsonian syndrome: a case report *Neurol Sci* 32:S388-89. 2011
129. Cappellari M, Bovi P, Moretto G, Zini A, Nencini P, Sessa M, Furlan M, Rezzini A, Orlandi G, Paciaroni M, Tassinari T, Procaccianti G, Di Lazzaro V, Bettoni L, Gandolfo G, Silvestrelli G, Rasura M, Martini G, Melis M, Calloni MV, Chioldo-Grandi F, Beretta S, Guarino M, Altavista MC, Marcheselli S, Galletti G, Adobatti L, Del Sette M, Mancini A, Orrico D, Monaco S, Cavallini A, Sciola R, Federico F, Scoditti U, Brusaferri F, Grassa C, Specchio L, Bongianni MR, Sparaco M, Zampolini M, Greco G, Colombo R, Passarella B, Adamo A, Consoli D, Toni D, The THRomboysis and STatins (THRaST) study, *Neurology*, 12;80(7):655-61 2013.
130. Fabbrini G, Abbruzzese G, Baronè P, Antonini A, Tinazzi M, Castegnaro G, Rizzoli S, Morisky DE, Lessi P, Ceravolo R; REASON group (Abbruzzese G, Antonini A, Baronè P, Ceravolo R, Fabbrini G, Tinazzi M, Melone MA, Schettino C, Califano F, Ceravolo MG, Capecci M, Andrenelli E, Iemolo F, Spadaro D, Carnemolla A, Pontieri FE, Pellicano C, Benincasa D, Fabbrini G, Pietracupa S, Latorre A, Tedeschi G, Tessitore A, Giordano A, Bonuccelli U, Frosini D, Vanelli F, Comi G, Volonté MA, Spagnolo F, Scaglioni A, Abrignani G, Abbruzzese G, Avanzino L, Tamburini T, Antonini A, Facchini S, Biundo R, Altavista MC, Roberti C, Asteggiano G, L'Episcopo MR, Saracó E, Avarelló T, Bono G, Riboldazzi G, Leva S, Del Sette M, Carabelli E, Traverso E, Michelucci R, Nássetti S, Pásini E, Padovani A, Cottini E, Bigni B, Ruggieri S, Modugno N, Fischetti M, Stefaní A, Pierantozzi M, Stampaioni Bassi M, Tinazzi M, Ottaviani S, Ajena D, Trianni G, Mù F, Caggiula M, Valénti G, Grioli S, La Farina I, Zambito Marsala S, Marchini C, Glouli M, Baróne P, Picillo M, Moccia M, Denaro A, Sebastianelli L, Onofri M, Thomas Á, Marini C, De Santis F, Spagnoli V, L'Erajo R, Passadore P, Belgrado E, Mucciu M, Priori A, Cogiamanian F, Marchet A, Lessi P, Castegnaro G, Ori A, Pirondi S, Rizzoli S, Roncaro B, Sala S, Sgarbi S, Simonì L, Trevisan F, Zanolli L Adherence to anti-Parkinson drug therapy in the "REASON" sample of Italian patients with Parkinson's disease: the linguistic validation of the Italian version of the "Morisky Medical Adherence Scale-8 items" *Neurol Sci.* 34(11):2015-22. 2013
131. M.C.Altavista, L.Polidori C.Carnevale-C.Roberti, G.Di Battista, Pseudotumor cerebri as the first and the only symptom of pancreatic carcinoma. *Neurol Sci* 35 S331-32. 2014
132. M.C.Altavista, Cassetta E, Brusa L, Viselli F, Denaro A, Ventriglia MC, Pasqualetti P, Peppe A. Wearing-off detection in clinical practice: The Wearing Off Real practice Key (WORK-PD) Study in Parkinson's disease. *Park Related Dis* 21:95-100 2015 IP3752
133. Pisani V, Sisto R, Moleti A, Di Mauro R, Pisani A, Brusa L, Altavista MC, Stanzone P, Di Girolamo S. An investigation of hearing impairment in de-novo Parkinson's disease patients: A preliminary study. *Parkinsonism Relat Disord.* 21(8):987-91 2015 IP3752
134. Altavista MC, Cassetta E, Brusa L, Viselli F, Denaro A, Ventriglia M, Peppe A. WOQ 19: predictors of non motor

- symptoms in Parkinson's disease. *Neurol Sci Suppl* 37: 292-293, 2016
135. Defazio G, Esposito M, Abbruzzese G, Scaglione CL, Fabbrini G, Ferrazzano G, Peluso S, Pellicciari R, Gigante AF, Cossu G, Arca R, Avanzino L, Bono F, Mazza MR, Bertolasi L, Baçchin R, Eleopra R, Lettieri C, Morgante F, Altavista MC, Polidori L, Liguori R, Misceo S, Squintani G, Tinazzi M, Ceravolo R, Unti E, Magistrelli L, Coletti Moja M, Modugno N, Petracca M, Tambasco N, Cotelli MS, Aguggia M, Pisani A, Romano M, Zibetti M, Bentivoglio AR, Albanese A, Girlanda P, Berardelli A. The Italian Dystonia Registry: rationale, design and preliminary findings. *Neurol Sci*. 38(5):819-825, 2017 IP 2285
136. De Waard DD, Halliday A, de Borst GJ, Bulbulia R, Huibers A, Casana R, Bonati LH, Tolva V and ACST2 collaborative Group (tra cui N. Mangialardi, S. Ronchey e MC Altavista per il centro San Filippo Neri) Choices of stent and cerebral protection in the ongoing ACST-2 trial: a descriptive study. *Eur J Endovasc Surg* 53:617-625, 2017 IP3877
137. Brusa L, Vitale C, Stefani A, Viselli F, Ceravolo R, Altavista M.C., Stocchi F, Iani C, Finazzi Agrò E. Slow release levodopa at bed time as treatment for nocturia in Parkinson's disease patients. Atti 4° Congresso Accademia LIMPE-DISMOV p. 107 Roma 2018
138. Di Biasio F., Abbruzzese G.; Defazio G.; Marchese R., Aguggia M., Altavista M.C., Barone P., Bentivoglio A.R., Berardelli A., Bertolasi L., Bono F., Cacudi N., Cantello R., Ceravolo R., Coletti M.M., Cossu G., Eleopra R., Esposito M., Gigante A.F., Imperiale D., Lopiano L., Maderna L., Modugno N., Morgante F., Pacchetti C., Pisani A., Romano M., Scaglione C., Tinazzi M., Turla M., Avanzino L. Sensory symptoms are associated with tremor in patients with cervical dystonia: data from the Italian Dystonia Registry Atti 4° Congresso Accademia LIMPE-DISMOV p. 129-30 Roma 2018
139. Moccia M., J.Frau, A.Carotenuto, G.Coghe, P.Barbero, M.Frontoni,, M.Giovannelli, C.Butera, C.Inglese, E. Frasson, P. Latino, D. Bevilacqua, M. Osio, S.Lanfranchi, M. Romano, C. Cesaretti,, V. Liotti, L.Rapisarda, F. Patti, M. Esposito, M.C. Altavista, F. Bono, Roberto Eleopra, V. Brescia Morra Italian botulinum toxin-network study on the management of spasticity in multiple sclerosis Neurol Sci. Suppl 39: 289-290, 2018
140. Melas V, Mascia M, Berardelli A, Ferrazzano G, Esposito M, Avanzino L, Pellicciari R, Eleopra R, Bono F, Bertolasi L, Squintani G, Tinazzi M, Barone P, Erro R, Scaglione CL, Liguori R, Pisani A, Turla M, Cotelli MS, Cossu G, Ceravolo R, Coletti Moja M, Zibetti M, Girlanda P, Albanese A, Piredda R, Bentivoglio AR, Petracca, Cantello R, Magistrelli L, Altavista MC, Misceo S, Romano M, Aguggia M, Maderna L, Imperiale L, Cassano D, Lettieri C, Tamborino C, Quatrali R, Ottaviani D, Castagna A, Marano M, Santillo L, Butera C., Defazio G, Frequency Of Sensory Trick In Adult-Onset Secondary Dystonia Neurol Sci. Suppl 40 :39-40.2019
141. C.Carnevale, V.Durastanti, F.Trippa, D.Pantoli, I.Ricci, C.Roberti, M.C.Altavista, G.Di Battista Isolated cortical vein thrombosis with the cord sign associated with Epstein Barr virus infection Neurol Sci. Suppl 40 :48 2019
142. Ercoli T., Mascia M, Berardelli A, Ferrazzano G, Esposito M, Abbruzzese G, Avanzino L, Pellicciari R, Eleopra R, Bono F, Bertolasi L, Squintani G, Tinazzi M, Barone P, Erro R, Liguori R Scaglione CL, Pisani A, Turla M, Cotelli MS, Cossu G, Ceravolo R Coletti Moja M, Lopiano L, Zibetti M, Girlanda, Morgante F, P Albanese A, Piredda R, Bentivoglio AR, Petracca, Cantello R, Magistrelli L, Altavista MC, Misceo S, Romano M, Aguggia M, Minafra B, Maderna I, Modugno N, Di Biasio F, Imperiale L, Cassano D, Lettieri C, Tamborino C, Tambasco N, Ottaviani D, Castagna A, Marano M, Santillo L, Butera C., Defazio G Does acute peripheral trauma contribute to idiopathic adult-onset dystonia? Neurol Sci. Suppl 40 :92 2019
143. C.Carnevale, A.Rinaldi, M.C.Altavista, G.Di Battista, L.Mastronardi Idiopathic normal pressure hydrocephalus long-term outcome of a series of patients treated with programmable ventriculo-peritoneal shunt Neurol Sci. Suppl 40 :100, 2019
144. E.M. Pennisi, L. Dè Giglio, M.Garibaldi, C.Roberti, M.C.Altavista A. Chiò, M.Santarelli Bent spine as clinical onset of amyotrophic lateral sclerosis associated to C9ORF72 expansion: clinical and instrumental data of a new phenotype shunt Neurol Sci. Suppl 40:445-446, 2019
145. V.Moschella, C.Roberti, M.C.Altavista, D.Konda, G.Assegnati, V.Durastanti, L.Polidori, M.Santarelli, G.Di Battista, D.Pantoli Endovascular mechanical thrombectomy in a young patient with cerebral venous sinus thrombosis: a case report. Neurol Sci. Suppl 40 :157-158, 2019
146. V.Moschella, M.C.Altavista, C.Roberti, C.Carnevalé E.Ferraro, A.Foti, M.Piccioli, E.M. Pénisi, C.Papi, G.Di Battista Cerebral Tuberculum in a young patient treated with adalimumab for Crohn disease Neurol Sci. Suppl 40 :361, 2019

147. Brusa L, Ponzo V, Stefani A, Ceravolo R, Palermo G, Agrò EF, Viselli F, Altavista MC, Iani C, Stocchi F, Stanzone P, Vitalé G. Slow release levodopa at bed time as treatment for nocturia in Parkinson's disease patients. *J Neurol Sci*. 2019 Dec 16; 2019 [IP 3115]
148. Defazio G, Fabbrini G, Erro R, Albanese A, Barone P, Zibetti M, Esposito M, Pellicciari R, Avanzino L, Bono F, Eleopra R, Bertolasi L, Altavista MC, Cotelli MS, Ceravolo R, Scaglione C, Bentivoglio AR, Cossu G, Coletti Moja M, Girlanda P, Misceo S, Pisani A, Mascia MM, Ercoli T, Tinazzi M, Maderna L, Minafra B, Magistrelli L, Romano M, Aguggia M, Tambasco N, Castagna A, Cassano D, Berardelli A; Italian Dystonia Registry Participants. Does acute peripheral trauma contribute to idiopathic adult-onset dystonia? *Parkinsonism Relat Disord*. 2020 Apr; 71:40-43 [IP 3926]
149. Moccia, J.Frau, A.Carotenuto, C.Butera, G.Coghe, P. Barbero, M. Frontoni, E.Groppi, M. Giovannelli, U. Del Carro, Cristina Inglese, E.Frasson, A.Castagna, M. Buccafusca, P.Latino, C.Nascimbene, M. Romano, V. Liotti, S.Lanfranchi, L.Rapisarda, S.Lori, M. Esposito, L.Maggi, M.Petracca, S. Lo Fermo, M.C.Altavista, F. Bono, R. Eleopra, V. Brescia Morra Botulinum toxin for the management of spasticity in multiple sclerosis: the Italian botulinum toxin network study *J Neurol Sci*. Apr 12, 2020 [IP 2415]
150. Defazio G, Ercoli T, Erro R, Pellicciari R, Mascia MM, Fabbrini G, Albanese A, Lalli S, Eleopra R, Barone P, Marchese R, Ceravolo R, Scaglione C, Liguori R, Esposito M, Bentivoglio AR, Bertolasi L, Altavista MC, Bono F, Pisani A, Girlanda P, Berardelli A. Idiopathic Non-Task-Specific Upper Limb Dystonia, a Neglected Form of Dystonia. *Mov Disord*. 2020 Jul; 35(7):1409-1416 [IP 8679]
151. Santarelli M, De Giglio L, Altavista MC, Chio A, Pennisi EM. Atypical motor neuron disease with bent spine clinical onset and long survival carrying C9orf72 expansion. *Neurol Sci*. Jul 19 2020 [IP 2415]
152. Bandettini di Poggio M, Toni D, Gandomi C, Paolicelli D, Zini A, Agostoni E, Bandini F, Ragnò M, Altavista MC, Bertolotto A, Siciliano G, Vecchio M, Tambasco N, Gambardella A, Manganotti P, Melis M, Onofri M, De Michele G, Reale N, Tedeschi G, Mancardi G. Coverage of the requirements of first and second level stroke unit in Italy. *Neurol Sci*. 2020 Jul 31; [IP 2415]
153. Tinazzi M, Erro R, Mascia MM, Esposito M, Ercoli T, Ferrazzano G, Di Biasio F, Pellicciari R, Eleopra R, Bono F, Bertolasi L, Barone P, Scaglione CLM, Pisani A, Altavista MC, Cotelli MS, Ceravolo R, Cossu G, Zibetti M, Moja MC, Girlanda P, Maderna L, Albanese A, Petracca M, Magistrelli L, Misceo S, Minafra B, Romano M, Squintani GM, Modugno N, Aguggia M, Cassano D, Castagna A, Morgante F, Berardelli A, Defazio G. Demographic and clinical determinants of neck pain in idiopathic cervical dystonia. *J Neural Transm*. 2020 Aug 2; [IP 3505]
154. Di Biasio F, Marchese R, Abruzzese G, Baldi O, Esposito M, Silvestre F, Tescione G, Berardelli A, Fabbrini G, Ferrazzano G, Pellicciari R, Eleopra R, Devigili G, Bono F, Santangelo D, Bertolasi L, Altavista MC, Moschella V, Barone P, Erro R, Albanese A, Scaglione C, Liguori R, Cotelli MS, Cossu G, Ceravolo R, Coletti Moja M, Zibetti M, Pisani A, Petracca M, Tinazzi M, Maderna L, Girlanda P, Magistrelli L, Misceo S, Romano M, Minafra B, Modugno N, Aguggia M, Cassano D, Defazio G, Avanzino L. Motor and Sensory Features of Cervical Dystonia Subtypes: Data From the Italian Dystonia Registry. *Front Neurol*. 2020 Aug 26;11:906. [IP 3552]
155. Petrucci S, Ginevino M, Trezzi I, Monfrini E, Ricciardi L, Albanese A, Avenali M, Barone P, Bentivoglio AR, Bonifati V, Bové F, Bonanni L, Brusa L, Cereda C, Cossu G, Criscuolo C, Dati G, Dè Rosa A, Eleopra R, Fabbrini G, Fadda L, Garbellini M, Minafra B, Onofri M, Pacchetti C, Palmieri I, Pellecchia MT, Petracca M, Picillo M, Pisani A, Vallelunga A, Zangaglia R, Di Fonzo A, Morgante F, Valente EM. (ITA-GENE-PD Study di cui MC Altavista tra i collaboratori) GBA-Related Parkinson's Disease: Dissection of Genotype-Phenotype Correlates in a Large Italian Cohort. *Mov Dis*. 2020;1-6 [IP 8679]
156. Sacco S, Ricci S, Ornello R, Eusebi P, Petraglia L, Toni D; Italian Stroke Organization (215 collaboratori tra cui M.C.Altavista) Reduced Admissions for Cerebrovascular Events During COVID-19 Outbreak in Italy. *Stroke*. 2020 [IP 7190]
- Contributi in volumi su-invito:** *Brusati L, A. Albanese, M.C. Altavista, "Modelli sperimentali di lesione dei sistemi colinergici e dopaminergici centrali" In: Neurologia e scienze di base, a cura di G. Gainotti, M. Bentivoglio, P. Bergonzi, F. M. Ferro, Vita e Pensiero,*

- Milano, pp. 359-380, 1989
2. A. Albanese, M.C. Altavista, "Le Coree" In: Encyclopédia Médica Italiana, Aggiornamento II Tomo I 1396-1402; 1998.
 3. M.C. Altavista, P. Rossi "I sistemi che regolano il movimento: i gangli della base". In: Trattato di Neurologia a cura di Bergonzi P. e Massaro A.M., Cap.7, pp.1-30 Verdaci Editore, 2000
 4. M.C. Altavista "Le nuove terapie per l'ictus acuto". In: Encyclopédia Médica Treccani p.581, 2010

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI, ORGANIZZATIVE, RELAZIONALI, TECNICHE E MANAGERIALI

- Esperienza più che trentennale nella gestione delle patologie neurologiche complesse in diversi setting assistenziali acquisita nel corso dell'attività clinica effettuata presso le strutture pubbliche, ove ha prestato servizio e in corsi di formazione e di aggiornamento specifici. Per esempio, l'attività nel reparto di degenza ha consentito di affinare, tra l'altro, la diagnostica e la terapia di encefaliti infettive e autoimmuni, patologie infiammatorie quali sclerosi multipla e neuromieliti ottiche, tumori cerebrali e epilessie, neuropatie e miopatie. Le malattie degenerative, in particolare i parkinsonismi, sono stati seguiti ambulatorialmente con la possibilità di diagnostica con i PAC e con percorsi preferenziali presso altre strutture ospedaliere e/o universitarie per terapie della fase avanzata; in questo campo la dr.ssa Altavista ha organizzato o ha partecipato come relatrice a corsi di aggiornamento. Per quanto riguarda le malattie rare, ha seguito personalmente quelle nell'ambito dei disturbi del movimento ma con interesse da molti anni anche nel settore cerebrovascolare (come dimostrano convegni o corsi di aggiornamento da lei organizzati sulle distonie e sulle cause rare di ictus).
- Notevole esperienza nella gestione dell'emergenza neurologica sviluppata con la pratica clinica di consulenza in PS (DEA di II e I livello) e nei reparti.
- Particolare competenza per l'ictus non solo con la gestione dell'ictus acuto in Pronto Soccorso ma anche con il conseguimento di un Master di II livello in Malattie Cerebrovascolari e con la responsabilità dei percorsi intraospedalieri nella gestione dell'ictus acuto e della trombolisi e nella gestione dei percorsi all'interno dell'area 2 della "rete ictus".
- Notevole esperienza nella conduzione ed organizzazione dei percorsi dalla fase acuta alla cronicità acquisita con il lavoro quotidiano in un reparto di degenza neurologica, con l'attività ambulatoriale nei confronti di patologie croniche e con anni di insegnamento nei corsi di laurea per fisioterapisti. In special modo si è interessata al percorso dell'ictus dalla fase acuta agli esiti insieme a neurorimediatori. A tale riguardo, ha collaborato alla stesura del documento di Cittadinanza attiva, "Raccomandazione civica per la gestione dei pazienti colpiti da spasticità post ictus: i percorsi di riabilitazione del Lazio" e si è proposta tra i soci

fondatori del nuovo gruppo di studio SIN creato nel 2020 "Organizzazione clinico-assistenziale" che "si impegna a sviluppare modelli di percorso assistenziale, sia della fase acuta che delle cronicità, alla luce delle evidenze scientifiche disponibili, fornendo allo specialista strumenti quali modelli e percorsi per potersi confrontare a livello locale".

- Esperienza ventennale nella gestione dell'attività ambulatoriale neurologica multispecialistica (come da incarico ad hoc) compresi i centri di riferimento regionale e la capacità di organizzare i percorsi ospedale-territorio con particolare attenzione allo sviluppo di reti multidisciplinari. A questo si rifanno i progetti "Centro di riferimento SM-distratti sanitari" e "PDTA aziendale per le Cefalee" e "Rete dei CDCC aziendali" che hanno coinvolto molte strutture aziendali e i distretti, e la partecipazione a "Multiple Sclerosis Management Lab" Scuola di Direzione Aziendale della Università Bocconi.
- Capacità di iniziativa e innovazione nell'ambito clinico come l'avvio di uno dei primi ambulatori per il trattamento per la tossina botulinica, ampliato negli anni con l'addestramento di nuovo personale medico e con trend continuamente in crescita di patologie trattate e di numero di pazienti.
- Ottime competenze organizzative, attitudine al lavoro in team e alla coordinazione di gruppi di lavoro, sia all'interno delle attività aziendali (coinvolgimento in gruppi per la definizione di procedure aziendali e di progetti multidisciplinari) che in ambito scientifico (coordinatore del gruppo "Rete della tossina botulinica" e segretario della Sezione regionale della Società Italiana di Neurologia).
- Esperienza di definizione di protocolli operativi a partire dal protocollo aziendale della trombolisi per l'ictus nel 2004 in collaborazione con il DEA, procedura aziendale per la prevenzione della trombosi venosa profonda in collaborazione con il Rischio Clinico (2008), protocollo per lo studio di pazienti con ictus criptogenetico giovanile in collaborazione con l'Emodinamica (2010) che si è poi estesa a un gruppo multiospedaliero che ha portato al Consensus Regionale sui portatori di Forame Ovale Pervio (2010), protocollo per la gestione della ischemia retinica in collaborazione con il DEA del S. Spirito (2020) e il Dipartimento Oftalmico, progetto SM: ospedale territorio in collaborazione con il distretto e la centrale Operativa Aziendale (2020), Protocollo per trombectomia in pazienti selezionati, in collaborazione con la Radiologia (2020).
- Capacità di governo di strutture sanitarie con caratteristiche differenziate appresa con esperienza in Azienda Ospedaliera con Dea di II livello che ha, però, sviluppato costantemente rapporti con i presidi territoriali vicini e successivamente in una UOC costituita da presidio ospedaliero dove si attuano attività di ricovero e accertamenti diagnostici e trattamenti complessi, da presidi ospedalieri con attività neurologiche di base e da ambulatori territoriali.
- La capacità di implementare nuovi modelli è stata messa alla prova durante l'emergenza Covid, prima e seconda ondata, in cui le esigenze di ottemperare alle necessità di risposta alla pandemia in continua evoluzione hanno comportato in momenti diversi lo spostamento del reparto, del day hospital e degli ambulatori in tempi rapidissimi, la condivisione della degenza con un'altra UOC e quindi l'adattamento di procedure e di spazi; la chiusura degli ambulatori neurologici (10 territoriali e 15 specialistici presso i

presidi ospedalieri) e la successiva riapertura con la necessità di recupero delle visite rimandate; la riorganizzazione dei turni di lavoro e di guardia, in special modo, quando anche i neurologi hanno iniziato a partecipare ai turni nei reparti Covid. Tutto ciò ha richiesto rapidità e flessibilità, e capacità di adeguare e riordinare i vari aspetti organizzativi della UOC.

- **Ottima capacità di relazione con i medici e il personale della UOC di Neurologia: in particolare, nell'ultimo anno, con l'incarico di sostituto direttore sono state risolte alcune situazioni conflittuali con il coordinatore infermieristico, e con gli infermieri che erano emerse in anni precedenti. Le modifiche logistiche e delle attività cliniche e lo stress del periodo dell'emergenza Covid hanno richiesto un notevole impegno per mantenere la coesione del gruppo di lavoro sia medico che dell'equipe medico-tecnico-infermieristica che ha, alla fine, offerto prova di collaborazione e di impegno. Ottima capacità di relazione anche con il personale di altre Unità Operative in particolare con il DEA, la Neuroradiologia, la Neurochirurgia, il Laboratorio analisi, la Cardiologia e l'Emodinamica con cui ha collaborato non solo per l'attività clinica ma anche per la stesura di procedure o in convegni scientifici.**
- **Ottime capacità manageriali, predisposizione al coordinamento sono dimostrate dai punti precedenti ma anche da aspetti di approfondimento quali il corso "Dipartimenti di Neuroscienze: Innovazione gestionale e ottimizzazione dei servizi" presso il Centro sull'Economia e il Management nella sanità e nel Sociale, LIUC-Università Cattaneo Business School. Costante attenzione alla valorizzazione e stimolo alla crescita delle risorse umane.**
- **Ottima capacità di relazione e comunicazione con i pazienti ed i loro parenti, attestata da numerose lettere di ringraziamento.**
- **Pianificazione, programmazione e costante stimolo al percorso formativo del personale medico della UOC di Neurologia ma anche del personale coinvolto nei percorsi multidisciplinari dell'ictus e della spasticità tramite organizzazione di seminari, con argomenti specifici e la partecipazione a gruppi di lavoro per la formazione (quali il Centro di Evidenza Clinica e il CUPER).**
- **Attenzione allo sviluppo e alla diffusione della cultura del rischio clinico all'interno della U.O.C. di Neurologia.**
- **Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows; dei programmi MS Word, PowerPoint e dei programmi di videoscrittura relativi ai differenti sistemi operativi; dei programmi MS Excel. Capacità avanzate di ricerca su internet. Risoluzione delle problematiche di base dell'hardware, e di installazione programmi e periferiche.**
- **Lingue straniere: buona conoscenza di inglese e francese, parlato e scritto.**

Roma 2 dicembre 2020