

Curriculum vitae et studiorum

Paolo F. Nichelli è nato a Milano il 9 maggio 1948.

Si è laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano il 12 luglio 1973 discutendo con il prof. Ennio De Renzi una tesi dal titolo “Studio sperimentale sulle asimmetrie interemisferiche in un compito di discriminazione visiva” e ottenendo il voto di laurea di 110/110 e lode.

Abilitato all'esercizio della professione Medica nel 1974 preso l'Università di Milano. Prima iscrizione all'Ordine dei Medici di Milano il 26 febbraio 1974. Dal 22.4.1975 è iscritto all'Albo dell'Ordine dei Medici e Chirurghi di Modena (n. iscrizione 2227, n. progressivo 2569).

Il 21.1.1976 ha superato con successo l'esame di medicina dell'Educational Commission for Foreign Medical Graduates, valido come abilitazione all'esercizio della professione medica negli Stati Uniti.

Il 18.11.1977 si è diplomato specialista in Neurologia presso l'Università degli Studi di Milano, discutendo la tesi “Il riconoscimento di forme casuali nei soggetti con lesioni cerebrali a focolaio” e riportando la votazione di 70/70 e lode.

Dal 15 giugno 1974 al 31.7.1975 è stato assistente ospedaliero presso la Divisione di Neurologia del Policlinico di Modena, diretta dal prof. Ennio De Renzi. Vincitore del concorso nazionale per un assegno biennale di formazione scientifica e didattica, lo ha utilizzato dal 1.8.1975 al 31.12.1975 presso la Clinica delle Malattie Nervose e Mentali dell'Università degli Studi di Milano e dal 1.1.1976 al 15.1.1977 presso l'omonima Clinica dell'Università di Modena.

Dal 16.1.1977 al 24.4.1985 è stato assistente universitario di ruolo a tempo pieno presso la stessa Clinica.

Dal 2.4.1985 è professore associato di Clinica Neurologica presso la Facoltà di medicina e Chirurgia dell'Università di Modena. Dal 25.1.1989 è stato confermato in tale ruolo.

Dall'anno accademico 1976-77 è titolare di numerosi corsi d'insegnamento presso le Scuole di Specializzazione in Neurologia, Neuropsichiatria Infantile, Oftalmologia, Ortopedia, e Clinica Medica dell'Università degli Studi di Modena.

Dal 21.9.1981 al 3.10.1981, grazie ad una borsa di studio dell'European Science Foundation, ha frequentato il laboratorio di Neurologia della Visione dell'INSERM, diretto dal prof. F. Chain presso l'Hôpital de la Salpêtrière di Parigi.

Nel 1987 ha superato gli esami d'idoneità a primario di Neurologia.

Dal novembre 1999 gli sono state attribuite le funzioni apicali di direzione della struttura complessa di Neurologia del Policlinico di Modena.

Dall'1.11.2001 è professore straordinario di Neurologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. Sempre dalla stessa data è direttore della Scuola di Specializzazione in Neurologia della stessa università.

Dall'1.11.2001 al 30.10.2005 è stato anche direttore della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia.

Dal 1° maggio 2003 al 30 aprile 2006 è stato Direttore del Corso di Laurea in Logoterapia dell'Università di Modena.

Dall'8 aprile 2013 al 31.12. 2015 è stato Presidente della Facoltà di Medicina e Chirurga dell'Università di Modena e Reggio Emilia.

Dal 1° gennaio 2006 al 31 ottobre 2019 è stato Direttore del Dipartimento Integrato di Neuroscienze dell'Università di Modena e Reggio Emilia e dell'AUSL di Modena.

Dal 1° novembre 2019 è professore senior dell'Università di Modena e Reggio Emilia

È (o è stato) membro di numerose società scientifiche internazionali:

- Society for the International Neuropsychological Symposia,
- International Neuropsychological Society,
- European Neuroscience Association,
- Society for Neurosciences (USA),
- American Academy of Neurology,
- Memory Disorders Research Society,
- International Brain Research Organization,
- New York Academy of Sciences,
- Society of Cognitive Neuroscience,
- Movement Disorder Society.
- Organization for Human Brain Mapping
- World Federation of Neurology – Research Group on Aphasia and Cognitive Disorders

Socio della Società Italiana di Neurologia dal 1973, è stato eletto segretario della Sezione di Neuropsicologia della Società Italiana di Neurologia dal 1982 al 1988 e, dal 1988 al 1990, è stato membro del comitato direttivo della stessa sezione. È stato uno dei dieci membri fondatori della Società Italiana di Neuropsicologia di cui è stato membro del comitato direttivo di tale società. Nel 2001 è stato eletto Presidente della Società Italiana di Neuropsicologia e confermato in questo incarico nel 2003 e fino al 2005. Dal 2005 è membro del comitato direttivo della Società Italiana di Riabilitazione Neurologica.

Ha fatto parte del comitato editoriale delle riviste Functional Neurology e Rivista Italiana di Psicologia, Cortex, Acta Neuropsychologica e Problemi in Psichiatria. Ha svolto attività di consulente editoriale (referee) per numerose riviste e agenzie nazionali e internazionali, fra le quali:

- Neuropsychologia,
- Cortex,
- Functional Neurology,
- Giornale Italiano di Psicologia,
- Rivista Italiana di Psicologia,
- Rassegna di Psicologia,
- Israel Science Foundation,
- Italian Journal of Neurological Sciences
- Economic and Social Research Council (Gran Bretagna)
- Neurocase,
- Neuroscience Letters,
- Neurological Sciences
- Brain
- Brain Research,
- Cahiers de Psychologie Cognitive,
- MURST (progetti di interesse nazionale - ex 40%)
- European Neurology
- Journal of the International Neuropsychological Society
- Neuropsychology
- Università degli Studi di Padova (Progetti di Ricerca di Ateneo)
- Royal Society (Regno Unito): European Science Exchange Program
- European Commission (Quality of Life and Management of Living Resource in the field of Neurosciences)

- Nel 1989 ha organizzato e diretto il corso di specializzazione in Neuropsicologia Clinica dell'Università degli Studi di Modena.
- Nel 1995 ha organizzato e presieduto la sessione "Disorders of time perception" 13th European Workshop on Cognitive Neuropsychology. Bressanone 22-27 gennaio 1995.
- Nel 1995 ha organizzato l'incontro scientifico su "Morbo di Parkinson e Parkinsonismi". Modena, 23 settembre 1999.
- Nel corso dell'anno accademico 1997-8 ha organizzato un ciclo di seminari di Ateneo su "Tecniche di visualizzazione dell'attività cerebrale in vivo".
- Nel 1998 ha organizzato la sessione di Neurologia del convegno internazionale su "L'uso appropriato delle tecnologie sanitarie: La tomografia a emissione di positroni (PET)". Modena, 28-29 giugno 1999.
- Nel 2001 ha fatto parte della segreteria scientifica del Corso di Perfezionamento sulle Demenze che si è svolta a Parma dal 28 al 31 marzo.
- Nel 2004, quale Presidente della Società Italiana di Neuropsicologia e con la cooperazione delle omologhe società francese (Société de Neuropsychologie de Langue

Française), britannica (British Neuropsychological Society) e tedesca (Geselshaft für Neuropsychologie) and the French Neuropsychological fa organizzato il Primo Congresso delle Società Europee di Neuroscopologia (the First Congress of the European Neuropsychological Society, Modena, 18th-20th April 2004)

È stato membro del Comitato Scientifico Italiano del DSM-III-R e del DSM-IV.

Dal 1978 al 1982 è stato titolare di un contratto di ricerca del C.N.R. nell'ambito del Progetto Finalizzato Medicina Preventiva (sottoprogetto aterosclerosi). Dal 1991 al 1995 è stato titolare di un contratto di ricerca del C.N.R. nell'ambito del Progetto Finalizzato Invecchiamento (sottoprogetto 4). Ha ottenuto un contratto CNR anche negli anni 1994 e 1995 per un progetto bilaterale con il Dipartimento di Psicologia l'Università di Aberdeen (Gran Bretagna) e, più recentemente, nel 1998. Nel 2000 ha inoltre ottenuto inoltre finanziamenti per un progetto di collaborazione italo-britannico sponsorizzato da British Council, MURST e Conferenza dei Rettori. È infine coordinatore di un progetto di ricerca cofinanziato dal MURST nel 2000.

Dal 1 novembre 1991 al 15 novembre 1993 è stato Visiting Scientist Fogarty presso la Sezione di Cognitive Neuroscience della Medical Neurology Branch, NINDS, National Institutes of Health (NIH), Bethesda, MD (USA). Dal 7 aprile 1993 gli sono stati riconosciuti i "privilegi clinici" di cura dei pazienti ricoverati presso il Clinical Center dei National Institutes of Health, Bethesda, MD (USA). Durante il soggiorno presso l'NIH ha svolto studi con metodiche di neuroimaging, quali la tomografia ad emissione di positroni (PET) e la risonanza magnetica funzionale (fMRI).

Dal 24 aprile al 24 maggio 1994, dal 9 agosto al 6 settembre 1995, dal 23 giugno al 7 luglio 1996 e dal 3 agosto al 2 settembre 1999 è stato Guest Research Fellow presso la Sezione di Cognitive Neuroscience della Medical Neurology Branch, NINDS, National Institutes of Health, Bethesda, MD (USA). Durante questi soggiorni ha proseguito le ricerche con la tecnica della risonanza magnetica funzionale.

Dal 1995 al 2005 è stato responsabile del Servizio di Neuropsicologia della Clinica Neurologica di Modena.

È stato co-fondatore e animatore del gruppo interdisciplinare di neuroimaging funzionale dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, attivo a Modena dal 1995.

Segue l'elenco dei lavori

Articoli apparsi su riviste:

- 1 De Renzi E., Nichelli P. (1975): Verbal and non-verbal short-term memory impairment following hemispheric damage. *Cortex*, 11: 341-354.

- 2 Nichelli P., Spinnler H. (1975): Encefalopatia tifoidea: relazione clinica su di un caso con deficit di memoria permanente. *Riv. di Pat. Nerv. e Ment.*, 96: 301-307.
- 3 Bisiach E., Nichelli P., Spinnler H. (1976): Hemispheric functional asymmetry in visual discrimination between univariate stimuli: an analysis of sensitivity and response criterion. *Neuropsychologia*, 14: 335-342.
- 4 Bisiach E., Capitani E., Nichelli P., Spinnler H. (1976): Recognition of overlapping patterns and focal hemisphere damage. *Neuropsychologia*, 14: 375-379.
- 5 Gasparini M., Spinnler H., Nichelli P. (1976): Kinetic misperceptions in spinal and root diseases. *New Engl. J. Med.*, 294: 167.
- 6 Nichelli P. (1976): Un caso di agnosia visiva per gli oggetti. *Riv. di Pat. Nerv. e Ment.*, 97: 211-224.
- 7 De Renzi E., Nichelli P. (1977): Ophthalmoplegic migraine with persistent abducens palsy. *European Neurology*, 15: 227-230.
- 8 Squadrini F., Taparelli F., De Rienzo B., Nichelli P., Lami G., Mariani A. (1978): Diagnosi di infezione da herpes zoster del sistema nervoso mediante isolamento del virus dal liquor cefalo-rachidiano. Descrizione di 4 casi. *Giorn. Ital. Mal. Infett. e Paras.*, 30: 15-18.
- 9 Bisiach E., Nichelli P., Sala C. (1979): Recognition of random shapes in unilateral brain damaged patients: a reappraisal. *Cortex*, 15: 491-499.
- 10 Gasparini M., Nichelli P., Spinnler H. (1979): Painful tonic seizures in collagen nervous disease. A case report. *Acta Neurologica*, 34: 421-423.
- 11 De Renzi E., Motti F., Nichelli P. (1980): Imitating gestures. A quantitative approach to ideomotor apraxia. *Arch. Neurol.* 37: 6-10.
- 12 Schoenhuber R., Prattichizzo F., Di Donato G., Nichelli P. (1980): Differenze di età e di sesso in pazienti affetti da sindromi canalicolari. *Riv. Ital. di EEG e Neurof. Clin.*, 3:469-471.
- 13 Nichelli P., Baraldi A., Cappelli G. (1982): Hypernatremic thirst deficiency and memory disorders following hypothalamic lesions. *Arch. Psychiatr. Nervenkr.*, 231: 459-470.
- 14 Panzetti P., Nichelli P., Pagani C., Schoenhuber R. (1982): Polineuropatia in corso di sindrome di Sjögren. *Riv. Neurol. Psichiat. Sc. Umane*, 2: 394-397.

- 15 Nichelli P., Pollam A., Sorgato P. (1982): Deficit subclinici di memoria negli etilisti cronici: confronto fra due test di apprendimento. *Riv. di Pat. Nerv. Ment.*, 103: 133-145.
- 16 De Renzi E., Nichelli P., Crisi G. (1983): Hemiataxia and crural hemiparesis following capsular infarct. *J. Neurol. Neurosurg. Psychiat.*, 46: 561-563.
- 17 Nichelli P., Annigoni A. (1983): The nature and the origin of the deficit in unilateral spatial neglect. *Arch. Psicol. Neurol. Psichiat.*, 44: 216-228.
- 18 Nichelli P., Penne A. (1983): Permanent inferior binasal quadrantanopsia in pseudotumor cerebri. *Ital. J. Neurol. Sci.*, 4/ 221-224.
- 19 Nichelli P., Gibertoni M., Guerzoni C. (1983): Delayed cerebellar infarction following a car accident. *Stroke*, 14: 617-619.
- 20 Nichelli P., Manni A., Faglioni P. (1983): Relationship between speed, accuracy of performance and hemispheric superiorities for visuo-spatial processing in the two sexes. *Neuropsychologia*, 21: 625-632.
- 21 Gibertoni M., Bonito V., Colombo A., Falasca A., Nichelli P. (1983): Miopatia da liquerizia: presentazione di un nuovo caso clinico. *Riv. Pat. Nerv. Ment.*, 104: 179-184.
- 22 Nichelli P. (1984): Substrati anatomici e meccanismi delle amnesie organiche. *Recenti Progressi in Medicina*, 75: 902-921.
- 23 De Renzi E., Faglioni P., Nichelli P., Pignattari L. (1984): Intellectual and memory impairment in moderate and heavy drinkers. *Cortex*, 20: 525-533.
- 24 Nichelli P., Bahmanian-Behbahani G., di Pellegrino G. (1984): La sindrome opsoclono-atassica: descrizione di un caso. *Riv. Pat. Nerv. Ment.*, 105: 239-248.
- 25 Gentilini M., Nichelli P., Schoenhuber R., Bortolotti P., Tonelli L., Falasca A., Merli G.A. (1985): Neuropsychological evaluation of mild head injury. *J. Neurol. Neuros. Psychiat.*, 48: 137-140.
- 26 Nichelli P., Bonito V., Lucchelli F. (1985): Le agnosie visive. *Riv. Neurol. Psichiat. Sc. Umane*, 5: 678-689.
- 27 Della Sala S., Nichelli P., Spinnler H. (1986): An Italian series of patients with organic dementia. *Ital. J. Neurol. Sci.*, 7: 27-41.

- 28 Menabue R., Nichelli P., Bellei S. (1986): Exposure times for colour discrimination in the parafoveal field: a new procedure to detect subtle visual dysfunction in multiple sclerosis patients. *J. Neurol. Neurosurg. Psychiat.*, 49: 400-404.
- 29 Nichelli P., Bonito V., Candelise L., Capitani E., Manzoni S., Prencipe M., Sangiovanni G., Sinforiani E., Taiuti R., Fieschi C. (1986): Three-year neuropsychological follow-up of patients with reversible ischemic attacks. *Ital. J. Neurol. Sci.*, 7: 443-446.
- 30 Beltramello A., Perini S., Peduzzi M., Scienza R., Pinna G., Nichelli P. (1986): Ocular calcifications in von Hippel-Lindau disease. *Journal Belgique de Radiologie - BTR*, 69: 185-187.
- 31 Tonelli L., Falasca A., Merli G.A., Gentilini M., Schoenhuber R., Nichelli P.F. (1987) La sindrome post-concussionale nel trauma cranico minore. *Federazione Medica*, 40: 527-534.
- 32 De Renzi E., Nichelli P., Liotti M. (1987): Semantic amnesia with preservation of autobiographic memory. *Cortex*, 23: 575-597.
- 33 di Pellegrino G., Nichelli P., Faglioni P. (1988): Frequency and recognition judgment by young and elderly adults. *Neuropsychologia*, 26: 765-768.
- 34 Nichelli P., Bahmanian-Behbahani G., Gentilini M., Vecchi A. (1988): Preserved memory abilities in thalamic amnesia. *Brain*, 111: 1337-1353.
- 35 Nichelli P., Rinaldi M., Cubelli R. (1989): Selective spatial attention and length representation in normal subjects and in patients with unilateral spatial neglect. *Brain and Cognition*, 9: 57-70.
- 36 Nichelli P., Zanetti M., Cubelli R. (1989): L'efficacia delle mnemotecniche negli anziani. *Giornale di Gerontologia*, 37: 1019-1029.
- 37 Menabue R., Bonito V., Nichelli P. (1989): Anticorpo anticoagulante lupus (LAC) e ictus ischemico giovanile: un contributo clinico. *Rivista di Neurologia*, 59: 203-206
- 38 Cubelli R., Nichelli P. (1990): Giovanni Brugnoli and the origin of neuropsychology in Italy. *Ital. J. of Neurol. Sci.*, 11: 503-505.
- 39 Cubelli R., Nichelli P., Bonito V., De Tanti A., Inzaghi M.G. (1991): Different patterns of dissociation in unilateral spatial neglect. *Brain and Cognition*, 15: 139-159.

- 40 Venneri A., Nichelli P., Cubelli R., Corrado G., Cossu G. (1991): Lo sviluppo degli effetti di somiglianza fonologica e di lunghezza di parola nei bambini da 4 a 8 anni di età. Giornale Italiano di Psicologia 5: 787-806.
- 41 Nichelli P., Venneri A. (1991) I disturbi di memoria nella malattia di Alzheimer. Archivio di Psicologia Neurologia e Psichiatria, 52: 407-425.
- 42 Pentore R., Nichelli P. (1991) Sindrome da de-efferentazione (Locked-in syndrome) successiva a trauma distorsivo cervicale insorto durante un allenamento di karatè. Rivista di Neurologia, 61: 66-70
- 43 De Renzi E., Faglioni P., Grossi D., Nichelli P. (1991): Apperceptive and associative aspects of prosopagnosia. Cortex 27, 213-221.
- 44 Nichelli P., Venneri A. (1991) La neurologia dell'attenzione. Argomenti di Neurologia, 1: 65-76.
- 45 Cubelli R., Nichelli P. (1992) Inner speech in anarthria: neuropsychological evidence of differential effects of cerebral lesions on subvocal articulation. Journal of Clinical and Experimental Neuropsychology, 14: 499-517
- 46 Manzini C.U., Mascia M.T., Manzini E., Galassi G., Nichelli P. (1992) Polineuropatia sensitiva pura in paziente con sindrome di Sjögren primaria. Reumatismo 44: 27-33.
- 47 Pentore R., Tavani F., Nichelli P. (1992) Encefalopatia iperammoniemica da valproato: descrizione di tre casi clinici. Nuova Rivista di Neurologia 2: 75-78.
- 48 Nichelli P., Venneri A., Pentore R., Cubelli R. (1993) Horizontal and vertical neglect. Brain and Language, 44: 264-283.
- 49 Cubelli R., Nichelli P., Pentore R. (1993) Anarthria impairs subvocal counting. Perceptual and Motor Skills, 77: 971-978.
- 50 Nichelli P., Venneri A., Molinari M., Tavani F., Grafman J. (1993) Precision and accuracy of subjective time estimation in different memory disorders. Cognitive Brain Research 1: 87-93
- 51 Venneri A., Stucci, V., Cubelli R., Nichelli, P.(1993) L'effetto dell'elaborazione semantica sulla rievocazione e sul riconoscimento. Giornale Italiano di Psicologia 20, 603-620.
- 52 Nichelli P, Grafman J, Pietrini P, Alway D, Carton J, Miletich R (1994) Brain activity in chess playing. Nature 369, 191.

- 53 Alway D., Shotland L., Nichelli P., Appollonio I., Grafman J. (1994) The effects of caloric stimulation on the visual attention of normal subjects. *Perceptual and Motor Skills* 78: 1147-1152.
- 54 Solari A, Cossa F.M., Denes F, Gainotti G, Grossi G, Nichelli P, Filippini G (1994) Agreement in the clinical diagnosis of dementia: Evaluation of a case series with mild cognitive impairment. *Neuroepidemiology*, 13: 89-96.
- 55 Appollonio I., Grafman J., Clarck K., Nichelli P., Zeffiro T., Hallet M. (1994) Implicit and explicit memory in Parkinson Disease with and without dementia. *Archives of Neurology* 51: 359-367.
- 56 Pascual-Leone A., Gomez-Tortosa E., Grafman J., Alway D., Nichelli P., Hallet M. (1994) Induction of visual extinction by rapid rate transcranial magnetic stimulation of parietal lobe. *Neurology* 44, 494-498.
- 57 Grafman J., Pascual-Leone A., Alway D., Nichelli P., Gomez-Tortosa E., Hallet M. (1994) Induction of recall deficit by rapid rate transcranial magnetic stimulation. *Neuroreport* 5, 1157-1160.
- 58 Litvan I, Blesa R., Clark K., Nichelli P., Atack J.R., Mouradian M.M., Chase T.N. (1994) Pharmacologic evaluation of the cholinergic system in progressive nuclear palsy. *Annals of Neurology* 36, 55-61.
- 59 Nichelli P., Appollonio I., Alway D., Grafman J. (1994): Word frequency monitoring in Parkinson disease: An analysis of accuracy and precision. *Neuropsychiatry, Neuropsychology, and Behavioral Neurology*.7, 289-294.
- 60 Russo R., Nichelli, P., Gibertoni M., Cornia C. (1995) Developmental trends in implicit memory: A picture completion study. *Journal of Experimental Child Psychology* 59: 566-578.
- 61 Basso G., Nichelli, P. (1995) Relations between attentional and intentional neural systems. *Perceptual and Motor Skills*, 81: 947-951.
- 62 Nichelli P., Venneri A. (1995) Right hemisphere developmental learning disability: A case study. *Neurocase* 1: 173-177.
- 63 Nichelli, P., Grafman J., Pietrini P., Clark K., Lee K., Miletich B. (1995) Where the brain appreciates the moral of a story. *Neuroreport* 6: 2309-2313.
- 64 Nichelli, P., Clark, K., Hollnagel, C., and Grafman, J. (1995) Duration Processing after Frontal Lobe Lesions. In: J. Grafman, K.J. Holyoak, and F. Boller (Eds.)

- Structure and Function of the Human Prefrontal Cortex. Volume 769, 1995, 183-190. New York: Annals of the New York Academy of Sciences.
- 65 Nichelli P., Alway D., Grafman J. (1996) Perceptual timing in cerebellar degeneration. *Neuropsychologia*, 34: 863-871. IF1996 = 2,059
- 66 Pentore R., Venneri A., Nichelli P. (1996) Accidental choke cherries poisoning: Early symptoms and neurological sequels of an unusual case of cyanide intoxication. *Italian Journal of Neurological Scences*, 17: 233-235.
- 67 Frassinetti F., Facchini S., De Berti G., Bozza A., Del Senno L., Nichelli P. (1996) Corea ad insorgenza tardiva: Descrizione di una famiglia. *Argomenti di Neurologia*. 6: 108-112.
- 68 Basso G., Nichelli P., Frassinetti F., di Pellegrino G. (1996) Time perception in a neglected space. *Neuroreport* 7: 2111-2114.
- 69 Venneri A, Nichelli P, Modonesi G, Molinari MA, Russo R, Sardini C (1997) Impairment in dating and retrieving remote events in early Parkinson's disease. *J. Neurol. Neurosurg. Psychiatr.* 62: 410-413.
- 70 Goel, V., Nichelli, P. and Grafman, J. (1997) What is the locality assumption and how is it violated? *Behavioral and Brain Sciences*, 20 (3), 519-520.
- 71 Bonfiglioli C., De Berti G., Nichelli P., Nicoletti R., Castiello U. (1998) Kinematic analysis of the reach to grasp movement in Parkinson's and Huntington's disease subjects. *Neuropsychologia* 36, 1203-1208.
- 72 Venneri A., Pestell S., Gray C.D., Della Sala S., Nichelli P. (1998) Memory, attention, and estimation of time. *Brain and Cognition* 39, 169-172.
- 73 Frassinetti F., Nichelli P., di Pellegrino G. (1999) Selective horizontal dysmetropsia following prestriate lesion. *Brain* 122: 339-350. IF1999 = 7,374
- 74 Baraldi P., Porro C. A., Serafini M., Pagnoni G., Murari C., Corazza R., Nichelli P. (1999) Bilateral representation of sequential finger movements in human cortical areas. *Neuroscience Letters* 269: 95-98.
- 75 Del Grosso Destri N., Farina E., Alberoni M., Pomati S., Nichelli P., Mariani C. (2000) Selective upper-case dysgraphia with loss of visual imagery of letter forms: A window on the organization of grapho-motor patterns. *Brain and Language* 71: 353-372. IF2000 = 1,473

- 76 Basso G., Gorno-Tempini M.L., Calandra-Buonaura G., Serafini M., Pagnoni G., Mavilla L., Porro C.A., Baraldi P., Nichelli P.F.(2000) Localizzazione cerebrale funzionale delle aree del linguaggio per mezzo di un compito di decisione lessicale. Rivista di Neuroradiologia 13: 139-147.
- 77 Baraldi, P., Porro, C.A., Serafini M., Pagnoni G., Crisi G., Basso G.P., Cettolo V., Nichelli P. (2000) Aree corticali di rappresentazione bilaterale dei movimenti della mano. Rivista di Neuroradiologia 13: 111-116.
- 78 Caffarra P., De Bastiani P., Glliassi R., Ghidoni E, Lorusso S., Nichelli P., Stracciari A. (2000) Suggerimenti per la terapia delle demenze. Rivista di Neurobiologia 46: 113-118.
- 79 Nichelli P., Benuzzi F., Basso G., Calandra Buonaura G., Frattini D., Malagoli M (2000) Imaging funzionale dei processi di recupero. Neurological Sciences 21: S231-S234.
- 80 Nichelli P., Benuzzi F., Basso G., Calandra Buonaura G., Frattini D., Malagoli M (2000) Imaging funzionale dei processi di recupero. Giornale di Neuropsicofarmacologia 22 (5): 125-127.
- 81 Farina E, Gattellaro G, Pomati S, Magni E, Perretti A, Cannata AP, Nichelli P, Mariani C. (2000) Researching a differential impairment of frontal functions and explicit memory in early Parkinson's disease. Eur J Neurol. 2000 May; 7 (3) :259-267. IF₂₀₀₀ = 0,952
- 82 Masullo C, Daniele A, Fazio VM, Seripa D, Gravina C, Filippini V, Grossi D, Fragassi N, Nichelli P, Leone M, Gainotti G (2001) The Apolipoprotein E genotype in patients affected by syndromes with focal cortical atrophy. Neurosci Lett 303(2): 87-90. IF₂₀₀₁= 2,021
- 83 Gorno-Tempini ML, Pradelli S, Serafini M, Pagnoni G, Baraldi P, Porro C, Nicoletti R, Umiltà C, Nichelli P (2001) Explicit and incidental facial expression processing: An fMRI study. NeuroImage 14: 465-473. IF₂₀₀₁= 7,879.
- 84 Nichelli P (2001) Gli obiettivi del trattamento farmacologico della malattia di Alzheimer. Neurol Sci 22: 613-617.
- 85 Farina E., Fioravanti R., Betinelli A. Di Maio S., Nichelli P., Canal N. (2001) Un caso di "mano aliena" dopo lesione emisferica destra. Rivista di Neurobiologia 48: 265-271.

- 86 Porro CA, Baraldi P, Pagnoni G, Serafini M, Facchin P, Maier M, Nichelli P (2002) Does Anticipation of Pain Affect Cortical Nociceptive Systems? *J. Neurosci.* 22: 3206-3214. IF₂₀₀₂ = 8,045.
- 87 Nichelli P, Leone, M, Caronna A, Imbornone E, Alberoni M, Zuffi M, Venneri A (2002) Taratura di un test di stime cognitive di impiego diagnostico in clinica: stime dei tempi e dei pesi (STEP). *Rivista di Neurologia* 12: 37-42
- 88 Nichelli P, Benuzzi F (2002) Ipotesi e teorie sulla funzione della corteccia prefrontale; *Neurol Sci* 23: S417-419.
- 89 Calandra-Buonaura G, Basso G, Gorno Tempini M, Serafini M, Pagnoni G, Baraldi P., Porro C.A., Nichelli P (2002) Human brain language processing areas identified by functional magnetic resonance using a lexical decision task. *Functional Neurology* 17:183-191. IF₂₀₀₂ = 0,402.
- 90 Basso G., Nichelli P., Wharton C.M., Peterson M., Grafman J. (2003) Distributed neural systems for temporal production. *Brain Res Bull.* 59(5):405-411. IF₂₀₀₃ = 2,609.
- 91 Meletti S, Benuzzi F, Rubboli G, Cantalupo G, Stanzani Maserati M, Nichelli P, Tassinari CA. (2003) Impaired facial emotion recognition in early onset right mesial temporal lobe epilepsy. *Neurology* 60: 426-431. IF₂₀₀₃ = 5,678.
- 92 Venneri A, Pestell S, Nichelli P, (2003) A preliminary study of the cognitive mechanisms supporting time estimation. *Perceptual and Motor Skills* 96: 1093-1106.
- 93 Mancuso L., Leone L., Filosto M., Tognoni G., Siciliano G., Nichelli P., Murri L. (2003) PL301L Tau Mutation and non-Alzheimer dementias in Italy; *Acta Neurol. Scand.* 108: 379-380. IF₂₀₀₃ = 1,226.
- 94 Michelucci R, Gardella E, De Haan GJ, Bisulli F, Zaniboni A, Cantalupo G, Alberto Tassinari C, Tinuper P, Nobile C, Nichelli P, Kasteleijn-Nolst Trenite DG. (2004): Telephone-induced Seizures: A New Type of Reflex Epilepsy. *Epilepsia*. 45(3):280-283. IF₂₀₀₄ = 3,329.
- 95 Meletti S, Benuzzi F, Nichelli P, Tassinari CA. (2003) Damage to the right hippocampal-amygdala formation during early infancy and recognition of fearful faces: neuropsychological and fMRI evidence in subjects with temporal lobe epilepsy. *Ann N Y Acad Sci.* 1000: 385-8. IF₂₀₀₃ = 1,892.
- 96 Benuzzi F., Meletti S. , Zamboni G. , Calandra-Buonaura G. , Serafini M. , Lui F. , Baraldi P., Rubboli G. , Tassinari C.A. Nichelli P. (2004) Impaired fear processing

- in right mesial temporal sclerosis: a fMRI study. *Brain Res. Bull.* 63: 269-281. IF₂₀₀₄ = 2,429.
- 97 Apollonio I., Piamarta F., Isella V., Leone M. Consoli T., Nichelli P. (2004) Frontal Assessment Battery. *Demenze* 7 (2): 28-33.
- 98 Meletti S., Benuzzi F., Rabboli G., Cantalupo G., Stanzani Maserati M., Nichelli P., Tassinari C.A. (2004) Alterazione del riconoscimento delle emozioni facciali nell'epilessia ad esordio precoce del lobo temporale mesiale destro. *Epilepsy Review* 8: 15-24.
- 99 Benuzzi F., Meletti S., Zamboni G. , Calandra-Buonaura G. , Serafini M. , Lui F. , Baraldi P., Rabboli G. , Tassinari C.A. Nichelli P. (2004) Alterazione dell'elaborazione della paura nella sclerosi temporale mesiale destra: uno studio di risonanza magnetica funzionale. *Epilepsy Review* 8: 25-42.
- 100 Padovani R, Calandra-Buonaura G, Cacciari C, Benuzzi F, Nichelli P (2005) Grammatical gender in the brain: Evidence from an fMRI study on Italian. *Brain Res. Bull.* 65: 301-308.
- 101 Appollonio I, Leone M, Isella V, Piamarta F, Consoli T, Villa ML, Forapani E, Russo A, Nichelli P. (2005) The Frontal Assessment Battery (FAB): normative values in an Italian population sample. *Neurol Sci.* 26(2): 108-16.
- 102 Zamboni G, Budriesi C, Nichelli P. (2005) "Seeing oneself": a case of autoscopv. *Neurocase.* 11(3): 212-5. IF₂₀₀₅ = 0.898
- 103 Nichelli P, Benuzzi F (2005) Modelli e strutture cerebrali implicate nell'elaborazione dei volti e delle espressioni. *Neurological Sciences. Syllabus*, Vol 26: S85-S87.
- 104 Nichelli P., Benuzzi F., Basso G. (2005) Temporal Production and Visuo-Spatial Processing. *Perceptual and Motor Skills*, 101: 737-758.
- 105 Cocchini G., Bartolo A., Nichelli P. (2006) Left ipsilesional neglect for visual imagery: A mental image generation impairment? *Neurocase* 12: 197-206.
- 106 Zini A., Del Rio D, Stewart A.J, Mandrioli J, Merelli E., Sola P., Nichelli P, Serafini M, Brighenti F, Edwards CA, Crozier A (2006) Do flavan-3-ols from green tea reach the human brain? *Nutritional Neuroscienze*: 9(1/2): 57–61.
- 107 Mandrioli J, Zini A, Cavalleri F, Vandelli L, Nichelli P, Colombo A. (2006) Isolated Hypoglossal nerve palsy due to amyloid cervical arthropathy in long term hemodialysis. *J Neurol.* 253(9):1229-31.

- 108 Mandrioli J, Del Rio D, Zini A, Nichelli P, Merelli E, Beltrami D, Cesari C, Pellegrini N, Brightenti F, Sola P. (2006) Total antioxidant capacity of cerebrospinal fluid is decreased in patients with motor neuron disease. *Neurosci Lett.* 401(3):203-8.
- 109 Cubelli R, Bartolo A, Nichelli P, Della Sala S. (2006) List effect in apraxia assessment. *Neurosci Lett.* Oct 23;407(2):118-20.
- 110 Mandrioli J, Zini A, Cavalleri F, Nichelli P, Panzetti P. (2006) Bilateral posterior medullary and cervical stroke: a case report. *Neurol Sci.* 27(4): 281-3.
- 111 Bartolo A., Benuzzi F, Nocetti L., Baraldi P, Nichelli P (2006) Humor comprehension and appreciation: an fMRI study. *Journal of Cognitive Neuroscience* 18 (11): 1789-1798. IF₂₀₀₆ = 5.197
- 112 Mandrioli J, Faglioni P, Nichelli P, Sola P. (2006) Amyotrophic lateral sclerosis: prognostic indicators of survival. *Amyotroph Lateral Scler.* 7(4): 211-20. IF₂₀₀₆ = 1,755.
- 113 Magherini A, Pentore R, Grandi M, Leone ME, Nichelli PF. (2006) Progressive supranuclear gaze palsy without parkinsonism: A case of neuro-Whipple. *Parkinsonism Relat Disord.* 2006 Oct 27. IF₂₀₀₆ = 2.308
- 114 Venneri A, McGeown WJ, Gorgoglione G, Shanks MF, Nichelli P (2006) Demenza iniziale o invecchiamento normale? Elementi per una diagnosi differenziale neuropsicologica. *Neurol Sci* 27: XXXVII Congresso SIN Supplement CD ROM.
- 115 Benuzzi F, Pugnaghi M, Meletti S, Lui F, Serafini M, Baraldi P, Nichelli P. (2007) Processing the socially relevant parts of faces. *Brain Res Bull.* 74(5):344-56. IF₂₀₀₇ = 1,943.
- 116 Benuzzi F, Lui F, Duzzi D, Nichelli PF, Porro CA. (2008) Does it look painful or disgusting? Ask your parietal and cingulate cortex. *J Neurosci.* 28(4):923-31. IF₂₀₀₈ = 7,452.
- 117 Zamboni, G. Huey E. D., Krueger F., Nichelli P. F. Grafman J. (2008) Apathy and disinhibition in frontotemporal dementia: Insights into their neural correlates. *Neurology* 71: 736-742. IF₂₀₀₈ = 7.043
- 118 Ariatti A, Benuzzi F, Nichelli P. Recognition of emotions from visual and prosodic cues in Parkinson's disease. *Neurol Sci.* 2008 Sep;29(4):219-27. IF₂₀₀₈ = 1.435

- 119 Lui F, Buccino G, Duzzi D, Benuzzzi F, Crisi G, Baraldi P, Nichelli P, Porro CA, Rizzolatti G (2008) Neural substrates for observing and imagining non-object-directed actions. *Social Neuroscience* 3 (3-4): 261-75. IF₂₀₀₈ = 4.352
- 120 Zini A., Cenacchi G., Nichelli P., Zunarelli E., Todeschini A., Meletti S. (2008) Early-onset dementia with prolonged occipital seizures: An atypical case of Kufs disease *Neurology* 71: 1709-1712. IF₂₀₀₈ = 7,452.
- 121 Pardini M, Nichelli PF. (2009) Age-related decline in mentalizing skills across adult life span. *Exp Aging Res* 35(1): 98-106. IF₂₀₀₉ = 0.981
- 122 Meletti S, Benuzzi F, Cantalupo G, Rubboli G, Tassinari CA, Nichelli P. (2009) Facial emotion recognition impairment in chronic temporal lobe epilepsy. *Epilepsia*. 50 (6): 1547-1559. . IF₂₀₀₉ = 4.052
- 123 Caselli L, Iaboli L, Nichelli P. (2009) Time estimation in mild Alzheimer's disease patients. *Behavioral and Brain Functions* 2009, 5:32
- 124 Benuzzi F, Lui F, Duzzi D, Nichelli PF, Porro CA. (2009) Brain networks responsive to aversive visual stimuli in humans. *Magn Reson Imaging*. 27(8):1088-95. IF₂₀₀₉ = 2.026
- 125 Mandrioli J, Bernabei C, Georgoulopoulou E, Nichelli P, Cortelli P, Tupler R, Signaroldi E, Sola P. (2010) Comment on 'Huntington's disease presenting as ALS'. *Amyotroph Lateral Scler.* 11(4): 408-9.
- 126 Canali E, Chiari A, Sola P, Fioravanti V, Valzania F, Pentore R, Nichelli P, Mandrioli J. (2010) Rapidly progressive amyotrophic lateral sclerosis in a young patient with hereditary neuropathy with liability to pressure palsies. *Amyotroph Lateral Scler.* 11 (3): 335-6.
- 127 Gasparini E, Benuzzi F, Pugnaghi M, Ariatti A, Sola P, Nichelli P, Meletti S. (2010) Focal sensory-motor status epilepticus in multiple sclerosis due to a new cortical lesion. An EEG-fMRI co-registration study. *Seizure* 19(8): 525-28
- 128 Bigiardi G, Mandrioli J, Valzania F, Nichelli P, Casula N, Simone AM, Sola P. (2010) Primary progressive multiple sclerosis and generalized myasthenia gravis: an uncommon association. *Neurol Sci.* 31(6):833-6.
- 129 Valgimigli S, Padovani R, Budriesi C, Leone ME, Lugli D, Nichelli P (2010) Test di Stroop: Dati normativi di una versione cartacea per uso clinic. *Giornale Italiano di Psicologia* 37(4): 945-956.

- 130 Sola P, Mandrioli J, Simone AM, Ferraro D, Bedin R, Annecca R, Venneri MG, Nichelli PF, Merelli E. Primary progressive versus relapsing-onset multiple sclerosis: presence and prognostic value of cerebrospinal fluid oligoclonal IgM. *Mult Scler.* 2011 Mar;17(3):303-11.
- 131 Antonelli F, Borghi V, Galassi G, Nichelli P, Valzania F. Can HIV infection cause a worsening of tics in Tourette patients? *Neurol Sci.* 2011 Feb;32(1):191-2.
- 132 Bonora A, Benuzzi F, Monti G, Mirandola L, Pugnaghi M, Nichelli P, Meletti S. (2011) Recognition of emotions from faces and voices in medial temporal lobe epilepsy. *Epilepsy Behav.* 20(4):648-54.
- 133 Ferraro D, Simone AM, Merelli E, Mandrioli J, Molinari MA, Nichelli PF, Sola P. (2011) Isolated progressive cognitive impairment and depression in a patient with neuroradiological features suggestive of multiple sclerosis. *Neurol Sci.* 32 (4): 695-697.
- 134 Venneri A, McGeown WJ, Biundo R, Mion M, Nichelli P, Shanks MF. (2011) The Neuroanatomical Substrate of Lexical-Semantic Decline in MCI APOε4 Carriers and Noncarriers. *Alzheimer Dis Assoc Disord:* 25(3):230-41.
- 135 Venneri A., Gorgoglion G., Toraci C, Nocetti L. Panzetti P. Nichelli P. (2011) Combining neuropsychological and structural neuroimaging indicators of conversion to Alzheimer's Disease in Amnestic Mild Cognitive Impairment. *Current Alzheimer Research* 2011, 8: 789-797.

- 136 Georgouloupolou E, Vinceti M, Bonvicini F, Sola P, Goldoni CA, Girolamo GD, Ferraro D, Nichelli P, Mandrioli J. (2011) Changing incidence and subtypes of ALS in Modena, Italy: A 10-years prospective study. *Amyotroph Lateral Scler.* 12 (6): 451-457.
- 137 Monti G, Pugnaghi M, Ariatti A, Mirandola L, Giovannini G, Scacchetti S, Nichelli P, Meletti S. (2011) Non-convulsive status epilepticus of frontal origin as the first manifestation of Hashimoto's encephalopathy. *Epileptic Disord.* 13(3): 253-8.
- 138 Tondelli M, Wilcock GK, Nichelli P, De Jager CA, Jenkinson M, Zamboni G. (2012) Structural MRI changes detectable up to ten years before clinical Alzheimer's disease. *Neurobiol Aging.* 33(4): 825.e25-363.
- 139 Meletti S, Cantalupo G, Benuzzi F, Mai R, Tassi L, Gasparini E, Tassinari CA, Nichelli P. (2012) Fear and happiness in the eyes: an intra-cerebral event-related potential study from the human amygdala. *Neuropsychologia.* 50(1): 44-54.
- 140 Venneri A, Pentore R, Cobelli M, Nichelli P, Shanks MF. (2012) Translocation of the embodied self without visuospatial neglect. *Neuropsychologia.* 50(5): 973-978.
- 141 Zini A, Carpeggiani P, Pinelli G, Nichelli P. (2012) Brain Air Embolism Secondary to Atrial-Esophageal Fistula. *Arch Neurol.* 69 (6): 785.
- 142 Benuzzi F, Mirandola L, Pugnaghi M, Farinelli V, Tassinari CA, Capovilla G, Cantalupo G, Beccaria F, Nichelli P, Meletti S. (2012) Increased cortical BOLD signal anticipates generalized spike and wave discharges in adolescents and adults with idiopathic generalized epilepsies. *Epilepsia* 53 (4): 622-630
- 143 Pugnaghi M, Molinari M, Panzetti P, Nichelli PF, Zamboni, G. (2012) "My sister's hand is in my bed": a case of somatoparaphrenia: *Neurol Sci.* 33(5):1205-1207.
- 144 Zini A, Fioravanti V, Ferraro D, Casoni F, Cavazzuti M, Nichelli P. (2012) Paroxysmal ventricular tachicardia and pure right insular stroke. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)* 13(12):842-3
- 145 Meletti S, Vignoli A, Benuzzi F, Avanzini P, Ruggieri A, Pugnaghi M, Nichelli P, Canevini MP. (2012) Ictal involvement of the nigrostriatal system in subtle seizures of ring chromosome 20 epilepsy. *Epilepsia* 53(8):e156-60.
- 146 Vinceti G, Zini A, Nichelli P, Mandrioli J. (2012) Sensory Loss Mimicking Cauda Equina Syndrome due to Cervical Spinal Lesion in a Patient with Clinically Isolated Syndrome. *Case Rep Neurol.* 4(2):97-100.

- 147 Fioravanti V(1), Vinceti G, Chiari A, Canali E, Nichelli P.F., Mandrioli J. (2012) Internal carotid artery dissection: a rare cause of peripheral facial nerve palsy. *Eur Neurol.* 2012;68(2):74.
- 148 Paciaroni M, Agnelli G, Caso V, Pieroni A, Bovi P, Cappellari M, Zini A, Nichelli P, Inzitari D, Nesi M, Nencini P, Pezzini A, Padovani A, Tassinari T, Orlandi G, Chiti A, Gialdini G, Alberti A, Venti M, Acciarresi M, D'Amore C, Luda E, Tassi R, Martini G, Ferrarese C, Beretta S, Trentini C, Silvestrelli G, Lanari A, Previdi P, Ciccone A, Delodovici ML, Bono G, Galletti G, Marcheselli S, Del Sette M, Traverso E, Riva M, Silvestrini M, Cerqua R, Consoli D, Monaco S, Toni D. (2012) Intravenous Thrombolysis for Acute Ischemic Stroke Associated to Extracranial Internal Carotid Artery Occlusion: The ICARO-2 Study. *Cerebrovasc Dis.* 34(5-6):430-435.
- 149 Agostini A, Filippini N, Benuzzi F, Bertani A, Scarcelli A, Leoni C, Farinelli V, Riso D, Tambasco R, Calabrese C, Rizzello F, Gionchetti P, Ercolani M, Nichelli P, Campieri M (2013). Functional magnetic resonance imaging study reveals differences in the habituation to psychological stress in patients with Crohn's disease versus healthy controls. *J Behav Med.* 36(5):477-87.
- 150 Agostini A, Benuzzi F, Filippini N, Bertani A, Scarcelli A, Farinelli V, Marchetta C, Calabrese C, Rizzello F, Gionchetti P, Ercolani M, Campieri M, Nichelli P (2013). New insights into the brain involvement in patients with Crohn's disease: a voxel-based morphometry study. *Neurogastroenterol Motil.* 25(2):147-e82.
- 151 Gualtieri F, Marinelli C, Longo D, Pugnaghi M, Nichelli PF, Meletti S, Biagini G. (2013) Hypoxia Markers are Expressed in Interneurons Exposed to Recurrent Seizures. *Neuromolecular Med.* 15(1):133-46.
- 152 Goel V, Vartaniana O, Bartolo A, Hakima L, Ferraro AM, Isella V, Appollonio I, Dreie S, Nichelli P (2013). Lesions to Right Prefrontal Cortex Impair Real-World Planning through Premature Commitments. *Neuropsychologia* 51(4):713-24.
- 153 Georgouloupolou E, Fini N, Vinceti M, Monelli M, Vacondio P, Bianconi G, Sola P, Nichelli P, Mandrioli J. (2013) The impact of clinical factors, riluzole and therapeutic interventions on ALS survival: A population based study in Modena, Italy. *Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener* 4(5-6):338-45.
- 154 Ferraro D, Simone AM, Bedin R, Galli V, Vitetta F, Federzoni L, D'Amico R, Merelli E, Nichelli PF, Sola P (2013) Cerebrospinal fluid oligoclonal IgM bands predict early conversion to clinically definite multiple sclerosis in patients with clinically isolated syndrome. *J Neuroimmunol.* 15;257(1-2):76-81.

- 155 Pezzini A, Grassi M, Paciaroni M, Zini A, Silvestrelli G, Iacoviello L, Di Castelnuovo A, Del Zotto E, Caso V, Nichelli PF, Giossi A, Volonghi I, Simone AM, Lanari A, Costa P, Poli L, Pentore R, Falzone F, Gamba M, Morotti A, Ciccone A, Ritelli M, Guido D, Colombi M, De Gaetano G, Agnelli G, Padovani A; on behalf of the Multicentre Study on Cerebral Hemorrhage in Italy (MUCH-Italy) Investigators. (2013) Obesity and the Risk of Intracerebral Hemorrhage: The Multicenter Study on Cerebral Hemorrhage in Italy. *Stroke* 44(6):1584-9.
- 156 Ferraro D, Federzoni L, Vitetta F, Simone A, Cossarizza A, Nichelli P, Sola P (2013) Frequent early multiple sclerosis relapses during treatment with fingolimod: paradoxical effect? *Mult Scler.* 19(11):1550.
- 157 Ferraro D, De Biasi S, Vitetta F, Simone AM, Federzoni L, Borghi V, Cossarizza A, Nichelli PF, Sola P. (2013) Recurrent varicella following steroids and fingolimod in a Multiple Sclerosis patient. *J Neuroimmune Pharmacol* 8(5):1059-61.
- 158 Vaudano AE, Avanzini P, Tassi L, Ruggieri A, Cantalupo G, Benuzzi F, Nichelli P, Lemieux L, Meletti S. (2013) Causality within the Epileptic Network: An EEG-fMRI Study Validated by Intracranial EEG. *Front Neurol.* 4:185.
- 159 Michelucci, R. Pasini, E. S. Meletti,E. Fallica,R. Rizzi,I. Florindo,A. Chiari,C. Monetti,A.M. Cremonini,S. Forlivesi,F. Albani,A. Baruzzi,F. Albani,F. Calbucci,R. D'Alessandro,A. Brandes,V. Eusebi,A. Pession,S. Ceruti,E. Fainardi,R. Tamarozzi,E. Emiliani,M. Cavallo,E. Franceschi,A. Tosoni,F. Fiorica,A. Valentini,R. Depenni,C. Mucciarini,G. Crisi,E. Sasso,C. Biasini,L. Cavanna,D. Guidetti,N. Marcello,A. Pisanello,G. Guiducci,S. de Pasqua,S. Testoni,R. Agati,G. Ambrosetto,A. Bacci,E. Baldin,A. Baldrati,E. Barbieri,S. Bartolini,E. Bellavista,F. Bisulli,E. Bonora,F. Bunkhelia,V. Carelli,M. Crisci,P. Dall'Occa,D. de Biase,S. Ferro,C. Franceschi,G. Frezza,V. Grasso,M. Leonardi,G. Marucci,L. Morandi,B. Mostacci,G. Calandri,M. Pastore Trossello,R. Poggi,P. Riguzzi,R. Rinaldi,S. Rizzi,G. Romeo,F. Spagnolli,P. Tinuper,C. Trocino,M. Visani,S. Cerasoli,M. Dall'Agata,M. Faedi,M. Frattarelli,G. Gentili,A. Giovannini,P. Iorio,U. Pasquini,G. Galletti,C. Guidi,W. Neri,A. Patuelli,S. Strumia,M. Casmiro,A. Gamboni,F. Rasi,G. Cruciali,P. Cenni,C. Dazzi,A.R. Guidi,F. Zumaglini,A. Amadori,G. Pasini,M. Pasquinelli,E. Pasquini,A. Polselli,A. Ravasio,B. Viti,M. Santini,A. Ariatti,F. Bertolini,G. Bigliardi,P. Carpeggiani,F. Cavalleri,P. Nichelli,E. Pettorelli,G. Pinna,E. Zunarelli,F. Artioli,I. Bernardini,M. Costa,G. Greco,R. Guerzoni,C. Stucchi,C. Iaccarino,M. Ragazzi,G. Zuccoli,P. Api,F. Cartei,E. Granieri,F. Latini,G. Lelli,A. Saletti,R. Schivalocchi,S. Saraceni,M.R. Tola,B. Urbini,C. Giorgi,E. Montanari,D. Cerasti,P. Crafa,I. Dascola,E. Giombelli,S. Mazza,V. Ramponi,F. Servadei,E.M. Silini,P. Torelli,P. Immovilli,N. Morelli,C. Vanzo,C. Nobile (2013) Epilepsy in primary cerebral tumors: the characteristics of epilepsy at the onset (results from the PERNO study--Project of Emilia Romagna Region on Neuro-Oncology). *Epilepsia.* 2013 Oct;54 Suppl 7:86-91. doi: 10.1111/epi.12314

- 160 Codeluppi L, Giovannini G, Carpeggiani P, Nichelli P, Zini A. (2014) Progressive bilateral medial medullary infarction. *Acta Neurol Belg.* 14(2):137-8.
- 161 Avanzini P, Vaudano AE, Vignoli A, Ruggieri A, Benuzzi F, Darra F, Mastrangelo M, Dalla Bernardina B, Nichelli PF, Canevini MP, Meletti S (2014) Low frequency mu-like activity characterizes cortical rhythms in epilepsy due to ring chromosome 20. *Clin Neurophysiol* 125(2):239-49.
- 162 Vaudano AE, Ruggieri A, Vignoli A, Avanzini P, Benuzzi F, Gessaroli G, Nichelli PF, Darra F, Cantalupo G, Mastrangelo M, Dalla Bernardina B, Canevini MP, Meletti S. (2014) Epilepsy-related brain networks in ring chromosome 20 syndrome: an EEG-fMRI study. *Epilepsia* 55(3):403-13.
- 163 Cavallieri F, Mandrioli J, Tondelli M, Vitetta F, Stipa C, Vallone S, Georgouloupolou E, Barbi F, Liguori R, Parchi P, Nichelli P. (2014) Pearls & Oy-sters: rapidly progressive dementia: prions or immunomediated? *Neurology* 82(17):e149-52.
- 164 Benuzzi F, Zamboni G, Meletti S, Serafini M, Lui F, Baraldi P, Duzzi D, Rubboli G, Tassinari CA, Nichelli PF (2014). Recovery from emotion recognition impairment after temporal lobectomy. *Front Neurol.* 2014 Jun 6;5:92.
- 165 Simone AM, Ferraro D, Vitetta F, Marasca R, Bonacorsi G, Pinelli G, Federzoni L, Nichelli PF, Sola P. (2014) Severe anemia in a patient with multiple sclerosis treated with natalizumab. *Neurology* 83(4):374-5.
- 166 Vaudano AE, Ruggieri A, Tondelli M, Avanzini P, Benuzzi F, Gessaroli G, Cantalupo G, Mastrangelo M, Vignoli A, Bonaventura CD, Canevini MP, Bernardino BD, Nichelli PF, Meletti S. (2014) The visual system in eyelid myoclonia with absences. *Ann Neurol.* 76(3):412-27.
- 167 Brandes AA, Franceschi E, Ermani M, Tosoni A, Albani F, Depenni R, Faedi M, Pisanello A, Crisi G, Urbini B, Dazzi C, Cavanna L, Mucciarini C, Pasini G, Bartolini S, Marucci G, Morandi L, Zunarelli E, Cerasoli S, Gardini G, Lanza G, Silini EM, Cavuto S, Baruzzi A, Baruzzi A, Albani F, Calbucci F, D'Alessandro R, Michelucci R, Brandes A, Eusebi V, Ceruti S, Fainardi E, Tamarozzi R, Emiliani E, Cavallo M, Franceschi E, Tosoni A, Cavallo M, Fiorica F, Valentini A, Depenni R, Mucciarini C, Crisi G, Sasso E, Biasini C, Cavanna L, Guidetti D, Marcello N, Pisanello A, Cremonini AM, Guiducci G, de Pasqua S, Testoni S, Agati R, Ambrosetto G, Bacci A, Baldin E, Baldrati A, Barbieri E, Bartolini S, Bellavista E, Bisulli F, Bonora E, Bunkheila F, Carelli V, Crisci M, Dall'Occa P, de Biase D, Ferro S, Franceschi C, Frezza G, Grasso V, Leonardi M, Marucci G, Mazzocchi V, Morandi L, Mostacci B, Palandri G, Pasini E, Pastore Trossello M, Pession A, Ragazzi M, Riguzzi P, Rinaldi R, Rizzi S, Romeo G, Spagnolli F, Tinuper P, Trocino C, Cerasoli S, Dall'Agata M,

- Faedi M, Frattarelli M, Gentili G, Giovannini A, Iorio P, Pasquini U, Galletti G, Guidi C, Neri W, Patuelli A, Strumia S, Casmiro M, Gamboni A, Rasi F, Cruciani G, Cenni P, Dazzi C, Guidi A, Zumaglini F, Amadori A, Pasini G, Pasquinelli M, Pasquini E, Polselli A, Ravasio A, Viti B, Sintini M, Ariatti A, Bertolini F, Bigliardi G, Carpeggiani P, Cavalleri F, Meletti S, **Nichelli P**, Pettorelli E, Pinna G, Zunarelli E, Artioli F, Bernardini I, Costa M, Greco G, Guerzoni R, Stucchi C, Iaccarino C, Rizzi R, Zuccoli G, Api P, Cartei F, Fallica E, Granieri E, Latini F, Lelli G, Monetti C, Ramponi V, Saletti A, Schivalocchi R, Seraceni S, Tola MR, Urbini B, Giorgi C, Montanari E, Cerasti D, Crafa P, Dascola I, Florindo I, Mazza S, Servadei F, Silini E, Torelli P, Immovilli P, Morelli N, Vanzo C. (2014) Pattern of care and effectiveness of treatment for glioblastoma patients in the real world: Results from a prospective population-based registry. Could survival differ in a high-volume center? Neurooncol Pract. 2014 Dec;1(4):166-171.
- 168 Agostini, A., Campieri, M., Bertani, A., Scarcelli, A., Ballotta, D., Calabrese, C., Rizzello, F., Gionchetti, P., **Nichelli, P.**, Benuzzi, F. (2015). Absence of change in the gray matter volume of patients with ulcer. Biopsychosoc Med Jan 7;9(1):1. doi: 10.1186/s13030-014-0028-7. eCollection 2015.
- 169 Fioravanti V, Benuzzi F, Codeluppi L, Contardi S, Cavallieri F, **Nichelli P**, Valzania F. (2015) MRI correlates of Parkinson's disease progression: a voxel based morphometry study. Parkinsons Dis. 2015:378032. doi: 10.1155/2015/378032. Epub 2015 Jan 6.
- 170 Tondelli M, Bedin R, Chiari A, Molinari MA, Bonifacio G, Lelli N, Trenti T, **Nichelli P**. (2014) Role of cerebrospinal fluid biomarkers to predict conversion to dementia in patients with mild cognitive impairment: a clinical cohort study. Clin Chem Lab Med. 2015 Feb 1;53(3):453-60.
- 171 Ruggieri A, Vaudano AE, Benuzzi F, Serafini M, Gessaroli G, Farinelli V, **Nichelli PF**, Meletti S (2015) Mapping (and modeling) physiological movements during EEG-fMRI recordings: The added value of the video acquired simultaneously, Journal of Neuroscience Methods 239: 223-237, ISSN 0165-0270, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jneumeth.2014.10.005>.
- 172 Faralla, V., Benuzzi, F., Lui, F., Baraldi, P., Dimitri, N., **Nichelli, P.** (2015). Neural correlates in intertemporal choice of gains and losses. Journal of Neuroscience, Psychology, and Economics, 8, 27–47. <http://dx.doi.org/10.1037/npe0000032>
- 173 Benuzzi F, Ballotta D, Mirandola L, Ruggieri A, Vaudano AE, Zucchelli M, Ferrari E, **Nichelli PF**, Meletti S. (2015) An EEG-fMRI Study on the Termination of Generalized Spike-And-Wave Discharges in Absence Epilepsy. PLoS One. 2015 Jul 8;10(7):e0130943. doi: 10.1371/journal.pone.0130943.

- 174 Ferraro D, Mirante VG, Losi L, Villa E, Simone AM, Vitetta F, Federzoni L, **Nichelli PF**, Sola P. (2015) Methylprednisolone-induced Toxic Hepatitis After Intravenous Pulsed Therapy for Multiple Sclerosis Relapses. *Neurologist* 19(6):153-4.
- 175 Ferraro D, Galli V, Vitetta F, Simone AM, Bedin R, Del Giovane C, Morselli F, Filippini MM, **Nichelli PF**, Sola P. (2015) Cerebrospinal fluid CXCL13 in clinically isolated syndrome patients: Association with oligoclonal IgM bands and prediction of Multiple Sclerosis diagnosis. *J Neuroimmunol.* 2015 Jun 15;283:64-9.
- 176 Codeluppi L, Bonifacio G, Chiari A, Ariatti A, **Nichelli PF**. (2015) Optic nerve involvement in retinal migraine. *Headache* 55(4):562-4.
- 177 Vandelli L, Marietta M, Gambini M, Cavazzuti M, Trenti T, Cenci MA, Casoni F, Bigliardi G, Pentore R, **Nichelli P**, Zini A. (2015) Fibrinogen decrease after intravenous thrombolysis in ischemic stroke patients is a risk factor for intracerebral hemorrhage. *Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases* 24(2):394-400.
- 178 Meletti S, Vaudano AE, Pizza F, Ruggieri A, Vandi S, Teggi A, Franceschini C, Benuzzi F, **Nichelli PF**, Plazzi G (2015) The brain correlates of laugh and cataplexy in childhood narcolepsy. *The Journal of Neuroscience* 35(33):11583–11594.
- 179 Franchignoni, F., Mandrioli, J., Giordano, A., Ferro, S., Mandrioli, J., Fini, N., Georgouloupolou, E., **Nichelli, P.**, Biguzzi, S., Venturini, E., Passarin, M.G., Guidi, C., Neri, W., Sette, E., Tugnoli, V., Tola, M.R., Terlizzi, E., Guidetti, D., Curro Dossi, M., Pasquinelli, M., Andruccioli, J., Ravasio, A., Casmiro, M., Rasi, F., Salvi, F., Bartolomei, I., Michelucci, R., Avoni, P., De Pasqua, S., Liguori, R., Rizzi, R., Canali, E., Marcello, N., Grassi, A., Delay, L., Pietrini, V., Aiello, M., Chierici, E., Montanari, E., Santangelo, M., Amidei, S., Greco, G., Casetta, I., Groppo, E., Granieri, E., De Massis, P., Mussuto, V., Borghi, A., Gabellini, A., Sacquegna, T., Rinaldi, R., Cirignotta, F., Ferro, S., D'Alessandro, R. (2015) A further Rasch study confirms that ALSFRS-R does not conform to fundamental measurement requirements. *Amyotrophic Lateral Sclerosis and Frontotemporal Degeneration*, 16 (5-6), pp. 331-337.
- 180 Monti, G., Tondelli, M., Giovannini, G., Bedin, R., **Nichelli, P.F.**, Trenti, T., Meletti, S., Chiari, A. (2015) Cerebrospinal fluid tau proteins in status epilepticus. *Epilepsy and Behavior*, 49, pp. 150-154.
- 181 Handjaras, G., Bernardi, G., Benuzzi, F., **Nichelli, P.F.**, Pietrini, P., Ricciardi, E. (2015) A topographical organization for action representation in the human brain. *Human Brain Mapping* 36 (10): 1097-0193.

- 182 Giovannini G, Monti G, Polisi MM, Mirandola L, Marudi A, Pinelli G, Valzania F, Girardis M, **Nichelli PF**, Meletti S. (2015) A one-year prospective study of refractory status epilepticus in Modena, Italy. *Epilepsy Behav.* 49:141-145.
- 183 Rosafio F, Cavallieri F, Guaraldi P, Taromi F, **Nichelli PF**, Mandrioli J. The wide spectrum of cerebrotendinous xanthomatosis: Case report of a rare but treatable disease. *Clin Neurol Neurosurg.* (2016) 2016 Apr;143:1-3doi:10.1016/j.clineuro.2016.01.032. Epub 2016 Feb 4. PubMed PMID: 26874936.
- 184 Bigliardi G, Dell'Acqua ML, Vallone S, Barbi F, Pentore R, Picchietto L, Carpeggiani P, **Nichelli P**, Zini A. (2016) "Opening the Unopenable": Endovascular treatment in a patient with three Months' internal carotid artery occlusion and hemispheric symptomatic hypoperfusion. *J Stroke Cerebrovasc Dis.* 25(8):2016-8.
- 185 Olivato S, Nizzoli S, Cavazzuti M, Casoni F, **Nichelli PF**, Zini A. e-NIHSS: an Expanded National Institutes of Health Stroke Scale Weighted for Anterior and Posterior Circulation Strokes. *J Stroke Cerebrovasc Dis.* 2016 Dec;25(12):2953-2957.
- 186 Galassi G, Tondelli M, Ariatti A, Benuzzi F, **Nichelli P**, Valzania F. (2017) Long-term disability and prognostic factors in polyneuropathy associated with anti-myelin-associated glycoprotein (MAG) antibodies. *Int J Neurosci.* 2017 May;127(5):439-447.
- 187 Ferraro D, Galli V, Simone AM Bedin R, Vitetta F, Merelli E, **Nichelli PF**, Sola P. (2017) Cerebrospinal fluid anti-Epstein-Barr virus specific oligoclonal IgM and IgG bands in patients with clinically isolated and Guillain-Barré syndrome. *J Neurovirol;*23(2):329-334. doi: 10.1007/s13365-016-0493-9. Epub 2016 Nov 22.
- 188 Rosafio F, Lelli N, Mimmi S, Vandelli L, Bigliardi G, Dell'Acqua ML, PicchiettoL, Pentore R, Ferraro D, Trenti T, **Nichelli P**, Zini A. (2017) Platelet Function Testing in Patients with Acute Ischemic Stroke: An Observational Study. *J Stroke Cerebrovasc Dis.* 26(8):1864-1873. doi:10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2017.04.023.
- 189 Agostini A, Ballotta D Righi S, Moretti M, Bertani A, Scarcelli A(4), Sartini A(4), Ercolani M, **Nichelli P**, Campieri M, Benuzzi F. (2017) Stress and brain functional changes in patients with Crohn's disease: A functional magnetic resonance imaging study *Neurogastroenterol Motil.* 29(10):1-10. doi: 10.1111/nmo.13108
- 190 Vinceti M, Chiari A, Eichmüller M, Rothman KJ, Filippini T, Malagoli C, Weuve J, Tondelli M, Zamboni G, **Nichelli PF**, Michalke B. (2017) A selenium species in cerebrospinal fluid predicts conversion to Alzheimer's dementia in persons with mild cognitive impairment. *Alzheimers Res Ther.* 9(1):100. doi 10.1186/s13195-017-0323-1.

- 191 Fasano A, Cavallieri F Mandrioli J, Chiari A, **Nichelli P.** (2017) Central pontine myelinolysis and poorly controlled diabetes: MRI's hints for pathogenesis. *Neurol Sci.* ;39(1):193-195. doi: 10.1007/s10072-017-3117-0.
- 192 Mazzoli M, Ariatti A, Valzania F, Kaleci S, Tondelli M, **Nichelli PF**, Galassi G. (2018) Factors affecting outcome in ocular myasthenia gravis. *Int J Neurosci.* 128 (1):15-24. doi: 10.1080/00207454.2017.1344237.
- 193 Tondelli M, Barbarulo AM, Vinceti G, Vincenzi C, Chiari A, **Nichelli PF**, Zamboni G (2018) Neural Correlates of Anosognosia in Alzheimer's Disease and Mild Cognitive Impairment: A Multi-Method Assessment. *Front. Behav. Neurosci.* 12:100. doi: 10.3389/fnbeh.2018.00100
- 194 Ferraro D, Camera V, Vitetta F, Zennaro M, Ciolfi L, **Nichelli PF**, Sola P. (2018) Acute coronary syndrome associated with alemtuzumab infusion in multiple sclerosis. *Neurology* 90(18):852-854. doi: 10.1212/WNL.0000000000005417.
- 195 Ballotta D, Lui F, Porro CA, **Nichelli PF**, Benuzzo F (2018) Modulation of neural circuits underlying temporal production by facial expressions of pain, *PLoS One*. Feb 15;13(2): e0193100. doi: 10.1371/journal.pone.0193100.
- 196 Galassi G, Mazzoli M, Ariatti A, Kaleci S, Valzania F, **Nichelli PF**. Antibody profile may predict outcome in ocular myasthenia gravis. *Acta Neurol Belg.* (2018) Sep;118(3):435-443. doi: 10.1007/s13760-018-0943-7
- 197 Vinceti G, Olney N, Mandelli ML, Spina S, Hubbard HI, Santos-Santos MA, Watson C, Miller ZA, Lomen-Hoerth C, **Nichelli P**, Miller BL, Grinberg LT, Seeley WW, Gorno-Tempini ML. (2019) Primary progressive aphasia and the FTD-MND spectrum disorders: clinical, pathological, and neuroimaging correlates. *Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener.* 20(3-4):146-158. doi: 10.1080/21678421.2018.1556695. Epub 2019 Jan 22.2019 PubMed PMID: 30668155.
- 198 Vandelli L, Marietta M, Trenti T, Varani M, Bigliardi G, Rosafio F, Dell'acqua ML, Picchietto L, **Nichelli P**, Zini A. (2019) Fibrinogen concentrate replacement in ischemic stroke patients after recombinant tissue plasminogen activator treatment. *Adv Clin Exp Med.* Feb;28(2):219-222. doi: 10.17219/acem/84936. PubMed PMID: 30507073.
- 199 Lesourd M, Budriesi C, Osiurak F, **Nichelli PF**, Bartolo A. (2019) Mechanical knowledge does matter to tool use even when assessed with a non-production task: Evidence from left brain-damaged patients. *J Neuropsychol.* 13(2):198-213. doi: 10.1111/jnp.12140. Epub 2017 Dec 20.

- 200 Keselman B, Cooray C, Vanhooren G, Bassi P, Consoli D, **Nichelli P**, Peeters A, Sanak D, Zini A, Wahlgren N, Ahmed N, Mazya MV. (2019) Intravenous thrombolysis in stroke mimics: results from the SITS International Stroke Thrombolysis Register. *Eur J Neurol.* 2019 *Eur J Neurol.* 26(8):1091-1097. doi: 10.1111/ene.13944. Epub 2019 Mar 25 Feb 21.
- 201 Laterza D, Ritelli M, Zini A, Colombi M, Dell'Acqua ML, Vandelli L, Bigliardi G, Verganti L, Vallone S, Vincenzi C, Rosafio F, Ciolfi L, Calabrese O, **Nichelli PF**, Picchetto L. (2019) Novel pathogenic TGFB1 and SMAD3 variants identified after cerebrovascular events in adult patients with Loeys-dietz syndrome *Eur J Med Genet.* Oct; 62(10):103727. doi: 10.1016/j.ejmg.2019.103727. [Epub 2019 Jul18].
- 202 Poli L, De Giuli V, Piazza F, Volonghi I, Bigliardi G, Vallone S, **Nichelli PF**, Gasparotti R, Zini A, Padovani A, Pezzini A. *J (2020)* A challenging diagnosis of reversible "vascular" dementia: Cerebral amyloid angiopathy-related inflammation. *Neuroimmunol.* Jan 15; 338:577109. doi: 10.1016/j.jneuroim.2019.577109. Epub 2019 Nov 6. PMID: 31715460.
- 203 Salvi C, Leiker EK, Baricca B, Molinari MA, Eleopra R, **Nichelli PN**, Grafman J, Dunsmoor JE (2021) The effect of dopaminergic replacement therapy on creative Thinking and insight problem-solving in Parkinson's disease patients. *Frontiers in Psychology* 12: 453 1-15 doi:10.3389/fpsyg.2021.646448.
<https://www.frontiersin.org/article/10.3389/fpsyg.2021.646448>
- 204 Ahmed N, Mazya M, Nunes AP, Moreira T, Ollikainen JP, Escudero-Martinez I, Bigliardi G, Dorado L, Dávalos A, Egido JA, Tassi R, Strbian D, Zini A, **Nichelli P**, Herzig R, Jurák L, Hurtikova E, Tsivgoulis G, Peeters A, Nevšímalová M, Brozman M, Cavallo R, Lees KR, Mikulik R, Toni D, Holmin S. (2021) Safety and outcomes of routine endovascular thrombectomy in large artery occlusion recorded in the SITS Register: An observational study. *J Intern Med.* 290: 646-654. doi: 10.1111/joim.13302.
- 205 Ahmed N, Mazya M, Nunes AP, Moreira T, Ollikainen JP, Escudero-Martinez I, Bigliardi G, Dorado L, Dávalos A, Egido JA, Tassi R, Strbian D, Zini A, **Nichelli P**, Herzig R, Jurák L, Hurtikova E, Tsivgoulis G, Peeters A, Nevšímalová M, Brozman M, Cavallo R, Lees KR, Mikulik R, Toni D, Holmin S. (2021) Safety and Outcomes of Thrombectomy in Ischemic Stroke With vs Without Intravenous Thrombolysis. *Neurology.* 97 (8): e765-e776. doi: 10.1212/WNL.0000000000012327. PMID: 34088873.
- 206 Bartolo A, Ballotta D, Nocetti L, Baraldi P, Nichelli PF, Benuzzi F (2021) Uncover the Offensive Side of Disparagement Humor: An fMRI Study. *Frontiers in Psychology* 12, 5268. <https://www.frontiersin.org/article/10.3389/fpsyg.2021.750597>. DOI=10.3389/fpsyg.2021.750597. ISSN=1664-1078.

- 207 Benuzzi, F.; Ballotta, D.; Casadio, C.; Zanelli, V.; Porro, C.A.; **Nichelli, P.F.**; Lui, F. (2023) “When You’re Smiling”: How Posed Facial Expressions Affect Visual Recognition of Emotions. *Brain Sci.* 2023, 13, 668. <https://doi.org/10.3390/brainsci13040668>.

Partecipazione a studi mulicentrici:

1. Imbimbo B.P., Martelli P., Troetel W.M., Lucchelli F., Lucca U., Thal L.J., and The Eptastigmine Study Group (1999) Efficacy and safety of eptastigmine for the treatment of patients with Alzheimer's disease. *Neurology* 52: 700-708.
2. Sorbi e il Gruppo di Studio Demenze della Società Italiana di Neurologia. (2000) Percorso diagnostico nelle demenze. Linee guida del Gruppo di Studio Demenze della Società Italiana di Neurologia. *Neurological Sciences* 21: S465-472.
3. Musicco M., Sorbi S., Bonavita V.; Caltagirone C for the Study Group on Validation of the guidelines for the Diagnosis of Dementia and Alzheimer’s Disease of the Italian Neurological Society (2004) Validation of the Guidelines for the Diagnosis of Dementia and Alzheimer’s Disease of the Italian Neurological Society. Study n 72 Italian neurological centres and 1\549 patients. *Neurological Sciences* 25: 289-295.
4. Bullock R, Touchon J, Bergman H, Gambina G, He Y, Rapatz G, Nagel J, Lane R. (2005) Rivastigmine and donepezil treatment in moderate to moderately-severe Alzheimer's disease over a 2-year period. *Curr Med Res Opin.* 21(8):1317-27.
5. Howard H Feldman, Roger Lane and on behalf of the Study 304 Group (2007) Rivastigmine: a placebo controlled trial of twice daily and three times daily regimens in patients with Alzheimer’s disease. *J. Neurol. Neurosurg. Psychiatry* 78;1056-1063.
6. de Biase D, Visani M, Morandi L, Marucci G, Taccioli C, Cerasoli S, Baruzzi A, Pession A; PERNO Study Group (2012). miRNAs expression analysis in paired fresh/frozen and dissected formalin fixed and paraffin embedded glioblastoma using real-time pCR. *PLoS One.* 7(4):e35596.
7. Ciccone A, Valvassori L, Nichelatti M, Sgoifo A, Ponzio M, Sterzi R, Boccardi E; SYNTESIS Expansion Investigators (2013). Endovascular treatment for acute ischemic stroke. *N Engl J Med.* 7;368(10):904-13.
8. Visani M, de Biase D, Marucci G, Taccioli C, Baruzzi A, Pession A; PERNO Study Group (2013). Definition of miRNAs expression profile in glioblastoma samples: the relevance of non-neoplastic brain reference. *PLoS One.* 2013; 8(1):e55314.

9. Galeotti F, Massari M, D'Alessandro R, Beghi E, Chiò A, Logroscino G, Filippini G, Benedetti MD, Pugliatti M, Santuccio C, Raschetti R; ITANG study group (2013). Collaborators: Nichelli P.... Risk of Guillain-Barré syndrome after 2010-2011 influenza vaccination. *Eur J Epidemiol.* 28(5):433-44.
10. Michelucci R, Pasini E, Meletti S, Fallica E, Rizzi R, Florindo I, Chiari A, Monetti C, Cremonini AM, Forlivesi S, Albani F, Baruzzi A; PERNO Study Group (2013). Epilepsy in primary cerebral tumors: the characteristics of epilepsy at the onset results from the PERNO study--Project of Emilia Romagna Region on Neuro-Oncology). *Epilepsia.* 2013 Oct;54 Suppl 7:86-91.
11. Visani M, de Biase D, Marucci G, Cerasoli S, Nigrisoli E, Bacchi Reggiani ML, Albani F, Baruzzi A, Pession A; PERNO study group (2013). Expression of 19 microRNAs in glioblastoma and comparison with other brain neoplasia of grades I-III. *Mol Oncol.* 2014 Mar;8(2):417-30.
12. Pezzini A, Grassi M, Lodigiani C, Patella R, Gandolfo C, Zini A, Delodovici ML, Paciaroni M, Del Sette M, Toriello A, Musolino R, Calabrò RS, Bovi P, Adami A, Silvestrelli G, Sessa M, Cavallini A, Marcheselli S, Bonifati DM, Checcarelli N, Tancredi L, Chiti A, Del Zotto E, Spalloni A, Giossi A, Volonghi I, Costa P, Giacalone G, Ferrazzi P, Poli L, Morotti A, Rasura M, Simone AM, Gamba M, Cerrato P, Micieli G, Melis M, Massucco D, De Giuli V, Iacoviello L, Padovani A; Italian Project on Stroke in Young Adults (IPSY) Investigators. (2014) Predictors of long-term recurrent vascular events after ischemic stroke at young age: the Italian Project on Stroke in Young Adults. *Circulation* 22;129(16):1668-76.
13. Yeung TP, Wang Y, He W, Urbini B, Gafà R, Ulazzi L, Yartsev S, Bauman G, Lee TY, Fainardi E; Project of Emilia-Romagna Region on Neuro-Oncology Study Group (2015). Survival prediction in high-grade gliomas using CT perfusion imaging. *J Neurooncol.* May;123(1):93-102.
14. Trentini A, Manfrinato MC, Castellazzi M, Tamborino C, Roversi G, Volta CA, Baldi E, Tola MR, Granieri E, Dallocchio F, Bellini T, Fainardi E; Emilia-Romagna network for Multiple Sclerosis (ERMES) study group; Emilia-Romagna network for Multiple Sclerosis ERMES study group. TIMP-1 resistant matrix metalloproteinase-9 is the predominant serum active isoform associated with MRI activity in patients with multiple sclerosis. *Mult Scler.* 2015 Aug;21(9):1121-30
15. Fainardi E, Bortolotti D, Bolzani S, Castellazzi M, Tamborino C, Roversi G, Baldi E, Cianiatti ML, Casetta I, Gentili V, Granieri E, Rizzo R; ERMES study group. (2016) Cerebrospinal fluid amounts of HLA-G in dimeric form are strongly associated to patients with MRI inactive multiple sclerosis. *Mult Scler.* 2016 Feb;22(2):245-9.

16. Mandrioli J, Biguzzi S, Guidi C, Sette E, Terlizzi E, Ravasio A, Casmiro M, Salvi F, Liguori R, Rizzi R, Pietrini V, Borghi A, Rinaldi R, Fini N, Chierici E, Santangelo M, Granieri E, Mussuto V, De Pasqua S, Georgoulopoulou E, Fasano A; ERRALS Group, Ferro S, D'Alessandro R. (2015) Heterogeneity in ALSFRS-R decline and survival: a population-based study in Italy. *Neurol Sci.* 36(12):2243-52.
17. Benedetti MD, Pugliatti M, D'Alessandro R, Beghi E, Chiò A, Logroscino G, Filippini G, Galeotti F, Massari M, Santuccio C, Raschetti R; ITANG Study Group. (2015) A Multicentric Prospective Incidence Study of Guillain-Barré Syndrome in Italy. The ITANG Study. *Neuroepidemiology.* 45(2):90-9. Jul 17;91(3):e227-e235. doi: 10.1212/WNL.0000000000005814. Epub 2018 Jun 13. PubMed PMID: 29898970.
18. De Panfilis L, Cattaneo D, Cola L, Gasparini M, Porteri C, Tarquini D, Tiezzi A, Veronese S, Zullo S, Pucci E; Gruppo di Studio in Bioetica e Cure Palliative della Società Italiana di Neurologia. (2017) Clausola di coscienza e cura nell'assistenza al fine vita [Conscience clause in end-of-life care.]. *Recenti Progressi in Medicina.* 108(5):216-220. Italian. doi: 10.1701/2695.27558. PMID: 28643812
19. Mandrioli J, Malerba SA, Beghi E, Fini N, Fasano A, Zucchi E, De Pasqua S, Guidi C, Terlizzi E, Sette E, Ravasio A, Casmiro M, Salvi F, Liguori R, Zinno L, Handouk Y, Rizzi R, Borghi A, Rinaldi R, Medici D, Santangelo M, Granieri E, Mussuto V, Aiello M, Ferro S, Vinceti M; ERRALS Group (2018). Riluzole and other prognostic factors in ALS: a population-based registry study in Italy. *J Neurol.* 2018 Apr;265(4):817-827. doi: 10.1007/s00415-018-8778-y. Epub 2018 Feb 5. PubMed PMID: 29404735.
20. Franceschi E, TosoniCA, Minichillo S, Depenni R, Paccapelo A, Bartolini S, Michiara M, Pavesi G, Urbini B, Crisi G, Cavallo MA, Tosatto L, Dazzi C, Biasini C, Pasini G, Balestrini D, Zanelli F, Ramponi V, Fioravanti A, Giombelli E, De Biase D, Baruzzi A, Alba A, Brandes, A, Baruzzi, F Albani F, F Calbucci, R D'Alessandro, R Michelucci, A Brandes, V Eusebi, S Ceruti, E Fainardi, R Tamarozzi, E Emiliani, M Cavallo, E Franceschi, A Tosoni, F Fiorica, A Valentini, R Depenni, C Mucciarini, G Crisi, E Sasso, C Biasini, L Cavanna, D Guidetti, N Marcello, A Pisanello, AM Cremonini, G Guiducci, S de Pasqua, S Testoni, R Agati, G Ambrosetto, A Bacci, E Baldin, A Baldrati, E Barbieri, S Bartolini, E Bellavista, F Bisulli, E Bonora, F Bunkheila, V Carelli, M Crisci, P Dall'Occa, D de Biase, S Ferro, C Franceschi G Frezza, V Grasso, M Leonardi, G Marucci, L Morandi, B Mostacci, G Palandri, E Pasini, M Pastore Trossello, A Pession, R Poggi, P Riguzzi, R Rinaldi, S Rizzi, G Romeo, F Spagnolli, P Tinuper, C Trocino, M Dall'Agata, M Frattarelli, G Gentili, A Giovannini, P Iorio, U Pasquini, G Galletti, C Guidi C, W Neri W, A Patuelli A, S Strumia S, Faedi M, Casmiro M, Gamboni A, Rasi F, Cruciani G, Cenni P, Dazzi C, Guidi AR, Zumaglini F, Amadori A, Pasini G, Pasquinelli M, Pasquini E, Polselli A, Ravasio A, Viti B, Sintini M, Ariatti A,

- Bertolini F, Bigiardi G, Carpeggiani P, Cavalleri F, Meletti S, Nichelli P, Pettorelli E, Pinna G, Zunarelli E, Artioli F, Bernardini I, Costa M, Greco G, Guerzoni R, Stucchi C, Iaccarino C, Ragazzi M, Rizzi R, Zuccoli G, Api P, Cartei F, Colella M, Fallica E, Farneti M, Frassoldati A, Granieri E, Latini F, Monetti C, Saletti A, Schivalocchi R, Sarubbo S, Seraceni S, Tola MR, Urbini B (2018). The Prognostic Roles of Gender and O6-Methylguanine-DNA Methyltransferase Methylation Status in Glioblastoma Patients: The Female Power. *World Neurosurg.* 2018 Apr;112:e342-e347. doi: 10.1016/j.wneu.2018.01.045. Epub 2018 Jan 11. PubMed PMID: 29337169.
21. Franceschi E, Depenni R, Paccapelo A, Ermani M, Faedi M, Sturiale C, Michiara M, Servadei F, Pavesi G, Urbini B, Pisanello A, Crisi G, Cavallo MA, Dazzi C, Biasini C, Bertolini F, Mucciarini C, Pasini G, Baruzzi A, Brandes AA; PERNO Study Group (2018). Correction to: Which elderly newly diagnosed glioblastoma patients can benefit from radiotherapy and temozolamide? A PERNO prospective study. *J Neurooncol.* 2018 Jan;136(1):221-222. doi: 10.1007/s11060-017-2638-y. PubMed PMID: 29124650.
 22. Scheitz JF, Gensicke H, Zinkstok SM, Curtze S, Arnold M, Hametner C, Pezzini A, Turc G, Zini A, Padjen V, Wegener S, Nordanstig A, Kellert L, Kägi G, Bejot Y, Michel P, Leys D, Nolte CH, Nederkroon PJ, Engelter ST; TRISP collaboration. (2018) Cohort profile: Thrombolysis in Ischemic Stroke Patients (TRISP): a multicentre research collaboration. *BMJ Open.* 2018 Sep 17;8(9):e023265. doi: 10.1136/bmjopen-2018-023265. PubMed PMID: 30224398; PubMed Central PMCID: PMC6150152.
 23. Costa P, Grassi M, Iacoviello L, Zedde M, Marcheselli S, Silvestrelli G, DeLodovici ML, Sessa M, Zini A, Paciaroni M, Azzini C, Gamba M, Del Sette M, Toriello A, Gandolfo C, Bonifati DM, Tassi R, Cavallini A, Chiti A, Calabro RS, Grillo F, Bovi P, Tomelleri G, Di Castelnuovo A, Ritelli M, Agnelli G, De Vito A, Pugliese N, Martini G, Lodigiani C, Morotti A, Poli L, De Giuli V, Caria F, Cornali C, de Gaetano G, Colombi M, Padovani A, Pezzini A (2018) Multicenter Study on Cerebral Haemorrhage in Italy (MUCH-Italy) Investigators. Alcohol intake and the risk of intracerebral hemorrhage in the elderly: The MUCH-Italy. *Neurology.* 2018 Jul 17;91(3):e227-e235. doi: 10.1212/WNL.0000000000005814. Epub 2018 Jun 13. PubMed PMID: 29898970.
 24. Pournajaf S, Goffredo M, Agosti M, Massucci M, Ferro S, Franceschini M; Italian Study Group on Implementation of Stroke Care (ISC Study). (2019) Community ambulation of stroke survivors at 6 months follow-up: an observational study on sociodemographic and sub-acute clinical indicators. *Eur J Phys Rehabil Med.* 2019 Aug;55(4):433-441. doi: 10.23736/S1973-9087.18.05489-8. Epub 2018 Dec 13. PubMed PMID: 30543267.

25. Scheitz JF, Gensicke H, Zinkstok SM, Curtze S, Arnold M, Hametner C, Pezzini A, Turc G, Zini A, Padjen V, Wegener S, Nordanstig A, Kellert L, Kägi G, Bejot Y, Michel P, Leys D, Nolte CH, Nederkoorn PJ, Engelter ST; TRISP collaboration. (2018) Cohort profile: Thrombolysis in Ischemic Stroke Patients (TRISP): a multicenter research collaboration. *BMJ Open*. 2018 Sep 17;8(9):e023265. doi: 10.1136/bmjopen-2018-023265. PubMed PMID: 30224398; PubMed Central PMCID: PMC6150152.

Revisione di libri e Introduzioni

1. Nichelli P. (2004) Review of “Functional and Neural Mechanisms of Interval Timing”. *Annals of Neurology*, vol. 56: 167-168.
2. Nichelli P. (2005) A step forward an integrated network for Neuropsychology research: Highlights from the ‘First Congress of the European Neurological Societies’, Modena, (Italy), 18th-20th April 2004. *Neurocase* 2005, 11: 145.
3. Benuzzi, F.; Ballotta, D.; Casadio, C.; Zanelli, V.; Porro, C.A.; Nichelli, P.F.; Lui, F. (2023) "When You're Smiling": How Posed Facial Expressions Affect Visual Recognition of Emotions. *Brain Sci.* 2023, 13, 668. <https://doi.org/10.3390/brainsci13040668>

Libri

1. Nichelli P. (2020) Il cervello e la sua mente. Il Mulino: Bologna.

Capitoli di libri

- 1 Fieschi C., Albanese V., Amaducci L., Argentino C., Bardelli D., Bianchi F., Bonelli G., Bono G., Bozzao G., Bracchi M., Brambilla G.L., Candelise L., Caparelli R., Cipriani F., Conforti P., Cristofani R., Dettorre M., De Zanche L., Galligioni F., Inzitari D., Landi G., Manzoni S., Mariani F., Martini A., Meneghetti G., Nappi G., Nardini M., Nichelli P., Paoletti P., Perrone P., Prencipe M., Protti M., Rasura M., Rodriguez y Baena R., Saia R., Sangiovanni G., Scuoto A., Taiuti R., Tomasello F., Tonin P., Vigozzi M. (1981): Italian cooperative study on TIA patients. Two years follow-up. In: "Cerebrovascular Diseases: New Trends in Surgical and Medical Aspects". Barnett H., Paoletti P., Flamini E., Brambilla G. (Eds.), pp. 191-198. Elsevier/North Holland: Amsterdam.
- 2 Nichelli P., Ghidoni E., D'Antona R., Nappi G., Perrone P., Vender S. (1982): Clinically reversible focal cerebral ischemia and subclinical permanent damage:

Neuropsychological and tomodensitometric evidence. Experimental Brain Research Suppl 5: 251-256.

- 3 Nichelli P., Menabue R. (1989): Le funzioni cognitive nell'invecchiamento cerebrale. In: "Diagnostica neuropsicologica nell'invecchiamento cerebrale", Nappi G. (ed.). Promopharma: Milano.
- 4 Gentilini M., Nichelli P., Schoenhuber R. (1989): Attention assesment in mild head injury. In: "Mild Head Injury", H.S. Levin (ed.). Oxford University Press, pp. 163-175.
- 5 Nichelli P., Cubelli R. (1989): A neuropsychological model for the role of articulation in short-term memory and reading comprehension. In: "Reading and Writing Disorders in Different Languages", Aaron P.G., Joshi R.M. (eds.). Kluwer Academic Publishers: Dordrecht (the Netherlands). pp. 341-354.
- 6 Logie R., Cubelli R., Della Sala S., Alberoni M., Nichelli P. (1989): Anarthria and verbal short-term memory. In: "Developments in Clinical and Experimental Neuropsychology", Crawford J.R., Parker D.M. (eds.). Plenum Press: New York, pp. 203-212.
- 7 Nichelli P., di Pellegrino G. (1990): Memoria automatica ed elaborativa nei giovani e negli anziani. In: "Normalità e patologia delle funzioni cognitive nell'invecchiamento", Salmaso D., Caffarra P. (eds.). Franco Angeli: Milano, pp. 108-115.
- 8 Cubelli R., De Tanti A., Inzaghi M.G., Venneri A., Nichelli P. (1990): Effetto spaziale in una prova di riconoscimento di parole in soggetti giovani e anziani. In: "Normalità e patologia delle funzioni cognitive nell'invecchiamento", Salmaso D., Caffarra P. (eds.). Franco Angeli: Milano, pp. 116-123.
- 9 Nichelli P. (1990): I disturbi spaziali. In: Pizzamiglio e F. Denes: Manuale di Neuropsicologia. Zanichelli Editrice: Bologna, pag 795-822.
- 10 Nichelli P. (1990): Le basi neuropsicologiche della memoria. In Luigi Caldana (a cura di) "La Riabilitazione della Memoria dopo Danno Cerebrale", Marrapese Editore: Roma, pp. 29-39.
- 11 Nichelli P., Venneri A. (1993) La memoria esplicita ed implicita: I diversi sistemi di memoria e le loro basi neurali. Pitagora editrice. Milano.
- 12 Nichelli P. (1993) The neuropsychology of human temporal information processing. In Spinnler H., Grafman, J., Boller F. (eds.) Handbook of Neuropsychology, vol. 8. pag.337-369. Elsevier. Amsterdam.

- 13 Venneri A., Molinari M.A., Pentore R., Cotticelli B., Nichelli P., Caffarra P. (1993) Shortened Stroop color-word test: its application in Alzheimer's disease. In Nicolini M., Zatta P.F., Corain B. (eds.) *Alzheimer's Disease and Related Disorders. Advances in the Biosciences*, 87, 8182. Pergamon Press.
- 14 Nichelli P. (1996): I disturbi spaziali e visuo-immaginativi. In: Pizzamiglio e F. Denes: *Manuale di Neuropsicologia*. II Edizione. pag. 609-638. Zanichelli Editrice: Bologna.
- 15 Nichelli P. (1996) Time perception measurements in neuropsychology. In M.A. Pastor and J. Artieda (Eds): *Time, Internal Clocks, and Movement*. pag. 187-204. Elsevier: Amsterdam.
- 16 Nichelli P. (1998) Substrati neurali della percezione temporale. In E. Mariani (Ed.): "Aspetti del Tempo". pp.181-190. Istituto per Ricerche e Attività Educative: Napoli.
- 17 Nichelli P. (1999) Visuo-spatial and imagery disorders. In G. Denes e L. Pizzamiglio (Eds.): "Handbook of Clinical and Experimental Neuropsychology". 2nd edition. pag. 453-477. Psychology Press Ltd.: Hove, UK.
- 18 Nichelli P. (2002) The processing of temporal information in the frontal lobe. In Grafman, J. (ed) *Handbook of Neuropsychology*, vol. 7. pag.175-193. Elsevier Science BV: Amsterdam.
- 19 Nichelli P., Magherini A. (2005) The role of visuospatial cognition assessment in the diagnosis and research of atypical parkinsonian disorders; In I. Litvan (ed.) "Current Neurology: Atypical Parkinsonian Disorders". Humana Press Inc. Totowa, USA: pp. 213-233.
- 20 Nichelli P., Benuzzi F. (2007) I disturbi emozionali associati a malattie neurologiche. In G. Vallar e C. Papagno (a cura di): "Manuale di Neuropsicologica". pag. 391-400. Il Mulino: Bologna.
- 21 Nichelli P., Zamboni G. (2008) Clinica e neuropsicologia del deterioramento cognitivo. In G. Gambina and C. Pasetti (Eds.) *Introduzione alla malattia di Alzheimer e alle altre demenze: dalla clinica alla bioetica*. Edizioni libraria Cortina. Verona: pp. 19-28.
- 22 Pietrini P., Salmon E., Nichelli P. (2009) Consciousness and dementia: How the brain loses its self. In S. Laureys and G. Tononi (Eds.) *The Neurology of Consciousness*. Elsevier Ltd. Amsterdam: pp. 204-216.

- 23 Nichelli P. (2009) Consciousness and aphasia In S. Laureys and G. Tononi (Eds.) *The Neurology of Consciousness*. Elsevier Ltd. Amsterdam: pp. 352-359.
- 24 Benuzzi F, Tondelli M, Nichelli P (2009): Parole ed emozioni: Come il significato delle parole si riflette nell'attività cerebrale. In M.E. Favilla, L. Ferroni (Eds.) "Disturbi del linguaggio e Neurolinguistica". Guerra Edizioni, Perugia: pp. 167-188.
- 25 Nichelli P, Benuzzi F (2011): I disturbi emozionali associati a malattie neurologiche. In G. Vallar e C. Papagno (Eds): *Manuale di neuropsicologia*. 2da edizione. Il Mulino, Bologna: pp. 371-80.
- 26 Faralla V, Benuzzi F, Nichelli P, Dimitri N. (2012) Gain and losses in intretemporal preferences. A behavioural study. In A. Innocenti and A. Sirigu: "Neuroscience and the Economics of Decision Making", Routledge, London and New York: pp. 146-161.
- 27 Nichelli P. (2015) Consciousness and aphasia In S. Laureys, O. Gosseries, and G Tononi (Eds.) *The Neurology of Consciousness* 2 e. Elsevier Ltd., Amsterdam: pp. 369-381.
- 28 Isella V., Nichelli P. (2016) Neuropsicologia e deficit delle funzioni cognitive. In C. Ferrarese et al. (Eds.) *Core Curriculum Malattie del Sistema Nervoso* 2 e. McGraw-Hill, Milano. pp. 59-78.
- 29 Isella V., Nichelli P. (2016) Demenze. In C. Ferrarese et al. (Eds.) *Core Curriculum Malattie del Sistema Nervoso* 2 e. McGraw-Hill, Milano. pp. 303-319.
- 30 Nichelli P. (2019) Funzioni cognitivo-comportamentali. In A. Seitun (Ed.) *Neurologia di Fazio-Loeb* vol. 1. Società Editrice Universo, Roma: pp. 269-306.
- 31 Nichelli P. (2019) Le sindromi cognitivo-comportamentali. In A. Seitun (Ed.) *Neurologia di Fazio-Loeb* vol. 1. Società Editrice Universo, Roma: pp. 571-596.
- 32 Nichelli P., Tondelli M. (2019) Demenze. In A. Seitun (Ed.) *Neurologia di Fazio-Loeb* vol. 2. Società Editrice Universo, Roma: pp. 1107-1138.
- 33 Nichelli P. (2021) La valutazione cognitiva e comportamentale nella pratica clinica. In A. Stracciari e C. Papagno *Manuale di neurologia cognitiva e comportamentale*. Il Mulino, Bologna: pp. 29-44.

Altre pubblicazioni

1. Nichelli P. (2008) La signora, la famiglia, l'équipe curante, il giudice. *Janus*. 32: 28-31.

2. Nichelli P. (2008) Ictus, Modena fa cure "hub&spoke". Il Sole 24 Ore - Sanità. (24 gen - 4 feb 2008):14.

Premi e riconoscimenti

- Secondo classificato al Prremio di Divulgazione Scientifica Area B – Scienze della vita e della salute 17.12.2020
- Personaggio dell'anno 2021 per l'impegno nella divulgazione scientifica delle conoscenze sull'infezione da Sars-CoV-2 (Modena 15.12.2021)

Indici Bibliometrici

Pubblicazioni: 249 (Web of Science); 249 (Scopus); 463 (Google Scholar)

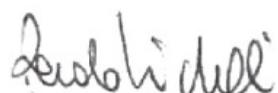
Citazioni: 8.117 (Web of Science); 8.634 (Scopus); 12.469 (Google Scholar)

h-index: 43 (Web of Science), 45 (Scopus), 54 (Google Scholar)

Ha effettuato la certificazione per le “Good Clinical Practice” (NIAD GCP Learning Center) il 23 giugno 2016

Iscritto all’Albo dell’Ordine dei Medici della Provincia di Modena al n. 2227

Modena, 26 giugno 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Nichelli".