

DR. MARIA CONCETTA PELLICCIARI

CURRICULUM VITAE

DATI PERSONALI

Data di nascita: 10 Settembre 1975

Luogo di nascita: Bari, Italia

Nazionalità: italiana

POSIZIONE ATTUALE

Ricercatrice a Contratto presso la Sezione di Neuroscienze Cognitive.

IRCCS “San Giovanni di Dio – FBF”

via Pilastroni, 4; 25125 Brescia, Italia.

Telephone: +39-030 3501594

Fax: +39-030 3533513

E-mail: mariaconcetta.pellicciari@cognitiveneuroscience.it

POSIZIONI PRECEDENTI

Dal 2005 - al 2010: Ricercatore a Progetto presso la Sezione di Neuroscienze Cognitive, diretta dal Prof. C. Miniussi. IRCCS “San Giovanni di Dio – FBF”.

Dal 2003 - al 2009: Frequentatore presso il Laboratorio del Sonno, diretto dal Prof. L. De Gennaro, Dipartimento di Psicologia, Università di Roma “Sapienza”.

ITER FORMATIVO E ABILITAZIONI

- Dottorato di Ricerca in Psicofisiologia conseguito il 22/01/2007 presso l’Università degli Studi di Roma “Sapienza”, Facoltà di Psicologia (ciclo XIX). Titolo della tesi “Aspetti genetici della topografia corticale dell’EEG di sonno: un confronto tra gemelli monozigoti e dizigoti”. Supervisore: Prof. Luigi De Gennaro.
- Scuola di Specializzazione quadriennale in Psicoterapia Cognitivo-Comportamentale (SPC), con sede a Roma, riconosciuta dal MIUR con D.D. del 12 Febbraio 2002. In attesa della discussione della tesi finale e del conseguimento del titolo di specialista in psicoterapia.
- Tirocinio di Specializzazione: gennaio 2006-gennaio 2009, presso l’Unità Operativa di Riabilitazione Psichiatrica, IRCCS Centro San Giovanni di Dio, Fatebenefratelli, Brescia.
- Abilitazione all’esercizio della professione di Psicologo, anno 2004 e iscrizione all’Albo degli Psicologi della Regione Lazio, anno 2005.
- Tirocinio Post-Lauream: marzo 2003-marzo 2004. Ambiti: sperimentale e clinico, svolto presso il Laboratorio del Sonno, Università degli Studi di Roma “Sapienza” diretto dal Prof. Mario Bertini. Tutor: Prof. Luigi De Gennaro.
- Laurea in Psicologia, indirizzo Clinico e di Comunità conseguita nell’anno accademico 2002/2003 presso l’Università degli Studi di Roma “Sapienza” con la votazione di 108/110 discutendo una tesi in Psicofisiologia del Sonno: “Variazioni

degli eventi fasici del sonno NREM dopo deprivazione totale di sonno”. Relatore: Prof. Luigi De Gennaro, Correlatore: Prof. Vilfredo De Pascalis.

ESPERIENZE LAVORATIVE

Da gennaio 2009 a dicembre 2010: Contrattista presso il Laboratorio di Neuroscienze Cognitive, IRCCS Centro San Giovanni di Dio, Fatebenefratelli, Brescia, per il progetto di ricerca “Il sonno come marcatore nell'invecchiamento fisiologico e patologico”.

Da gennaio 2007 a dicembre 2008: Vincitrice di una borsa di studio dal titolo: “Sonno locale e potenziamento a lungo termine (LTP): effetti sulla topografia corticale dell'EEG di sonno”, presso l'IRCCS Centro San Giovanni di Dio, Fatebenefratelli, Brescia.

Da gennaio 2006 a dicembre 2006: Vincitrice di una borsa di studio dal titolo: “Sonno locale e potenziamento a lungo termine (LTP): effetti sulla topografia corticale dell'EEG di sonno in seguito a induzione di plasticità corticale *LTPlike*” presso l'Ospedale San Giovanni Calibita, Fatebenefratelli, Isola Tiberina- Roma.

Da luglio 2005 a dicembre 2005: Vincitrice di una borsa di studio dal titolo: “Apprendimento e neurofisiologia del sonno” presso il Laboratorio di Neurofisiologia, IRCCS Ospedale San Giovanni di Dio Fatebenefratelli, Brescia.

ESPERIENZE DI RICERCA

Da gennaio 2006 a dicembre 2008: Collaborazione con il Laboratorio di Neuroscienze Cognitive, IRCCS Centro San Giovanni di Dio, Fatebenefratelli, Brescia, nel progetto di ricerca “Stimolazione magnetica transcranica in psichiatria: valutazione dell'efficacia nelle sindromi depressive ansiose che non rispondono alla terapia tradizionale”.

Da gennaio 2006 a dicembre 2007: Collaborazione con il Laboratorio di Neuroscienze Cognitive, IRCCS Centro San Giovanni di Dio, Fatebenefratelli, Brescia, nel progetto di ricerca “Neuroplasticità nell'invecchiamento: caratterizzazione neurofisiologica in relazione all'assetto citochimico ed ormonale sessuale”.

Settembre 2005: Studente frequentatore presso il Laboratorio del Sonno di Ginevra, Dipartimento di Psichiatria, Ospedale Universitario di Ginevra, Svizzera. Supervisore: Dott.ssa E. Sforza.

Da marzo 2003 a marzo 2004: Collaborazione ad una ricerca riguardante gli effetti del placebo sulle caratteristiche quantitative e qualitative del sonno, in soggetti con disturbi del sonno, caratterizzati in particolare da difficoltà di addormentamento, presso il Laboratorio del Sonno, Facoltà di Psicologia, Università degli Studi di Roma “Sapienza”.

Da marzo 2003 a marzo 2004: Collaborazione ad una ricerca riguardante gli effetti dell'eccitazione e inibizione interemisferica, valutata con Stimolazione Magnetica Transcranica, in soggetti alessitimici, presso il Laboratorio del Sonno, Facoltà di Psicologia, Università degli Studi di Roma “Sapienza”.

AREE DI INTERESSE

Plasticità corticale
Meccanismi regolatori del sonno umano
Topografia corticale dell'EEG di sonno in gemelli mono e dizigoti
Metodologia della ricerca psicofisiologica
Analisi quantitativa dell'EEG di sonno e di veglia in soggetti sani e con demenza
Relazione tra sonno e depressione
Utilizzo di tecniche di stimolazione magnetica ed elettrica per la neuroriabilitazione
Co-registrazione EEG-TMS

CONOSCENZE INFORMATICHE

Sistema operativo Windows, programmi Office, Ottimo utilizzo di Word, Excel, Power Point
Programmi di acquisizione, siglatura e analisi EEG: Labview e BrainVision. Statistica.

CONOSCENZA LINGUE

Italiano: madrelingua
Inglese: buona conoscenza della lingua sia scritta che parlata.

EXPERTISE

- Acquisizione dell'attività elettroencefalografica (EEG) durante il sonno e la veglia; software BrainVision (Recorder).
- Siglatura polisonnografica in soggetti sani e in soggetti con disturbi del sonno.
- Analisi del segnale elettroencefalografico, sia nel dominio del tempo (ERP) che nel dominio delle frequenze (FFT), analisi topografica; software: BrainVision (Analyzer).
- Acquisizione ed analisi del segnale elettroencefalografico in combinazione con l'applicazione della stimolazione magnetica transcranica (TMS).
- Acquisizione ed analisi dei potenziali evocati motori e somatosensoriali, in protocolli di stimolazione magnetica transcranica (Paired Associative Stimulation).
- Applicazione di tecniche di stimolazione magnetica transcranica (rTMS) e di stimolazione elettrica (tDCS, tACS) in ambito sperimentale e neuroriabilitativo.

PARTECIPAZIONE A GRANT APPLICATIONS

- Grant: *Bando Giovani Ricercatori, 2010*; Titolo Progetto: Neurophysiological markers of neuroplasticity in normal and pathological aging (P.I. Maria Concetta Pellicciari).
- Grant: *L'ORÉAL Italia Per le Donne e la Scienza, 2009*; Titolo Progetto: Modificazioni della plasticità cerebrale correlate all'età e al genere (P.I. Maria Concetta Pellicciari).
- Grant: *Bando Giovani Ricercatori, 2008*; Titolo Progetto: Brain plasticity in mood disorders: a neurophysiological and genetic study (P.I. Maria Concetta Pellicciari).

EVENTI FORMATIVI E CONGRESSI

- European AfaR Meetings. Venezia, 5-6 Dicembre 2011.
- XIX Congresso Società Italiana di Psicofisiologia. IRCCS Centro San Giovanni di DioFatebenefratelli, Brescia, 14-16 Novembre 2011.

- 14th European Congress on Clinical Neurophysiology. Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, 21-25 Giugno 2011.
- Corso di Bio-statistica, tenuto dal Prof. Patrizio Pasqualetti. Brescia, 19-21 Aprile, 17-19 Maggio, 15-16 Giugno 2011.
- XVIII Congresso SIPF-Società Italiana di Psicofisiologia. Palermo, 24-26 Novembre 2010.
- Corso teorico pratico: “Neuronavigazione e utilizzo del sistema Softaxic Optic 2.0”. IRCCS Centro San Giovanni di Dio Fatebenefratelli, Brescia, 11 Novembre 2010.
- Workshop: “Nuove Prospettive della Stimolazione Elettrica Transcranica: tra sperimentazione e clinica”. IRCCS Centro San Giovanni di Dio Fatebenefratelli, Brescia, 12 Novembre 2010.
- X Congresso Nazionale AFaR: Scienza e Fede: scelta di vita. Brescia, 28-29 Ottobre 2010.
- First workshop on synaptic plasticity: from bench to bed side. Taormina, 28 April-1 May 2010.
- Corso formativo “Efficacia clinica delle terapie di gruppo”. Brescia, 19 Settembre 2009.
- TMS Summer School-Magstim, “Attention, Perception and Motor Cognition”. London 29-30 Maggio 2009.
- Third Brixia International Conference “Antipsychotics and Antidepressants: are the labels appropriate or too restrictive?” Brescia, 7-9 Maggio 2009.
- Third International Conference on Transcranial Magnetic and Direct Current Stimulation. Gottingen, 1-4 Ottobre 2008.
- IX Congresso Nazioanle AFaR. Roma 16-18 Ottobre 2008.
- Convegno “I nuovi criteri per la diagnosi preclinica di malattia di Alzheimer”. Brescia 31 Gennaio 2008.
- Workshop “Basi fisiologiche e applicazioni terapeutiche della TMS e tecniche correlate”. Roma, 26-27 Ottobre 2007.
- Workshop “BrainVision Analyzer”. Brescia, 5-6 Dicembre 2007.
- Workshop “The Physiology of Mind”. Pavia 15-16 Novembre 2007.
- XI Corso Residenziale di Medicina del Sonno “Disturbi del sonno dell’adulto e del bambino”. Bertinoro, 13-19 Aprile 2007.
- 18th Congress of European Sleep Research Society. Innsbruck 12-16 Settembre 2006.
- Congresso internazionale “Obsessive-compulsive disorder: theoretical models, research data, perspectives of treatment. Towards a new understanding of OCD”. Roma, 5 Ottobre 2006.
- Incontri scientifici “Aspetti e Tecniche diagnostiche delle demenze e delle malattie mentali”. Brescia, 3-10 Aprile, 8 Maggio, 5, 26 Giugno 2006.
- Corso di aggiornamento: “Il trattamento integrato residenziale e territoriale del disturbo borderline di personalità”, 21 Aprile 2006.
- II Workshop “La Stimolazione Magnetica Transcranica nelle Neuroscienze Cognitive”. Brescia, 21 Ottobre 2005.

ORGANIZZAZIONE DI CORSI E CONVEGNI

- XIX Congresso Società Italiana di Psicofisiologia. IRCCS Centro San Giovanni di Dio Fatebenefratelli, Brescia, 14-16 Novembre 2011.
- Workshop: “Nuove Prospettive della Stimolazione Elettrica Transcranica: tra sperimentazione e clinica”. IRCCS Centro San Giovanni di Dio Fatebenefratelli, Brescia, 12 Novembre 2010.
- Workshop “Basi fisiologiche e applicazioni terapeutiche della TMS e tecniche correlate”. Ospedale San Giovanni Calibata, Fatebenefratelli, Roma, 26-27 Ottobre 2007.

REVISORE AD HOC PER LE SEGUENTI RIVISTE

Neuroscience, Experimental Brain Research

PRESENTAZIONI ORALI A CONGRESSI

Pellicciari M.C., Brignani D., Miniussi C. Transcranial direct current stimulation effects on spontaneous and evoked cortical activity: a combined TMS/EEG study. *XVIII Congresso SIPF-Società Italiana di Psicofisiologia*. Palermo, 24-26 Novembre 2010.

Pellicciari M.C., Miniussi C., De Gennaro L., Rossini P.M. Plasticità corticale ed invecchiamento fisiologico. *IX Convegno Nazionale AFaR*, 16-18 Ottobre 2008.

Pellicciari M.C., Bertini M., Costa S., Curcio G., Ferrara M., Fratello F., Marzano C., Moroni F., Sforza E., De Gennaro L. L'impronta digitale del sonno NREM umano: contributo dei fattori ereditari. *X Riunione annuale Società Italiana di Ricerca del Sonno*. Roma 26-27 Novembre 2005.

SEMINARI SU INVITO

2009: Relatrice al Seminario: “La ricerca sul sonno a L’Aquila e a Roma: presente e futuro”; Titolo della presentazione: “Topografia corticale dell’EEG del sonno e della veglia nella malattia di Alzheimer”, presso la Facoltà di Psicologia 1 e 2 Dipartimento di Psicologia Università di Roma “Sapienza”.

2007: Relatrice al Seminario “I disturbi del sonno nell’invecchiamento fisiologico e patologico: metodi di ricerca e trattamenti” nell’ambito degli Incontri scientifici e letture straordinarie sul tema: Aspetti e tecniche diagnostiche delle demenze e delle malattie mentali, presso l’IRCCS Centro San Giovanni di Dio, Fatebenefratelli, Brescia.

2006: Relatrice al Seminario “Il sonno nell’anziano e nell’Alzheimer: aspetti clinici e ipotesi di ricerca”, nell’ambito degli Incontri scientifici e letture straordinarie sul tema: Aspetti e tecniche diagnostiche delle demenze e delle malattie mentali, presso l’IRCCS Centro San Giovanni di Dio, Fatebenefratelli, Brescia.

2006: Relatrice al Workshop: “Cognitive Neuroscience, EEG, ERPs, TMS, Behavioral Studies: from mind to brain”, presso l’IRCCS Centro San Giovanni di Dio, Fatebenefratelli, Brescia.

AFFILIAZIONE A SOCIETA' SCIENTIFICHE

Socio Ordinario della Società Italiana di Psicofisiologia (SIPF); Socio Ordinario della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica (SINC); Socio Corrispondente della Società Italiana di Terapia Comportamentale e Cognitiva (S.I.T.C.C.).

PUBBLICAZIONI

Miniussi C., Brignani D. and **Pellicciari M.C.** Combining transcranial electrical stimulation with electroencephalography: a multimodal approach. *Clinical EEG & Neuroscience* (in press).

Cacciari C., Bolognini N., Senna I., **Pellicciari M.C.**, Miniussi C., Papagno C. Literal, fictive and metaphorical motion sentences preserve the motion component of the verb: A TMS study. *Brain and Language*, 2011 December 119(3):149-57.

Miniussi C., **Pellicciari M.C.**, Rossini P.M. New prospects of transcranial electrical stimulation (tES): from bench to bed side. *Neuropsychological Trends*, 2010; November 8; 31-35.

Brignani D., **Pellicciari M.C.**, Miniussi C. Effects of transcranial direct current stimulation on electroencephalography activity. *Neuropsychological Trends*, 2010; November 8; 81-83.

Pellicciari M.C., Miniussi C., Rossini P.M., De Gennaro L. Increased cortical plasticity in the elderly: changes in the somatosensory cortex after paired associative stimulation. *Neuroscience* 2009, September 29;163(1):266-76.

Pellicciari M.C., Veniero D., Marzano C., Moroni F., Fratello F., Curcio G., Ferrara M., Miniussi C., Rossini P.M., De Gennaro L. Heritability of intracortical inhibition and facilitation. *The Journal of Neuroscience* 2009, July 15, 29(28):8897– 8900.

Pellicciari M.C., Rosato M., Miniussi C., Rossini P.M., De Gennaro L. Plasticity in primary somatosensory cortex in young and older humans. *Brain Stimulation*, 3, 266, 2008.

Tecchio F., Zappasodi F., Pasqualetti P., De Gennaro L., **Pellicciari M.C.**, Ercolani M., Squitti R., Rossini P.M. Age dependence of primary motor cortex plasticity induced by paired associative stimulation. *Clin Neurophysiology* 2008, 119 675-682.

De Gennaro L., Marzano C., Fratello F., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Ferlazzo F., Costa S., Couyoumdjian A., Curcio G., Sforza E., Malafosse A., Finelli L., Pasqualetti P., Ferrara M., Bertini M., Rossini P.M. The electroencephalographic fingerprint of sleep is genetically determined: a twin study. *Annals of Neurology* 2008; 64:455-460.

De Gennaro L., Fratello F., Marzano C., Moroni F., Curcio G., Tempesta D., **Pellicciari M.C.**, Pirulli C., Ferrara M., Rossini P.M. Cortical plasticity induced by transcranial magnetic stimulation during wakefulness affects electroencephalogram activity during sleep. *PloSOne* 2008, June 3 (6): e2483.

Basile B., Mari J., Orritos A., Panetta I., **Pellicciari M.C.**, Carabelli F., Popolo R. La metacognizione nei disturbi d'ansia e nella depressione. *Ricerca in Psicoterapia* 2008, vol. 12, num. 2, pp. 209-246.

De Gennaro L., Marzano C., Veniero D., Moroni F., Fratello F., Curcio G., Ferrara M., Ferlazzo F., Novelli L., **Pellicciari M.C.**, Bertini M., Rossini P.M. Neurophysiological correlates of sleepiness: a combined TMS and EEG study. *Neuroimage* 2007, 15; 36(4):1277-87.

Marzano C., Fratello F., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Curcio G., Ferrara M., Ferlazzo F., De Gennaro L. Slow eye movements and subjective estimates of sleepiness predict EEG power changes during sleep deprivation. *Sleep* 2007, May 1; 30(5):610-6.

Ferrara M., Curcio G., Fratello F., Moroni F., Marzano C., **Pellicciari M.C.**, De Gennaro L. The electroencephalographic substratum of the awakening process. *Behav Brain Res* 2006; 167: 237-44.

Fratello F., Veniero D., Curcio G., Ferrara M., Marzano C., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Bertini M., Rossini P.M., De Gennaro L. Modulation of corticospinal excitability by paired associative stimulation: reproducibility of effects and intraindividual reliability. *Clin Neurophysiology* 2006; 117: 2667-2674

Ferrara M., Moroni F., Curcio G., Fratello F., Marzano C., **Pellicciari M.C.**, Bertini M., De Gennaro L. A spectral power analysis of the sleep inertia period. *Sleep*, 28, A2, 2005.

Curcio G., Ferrara M., **Pellicciari M.C.**, Cristiani R., De Gennaro L. Effect of total sleep deprivation on the landmarks of stage 2 sleep. *Clinical Neurophysiology*, 2003; 114: 2279-2285.

PRESENTAZIONE POSTER A CONGRESSI INTERNAZIONALI

Pellicciari M.C., Brignani D., Miniussi C. Transcranial direct current stimulation effects on spontaneous and evoked cortical activity: a combined TMS/EEG study. *14th European Congress on Clinical Neurophysiology*. Rome, 21-25 June 2011.

Pellicciari M.C., Cotelli M., Fracassi C., Laghetto L., Miniussi C. Effects of the transcranial direct current stimulation treatment on cortical excitability in Alzheimer's disease. *14th European Congress on Clinical Neurophysiology*. Rome, 21-25 June 2011.

Cacciari C., **Pellicciari M.C.**, Fogliata A., Miniussi C., Papagno C. The motion component is preserved in metaphorical sentences. A TMS study. *VERB2010 Interdisciplinary Workshop on Verbs*. Pisa, 4-5 November 2010.

Pellicciari M.C., Brignani D., Miniussi C. Transcranial direct current stimulation effects on motor cortical reactivity and connectivity: a combined TMS/EEG study. *First workshop on synaptic plasticity: from bench to bed side*. Taormina, 28 April-1 May 2010.

Brignani D., **Pelliccari M.C.**, Miniussi C. What happens in the EEG during and after tDCS application? *First workshop on synaptic plasticity: from bench to bed side*. Taormina, 28 April-1 May 2010.

Pellicciari M.C., Miniussi C., Rossini P.M., De Gennaro L. Somatosensory cortical plasticity in physiological aging. *TMS Summer School "Attention, Perception and Motor Cognition"*. London 29-30 May 2009.

Popolo R., Basile B., Mari J., Orritos A., **Pellicciari MC**. Metacognition in anxiety disorders: a preliminary study. *European Conference of Society For Psychotherapy Research (SPR)*, Bolzano 1- 3 October 2009.

Pellicciari M.C., Rosato M., Miniussi C., Rossini P.M., De Gennaro L. Plasticity in primary somatosensory cortex in young and older humans. *Third International Conference on Transcranial Magnetic and Direct Current Stimulation*. Gottingen, 1-4 October, 2008.

Basile B., Mari J., Orritos A., **Pellicciari M.C.**, Carabelli F., Panetta I., Popolo R. Metacognizione nei disturbi d'ansia e nella depressione: evidenza clinica. *Conference of Society For Psychotherapy Research (SPR)*. Modena 26-28 September 2008.

Marzano C., Fratello F., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Novelli L., Curcio G., Ferrara M., De Gennaro L. Slow eye movements (SEMs) predict EEG power changes and subjective estimates of sleepiness during sleep deprivation only with eyes closed. *Journal of Sleep Research* 15(Suppl. 1), 250. XVIII Congress of the ESRS 2006.

Curcio G., Ferrara M., Fratello F., Marzano C., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Veniero D., De Gennaro L. Excitability of the motor cortex after sleep deprivation: a transcranial magnetic stimulation study. *Journal of Sleep Research* 15 (Suppl. 1), 249. XVIII Congress of the ESRS 2006.

De Gennaro L., Curcio G., Fratello F., Marzano C., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Costa S., Ferrara M. Heritability of the sleep EEG fingerprint: a study in twins. *Journal of Sleep Research* 15 (Suppl. 1), 242. XVIII Congress of the ESRS 2006.

Ferrara M., Moroni F., Curcio G., Fratello F., Marzano C., **Pellicciari M.C.**, Bertini M., De Gennaro L. A Spectral Power Analysis of the Sleep Inertia Period. *19th Annual Meeting of The Associated Professional Sleep Societies' (APSS) Denver*, June 18-23, 2005.

Marzano C., Sforza E., Curcio G., Fratello F., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Ferrara M., De Gennaro L. Sleep state misperception: Is it a true subjective insomnia? *The Interim Congress of World Federation of Sleep Research and Sleep Medicine Societies (WFSRSMS)* New Delhi, India, 22-26 September 2005.

De Gennaro L., Curcio G., Fratello F., Marzano C., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Ferrara M. Cortical EEG topography of the sleep-wakefulness transition. *The Interim Congress of World Federation of Sleep Research and Sleep Medicine Societies (WFSRSMS)* New Delhi, India, 22-26 September 2005.

PRESENTAZIONE POSTER A CONGRESSI NAZIONALI

Pellicciari M.C., Fracassi C., Cotelli M., Laghetto L., Miniussi C. Effects of the tDCS treatment on spontaneous and evoked cortical activity in Alzheimer's disease. *XIX Congresso della Società Italiana di Psicofisiologia*, 14-16 Novembre 2011.

Pellicciari M.C., Marzano C., Pirulli C., Sammarco P., Miniussi C., De Gennaro L. Topografia corticale dell'EEG durante il sonno di pazienti Alzheimer. *X Congresso Nazionale Afar: Scienza e Fede: scelta di vita*. Brescia, 28-29 Ottobre 2010.

Pellicciari M.C., Marzano C., Pirulli C., Cordone S., Miniussi C., De Gennaro L. Variazioni topografiche dell'EEG del sonno in pazienti depressi sottoposti a trattamento con rTMS. *X Congresso Nazionale Afar: Scienza e Fede: scelta di vita*. Brescia, 28-29 Ottobre 2010.

Pellicciari M.C., Brignani D., Miniussi C. Transcranial direct current stimulation effects on motor cortical reactivity: A combined TMS/EEG study. *X Congresso Nazionale Afar: Scienza e Fede: scelta di vita*. Brescia, 28-29 Ottobre 2010.

D. Brignani, **M.C. Pellicciari**, C. Miniussi. Stimolazione elettrica ed eccitabilità corticale: un'indagine elettroencefalografica. Congresso nazionale della Società Italiana di Neurofisiologia Clinica, Siena, 13-15 Maggio 2010.

Pellicciari M.C., Marzano C., Pirulli C., Cordone S., Miniussi C., De Gennaro L. Variazioni topografiche dell'EEG del sonno in pazienti depressi sottoposti a trattamento con rTMS. *XIV Riunione annuale Società Italiana di Ricerca sul Sonno*. Bologna 14-15 Novembre 2009.

Marzano C., **Pellicciari M.C.**, Pirulli C., Cossa B., Miniussi C., De Gennaro L. L'EEG di veglia in pazienti Alzheimer come predittore di decadimento cognitivo. *XIV Riunione annuale Società Italiana di Ricerca sul Sonno*. Bologna 14-15 Novembre 2009.

Marzano C., **Pellicciari M.C.**, Pirulli C., Sammarco P., Miniussi C., De Gennaro L. Topografia corticale dell'EEG durante il sonno di pazienti Alzheimer. *XIV Riunione annuale Società Italiana di Ricerca sul Sonno*. Bologna 14-15 Novembre 2009.

Carabelli F., Basile B., Mari J., Orritos A., **Pellicciari M.C.**, Panetta I., Popolo R. La meta cognizione nei disturbi d'ansia; una ricerca preliminare. *Associazione Psicologia Cognitiva e Scuola Psicoterapia Cognitiva*. Assisi 27-29 Marzo 2009.

Fratello F., Veniero D., Moroni F., Curcio G., Ferrara M., Ferlazzo F., Marzano C., Novelli L., **Pellicciari M.C.**, Bertini M., Rossini P.M., De Gennaro L. Deprivazione di sonno ed eccitabilità della corteccia motoria: Uno studio TMS ed EEG. *XI Riunione annuale Società Italiana di Ricerca sul Sonno*. Milano 11-12 Novembre 2006.

Moroni F., Nobili L., Ferrara M., Curcio G., De Carli F., Fratello F., Lo Russo G., Marzano C., **Pellicciari M.C.**, Bertini M., De Gennaro L. L'analisi descrittiva del sonno ippocampale in soggetti umani. *XI Riunione annuale Società Italiana di Ricerca sul Sonno*. Milano 11-12 Novembre 2006.

Marzano C., Fratello F., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Curcio G., Ferrara M., Ferlazzo F., De Gennaro L. Movimenti oculari lenti e stime soggettive della sonnolenza predicono l'attività quantitativa dell'EEG in deprivazione di sonno. *XI Riunione annuale Società Italiana di Ricerca sul Sonno*. Milano 11-12 Novembre 2006.

Basile B., Mari J., Orritos A., **Pellicciari M.C.**, Carabelli F., Panetta I., Demeo G., Capezzuto M., Popolo R. Metacognizione nei disturbi d'ansia e nella depressione. *XIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Terapia Comportamentale e Cognitiva (SITCC)*. Napoli 27-29 Ottobre 2006.

Marzano C., Bertini M., Carrara M., Curcio G., Ferrara M., Fratello F., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Sforza E., De Gennaro L. Topografia corticale dell'insonnia da mispercezione. *X Riunione annuale Società Italiana di Ricerca sul Sonno*. Roma 26-27 Novembre 2005.

Pellicciari M.C., Bertini M., Costa S., Curcio G., Ferrara M., Fratello F., Marzano C., Moroni F., Sforza E., De Gennaro L. L'impronta digitale del sonno NREM umano: contributo dei fattori ereditari. *X Riunione annuale Società Italiana di Ricerca sul Sonno*. Roma 26-27 Novembre 2005.

Moroni F., Bertini M., Curcio G., Ferrara M., Fratello F., Marzano C., Novelli L., **Pellicciari M.C.**, Sforza E., De Gennaro L. Aspetti genetici della sonnolenza durante 40 ore di privazione di sonno. *X Riunione annuale Società Italiana di Ricerca sul Sonno*. Roma 26-27 Novembre 2005.

Fratello F., Bertini M., Curcio G., Ferrara M., Marzano C., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Pisani A.M., Silvestri E., Sforza E., De Gennaro L. Aspetti genetici della regolazione del sonno: topografia corticale EEG in gemelli mono- e dizigoti. *X Riunione annuale Società Italiana di Ricerca sul Sonno*. Roma 26-27 Novembre 2005

Veniero D., Bertini M., Curcio G., Ferrara M., Fratello F., Marzano C., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, De Gennaro L. Facilitazione e inibizione intracorticale dopo privazione di sonno: una verifica empirica del modello del downscaling sinaptico. *X Riunione annuale Società Italiana di Ricerca sul Sonno*. Roma 26-27 Novembre 2005.

De Gennaro L., Marzano C., Bertini M., Carrara M., Milana R., Curcio G., Ferrara M., Fratello F., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Sforza E. Topografia corticale antero-posteriore nell'insonnia da mispercezione. *XV Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Medicina sul Sonno*. Roma, 27-30 Novembre 2005.

Marzano C., Sforza E., Curcio G., Fratello F., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Ferrara M., De Gennaro L. L'insonnia da mispercezione è una vera insonnia soggettiva? *A.I.P.: Congresso Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale*. Cagliari, 18-20 Settembre 2005.

Curcio G., De Gennaro L., Fratello F., Moroni F., Marzano C., **Pellicciari M.C.**, Ferrara M. Il substrato elettroencefalografico (EEG) del processo di risveglio. *A.I.P.: Congresso Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale*. Cagliari, 18-20 Settembre 2005.

Curcio G., Marzano C., Sforza E., Fratello F., Moroni F., **Pellicciari M.C.**, Ferrara M., De Gennaro L. L'insonnia da mispercezione e' una vera insonnia soggettiva? *A.I.P.: Congresso Nazionale della Sezione di Psicologia Sperimentale*. Cagliari, 18-20 Settembre 2005.

La sottoscritta dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero e autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del D.lgs 196 del 30/06/03.

In fede
Maria Concetta Pellicciari