

**INFORMAZIONI
PERSONALI****Dott.ssa Luana Novelli****ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

- 2015 Docente univesitaria e in istituti di insegnamento superiore**
Università degli studi di Roma "Sapienza", Roma (Italia)
Docenze presso la cattedra di Neuropsichiatri Infantile, Facoltà di Psicologia, per i seguenti insegnamenti:
- Il Disturbo Ossessivo Compulsivo in età evolutiva
- Il Disturbo Post Traumatico da Stress in età evolutiva
- 2015 Docente univesitaria e in istituti di insegnamento superiore**
Istituto A.T. Beck, Roma - Caserta (Italia)
Docente presso la scuola di specializzazione in Psicoterapia Cognitivo e Comportamentale per il seguente insegnamento:
- Terapia cognitivo comportamentale dell'insonnia
- 2014 Contratto di collaborazione coordinata e continuativa**
Università degli studi di Roma "Sapienza" Partecipazione al progetto " Efficacia della stimolazione oscillatoria con tdcS e della stimolazione tacs nell'induzione della sincronizzazione delle frequenze EEG"
- 2014 Docente univesitaria e in istituti di insegnamento superiore**
Istituto A.T. Beck, Roma - Caserta (Italia)
Docente presso la scuola di specializzazione in Psicoterapia Cognitivo e Comportamentale per il seguente insegnamento:
- Terapia cognitivo comportamentale dell'insonnia
- 2014 Docente univesitaria e in istituti di insegnamento superiore**
Università degli studi di Roma "Sapienza", Roma (Italia)
Docenze presso la cattedra di Neuropsichiatri Infantile, Facoltà di Psicologia, per i

seguenti insegnamenti:

- Il Disturbo Ossessivo Compulsivo in età evolutiva
- Il Disturbo Post Traumatico da Stress in età evolutiva
- Ontogenesi del sonno

2013 Docente univesitaria e in istituti di insegnamento superiore

Università degli studi di Roma "Sapienza"

Docenze presso la cattedra di Neuropsichiatri Infantile, Facoltà di Psicologia, per i seguenti insegnamenti:

- Il Disturbo Ossessivo Compulsivo in età evolutiva
- Il Disturbo Post Traumatico da Stress in età evolutiva
- Ontogenesi del sonno

2012 Docente

Associazione Italiana di Medicina del Sonno - AIMS, Bertinoro

Docente presso il corso residenziale in Medicina del Sonno per i seguenti Insegnamenti:

- L'insonnia nelle patologie psichiatriche
- Ontogenesi del sonno

2012 Contratto di Collaborazione coordinata e continuativa

Università degli studi di Roma "Sapienza"

Contratto di collaborazione coordinata e continuativa per la partecipazione al progetto: *Effects of transcranial direct stimulation on attentional orienting to affective and neutral stimuli*

2011 Borsista

AFAR - Associazione Fatebenefratelli per la ricerca scientifica

Partecipazione ai seguenti progetti di ricerca:

"Efficacia della stimolazione transcranica con correnti dirette (tDCS) nel modificare i livelli di sonnolenza"

"Variazioni di plasticità corticale nella corteccia somatosensoriale dell'uomo: un modello traslazionale di potenziamento a lungo termine (PTL)"

2011 Docente

Associazione Italiana di Medicina del Sonno - AIMS, Bertinoro

Docente presso il corso residenziale in Medicina del Sonno per i seguenti Insegnamenti:

- L'insonnia nelle patologie psichiatriche
- Ontogenesi del sonno

2009 Contratto di Collaborazione coordinata e continuativa

AFAR - Associazione Fatebenefratelli per la ricerca biomedica e sanitaria, Roma

Partecipazione nel progetto:

"Variazioni dell'attività elettroencefalografica della veglia e del sonno, quale indice prospettico della malattia di Alzheimer".

**ISTRUZIONE E
FORMAZIONE**

**25/02/2014 Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Universitario, II
Fascia, Settore 11 E1**

MIUR - Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

**14/04/2012 Dottore di Ricerca in Psicologia Cognitiva, Psicofisiologia e
Personalità**

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"

Votazione: **Ottimo**

Titolo delle tesi: **Cambiamenti antero-posteriori della topografia corticale EEG di sonno nei primi 3 anni di vita**

05/11/2011 Psicoterapeuta Cognitivo Comportamentale

Istituto A.T. Beck, Roma

Votazione: **30 e Lode**

**05/05/2009 Training in sleep research and sleep medicine - Special Topic
"Sleep and memory"**

European Sleep Research Society

13/04/2007 XI Corso Residenziale di Medicina del Sonno

AIMS - Associazione Italiana in medicina del sonno

25/11/2005 Laurea in Psicologia Clinica e di Comunità

Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"

Votazione: **97/110**

Titolo della tesi: **Aspetti genetici della sonnolenza diurna successiva a deprivazione di sonno**

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	C2	B1	B2	C1

Livelli: A1/ A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze professionali

Scoring tracciati polisonnografici con identificazione stadi del sonno secondo i criteri di Anders (0-4 mesi), Retschaffen and Kales, e secondo i nuovi criteri AASM

Refertazione polisonnografia e valutazione dei disturbi del sonno

Identificazione eventi fasici del sonno, e Pattern alternante ciclico

Identificazione e rimozione degli artefatti nell'EEG di sonno

Analisi spettrale dell'EEG di sonno

Sviluppo di mappe topografiche EEG.

Utilizzo dei principali strumenti diagnostici per l'identificazione dei disturbi del sonno in bambini e adulti

Conoscenza delle principali tecniche di analisi dell'EEG di sonno

Terapia Cognitivo Comportamentale dell'insonnia in adulti e bambini

ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti e premi

Ottobre 2007, Premio ottenuto al XVII Congresso dell'Associazione Italiana di Medicina del Sonno per la "**migliore comunicazione orale**" dal titolo "Architettura del sonno e alterazioni del NREM, in bambini e adolescenti con sindrome di Asperger".

Ottobre 2011: Vincitore del simposio "**Giovani Ricercatori**" al XXI Congresso dell'Associazione Italiana di Medicina del Sonno.

Pubblicazioni**Articoli su Riviste scientifiche nazionali e internazionali**

1. Verrillo E., Bruni O, Pavone M, Ferri R., Cardarelli V, **Novelli L**, Testa MB, Cutrera R. Sleep architecture in infants with spinal muscular atrophy type 1. *Sleep Med.* 2014 Oct;15(10):1246-50. doi: 10.1016/j.sleep.2014.05.029. Epub 2014 Jul 2.
2. Dosi C, Riccioni A, Della Corte M, **Novelli L**, Ferri R, Bruni O. (2013). Comorbidities of sleep disorders in childhood and adolescence: focus on migraine.. *NATURE AND SCIENCE OF SLEEP*, vol. 11, p. 77-85, ISSN: 1179-1608, doi: 10.2147/NSS.S34840
3. **Novelli L**, Ferri R, Bruni O(2013).Sleep cyclic alternating pattern and cognition in children: a review. *INTERNATIONAL JOURNAL OF PSYCHOPHYSIOLOGY*, vol. 89, ISSN: 0167-8760,doi:10.1016/j.ijpsycho.2013.07.009
4. Ferri R, Bruni O, **Novelli L**, Picchietti MA, Picchietti DL (2013). Time structure of leg movement activity during sleep in attention-deficit/hyperactivity disorder and effects of levodopa. *SLEEP MEDICINE*, vol. 14, p. 359-366, ISSN: 1389-9457, doi:10.1016/j.sleep.2012.12.012
5. Ferri R, Rundo F, **Novelli L**, Terzano MG, Parrino L, Bruni O (2012). A new quantitative automatic method for the measurement of non-rapid eye movement sleep electroencephalographic amplitude variability. *JOURNAL OF SLEEP RESEARCH*, vol. 21, p. 212-220, ISSN:0962-1105,doi: 10.1111/j.1365-2869.2011.00981.x
6. Oliviero Bruni, **Luana Novelli**, Alice Mallucci, Martina della Corte, Antonino Romeo, Raffaele Ferri (2012).Benign Rolandic and Occipital Epilepsies of Childhood. *SLEEP MEDICINE CLINICS*, vol. 7,p. 135-145, ISSN: 1556-407X, doi: 10.1016/j.jsmc.2011.12.004
7. Bruni O, Kohler M, **Novelli L**, Kennedy D, Lushington K, Martin J, Ferri R. (2012). The role of NREM sleep instability in child cognitive performance. *SLEEP*, vol. 35, p. 649-656, ISSN: 0161-8105
8. Finotti E, **Novelli L**, Bruni O(2011). Alimentazione e Sonno nel bambino. *SONNOMED*, ISSN: 1972-6937
9. Bruni O, **Novelli L**, Miano S, Ferri R(2010). Cyclic Alternating Pattern: a window on pediatric sleep. *SLEEP MEDICINE*, vol. 11, p. 628-636, ISSN: 1389-9457
10. Finotti E, **Novelli L**, Nobili L, Bruni O (2010). Indicazioni allo studio polisonnografico in Neuropsichiatria Infantile.. *Giornale di*

- neuropsichiatria dell'età evolutiva, vol. 30, p. 78-88,ISSN:0392-4483
11. Bruni O, **Novelli L**, Berillo L, Del Pozzo M, Forlani M (2010). Insonnia in età pediatrica.. *IL Medico Pediatra*, vol. 3, p.33-38
 12. **Novelli L**, Finotti E, Bruni O, Nobili L (2010). Patterns polisomnografici nelle patologie neuropsichiatriche dell'età evolutiva.. *Giornale di neuropsichiatria dell'età evolutiva*, vol. 30,p. 88-95,ISSN: 0392-4483
 13. Bruni O, Verrillo E, **Novelli L**, Ferri R. (2010). Prader-Willi syndrome: sorting out the relationships between obesity, hypersomnia, and sleep apnea. *Current Opinion in Pulmonary Medicine*, vol. 16, p.568-573, ISSN: 1070-5287
 14. Bruni O, **L. Novelli**, Luchetti A, Zarowski M, Meloni M, Cecili M, Villa M, Ferri R (2010). Reduced NREM sleep instability in benign childhood epilepsy with centrotemporal spikes. *Clinical neurophysiology*, vol. 121 (5), p. 665-671, ISSN: 1388-2457,doi:10.1016/j.clinph.2009.12.027
 15. **Novelli L**, Ferri R, Bruni O (2010).Sleep Classification According to AASM and Rechtschaffen & Kales: Effectson Sleep Scoring Parameters of Children and Adolescents.. *Journal of Sleep Research*, vol. 19, p. 238-247, ISSN: 0962-1105
 16. Bruni O, **Novelli L**, Guidetti V, Ferri R. (2010). Sleep and headaches during adolescence.. *Adolescent Medicine*, vol.21,p. 446-456, ISSN: 1934-4287
 17. Bruni O, **Novelli L** (2010). Sleep disorders in children. *CLINICAL EVIDENCE*, vol. 27, ISSN: 1462-3846
 18. Bruni O, **L. Novelli**, Finotti E, Luchetti A, Uggeri G, Aricò D, Ferri R (2009). All-night EEG power spectral analysis of the cyclic alternating pattern at different ages. *Clinical neurophysiology*, vol. 120 (2), p. 248-256
 19. Bruni O, Ferri R, **L. Novelli**, Terribili M, Troianiello M, Finotti E, Leuzzi V, Curatolo P (2009). Sleep Spindle Activity Is Correlated With Reading Abilities in Developmental Dyslexia. *SLEEP*, vol. 32,p. 1333-1340, ISSN: 0161-8105
 20. O. Bruni, R. Ferri, **L. Novelli**, E. Finotti, M. Terribili, M. Troianiello, D. Valente, U. Sabatello, P. Curatolo(2009). Slow EEG Amplitude Oscillations During NREM Sleep and Reading Disabilities in children with dyslexia. *Developmental Neuropsychology*, vol. 34,p. 539-551, ISSN: 8756-5641, doi: 10.1080/87565640903133418
 21. Bruni O, Uggeri G, **Novelli L**(2008).L'insonnia in età evolutiva. *SONNOMED*, vol. 1 (4), p. 19-24, ISSN:1972-6937

22. O. Bruni, Ferri R, **Novelli L**, Finotti E, Miano S, Guilleminault C (2008). NREM Sleep Instability in Children with Sleep Terrors: The Role of Slow Wave Activity Interruptions.. *Clinical neurophysiology* vol. 119(5), p. 985-992, ISSN: 1388-2457,doi:10.1016/j.clinph.2008.01.015
23. O. Bruni, Finotti E, **Novelli L**, Ferri R(2008). Parasomnias in children.. *Somnologie* , vol. 12 (1), p. 14-22,ISSN:1432-9123, doi: 10.1007/s11818-008-0329-9
24. O. Bruni, Russo PM, Ferri R, **Novelli L**, Galli F, Guidetti V (2008). Relationships between headache and sleep in a non-clinical population of children and adolescents. *Sleep Medicine*, vol.9 (5),p. 542-548, ISSN: 1389-9457, doi: 10.1016/j.sleep.2007.08.010
25. De Gennaro L, Marzano C, Veniero D, Moroni F, F. Fratello, Curcio G, Ferrara M, Ferlazzo F, **Novelli L**, Pellicciari M.C, Bertini M, Rossini P.M (2007). Neurophysiological correlates of sleepiness: a combined TMS and EEG study.. *Neuroimage*, vol. 36, p. 1277-1287,ISSN:1053-8119, doi: 10.1016/j.neuroimage.2007.04.013
26. Bruni O, Russo PM, Ferri R, **Novelli L** , Galli F and Guidetti V (2007). Relationships between headache and sleep in a non clinical population of children and adolescents. *Sleep and Hypnosis*,vol.5, p. 542-548, ISSN: 1302-1192
27. O. Bruni, R. Ferri, E. Vittori, **L. Novelli**, M. Vignati, M.C. Porfirio, D. Aricò, P. Bernabei, P. Curatolo (2007). Sleep Architecture and NREM Alterations in Children and Adolescents with Asperger Syndrome. *SLEEP*, vol. 30, p. 1577-1585, ISSN: 0161-8105

Contributo in Volume (Capitolo o Saggio)

1. Raffaele Ferri, **Novelli L**, Oliviero Bruni (2013). Periodic Limb Movement Disorder. In: Clete Kushida, *The Encyclopedia of Sleep*. P. 43-47.
2. Ferri R., **Novelli L.**, Bruni O. (2012). EEG And Sleep During Development. In: KHEIRANDISH-GOZAL LAND GOZAL D EDS. *SLEEP DISORDERED BREATHING IN CHILDREN: ACLINICAL GUIDE..* p.73-84, NEW YORK:Springer Science, doi:10.1007/978-1-60761-725-9_6
3. Bruni O, **Novelli L.**(2011) Noise and Healt - Sleep disturbance in Children. In: *Enciclopedia of Environmental Healt* .vol. 5, p. 88-94, AMSTERDAM:ELSEVIER SCIENCE Ltd, ISBN:9780444522733
4. O. Bruni, **Novelli L**, Savoja V, Ferri R(2011). Psychiatric disorders and sleep.. In: KOTHARE S;AND KOTAGAL S EDS.*SLEEP IN CHILDHOOD NEUROLOGICAL DISORDERS.* p. 153-171, NEWYORK: Demos Medical Publishers
5. O. Bruni, **L.Novelli**, V. Guidetti, R.Ferri (2010). Sleep and headaches during adolescence.In: SASS and KAPLAN ed.,*Sleep and sleep disorders*

in adolescence. P.446-456

6. O. Bruni, **Novelli L**, Finotti E, Ferri R(2010). SLEEP ENURESIS. In: THORPY M PLAZZI G.. THEPARASOMNIAS & OTHERSLEEP-RELATED MOVEMENT DISORDERS.. p. 175-183,Cambridge:Cambridge University Press
7. Oliviero Bruni and **Luana Novelli** (2010). Sleep Disorders in Children. BMJ Clin Evid. 2304.
8. Bruni O, **Novelli L**, Verrillo E (2007). Idisturbi del sonno on età evolutiva. In: CERUTTI R,GUIDETTI V.. Psicosomatica in età evolutiva. p. 151-181, ROMA: Il Pensiero Scientifico Editore

Contributo in atti di convegno

1. L. Novelli, O. Bruni, C.Marzano, E. Finotti, M. Barucca, L. D. Gennaro (2012). Antero-posterior changes in the cortical topography during the first three years of life. In: European Sleep Research Society Congress. JOURNAL OF SLEEP RESEARCH, vol. 21, p. 298,ISSN: 0962-1105, 2012
2. Novelli L., Bruni O., MarzanoC., Finotti E., Barucca M., De Gennaro L. (2012). Antero-posterior changes in the cortical topography during the first three years of life. . JOURNAL OF SLEEP RESEARCH, vol. Journal of Sleep Research 21
3. Novelli L., Marzano C., FinottiE., Barucca M., Bruni O., De Gennaro L. (2012). Antero-posterior changes of EEGtopography during the first three years of life. . SLEEP, vol. 35, p. A20-A21,ISSN: 0161-8105
4. O. Bruni, M. Kohler, L.Novelli, D. Kennedy, K. Lushington, J. Martin, R. Ferri (2012). The relationship between sleep slow oscillation and cognitive performance in children. In: European Sleep Research Society Congress. JOURNAL OF SLEEP RESEARCH, vol. 21, p. 303, ISSN: 0962-1105, Lisbon, September 2012
5. Novelli L (2011). Pattern Alternante ciclico e performance cognitive diurne nei bambini . In: ATTI DEL XXI CONGRESSO NAZIONALE AIMS - ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MEDICINA DEL SONNO PAVIA, 2-5 OTTOBRE 2011
6. Novelli L, Marzano C, Bruni O, De Gennaro L (2011). cambiamenti antero-posteriori nella topografia corticale EEG di sonno nei primi tre anni di vita. In: ATTI DEL XXI CONGRESSO NAZIONALE AIMS- ASSOCIAZIONE ITALIANA DI MEDICINA DEL SONNO.
7. Novelli L, Ferri R, Curatolo P, Terribili M, Troianiello M, Leuzzi V, Finotti

- E, Bruni O (2009). NREM sleepalterations in children with dyslexia. In: APSS. Seattle, June 2009, vol. 32
8. Bruni O, L. Novelli, Curatolo P, Terribili M, Troianiello M, Leuzzi V, Finotti E, Uggeri G, Ferri R (2009). Sleep spindles and learning: new insights from dyslexia. In: APSS. SLEEP, vol.32, ISSN: 0161-8105, Seattle, June 2009
 9. Meloni M, Novelli L, Luchetti A, Uggeri G, Pelliccia A, Villa MP, Bruni O (2008). Analisi del pattern alternante ciclico nei soggetti con epilessia a punte centro temporali. In: Dagli atti del XVIII congresso nazionale A.I.M.S. Bari, vol. 1/2008
 10. Bruni O, Ferri R, Novelli L, Terribili M, Troianiello M, Leuzzi V, Finotti E, Uggeri G, Curatolo P (2008). Analisi della microstruttura del sonno in bambini con dislessia. In: Dagli atti del XVIII congresso nazionale A.I.M.S. Bari, vol. 1/2008, p. 68-69
 11. Novelli L, Ferri R, Terribili M, Troianiello M, Leuzzi V, Finotti E, Uggeri G, Curatolo P, Bruni O (2008). Analisi spettrale del sonno in bambini con dislessia. In: Dagli atti del XVIII congresso nazionale A.I.M.S. Bari, vol. 1/2008, p. 86-87
 12. Bruni O, Carratelli G, Lapponi E, Novelli L, Bernabei P, Leuzzi V (2008). Narcolessia ad esordio precoce. In: XXIV Congresso Nazionale della Società Italiana di Neuropsichiatria Infantile -Sinpia. 2008
 13. Bruni O, Novelli L, Ferri R (2008). Scoring del sonno secondo i criteri AASM e i criteri di Rechtschaffen & Kales: effetti sui parametri polisonnografici. In: Dagli atti del XVIII congresso nazionale A.I.M.S. Bari, 2008, vol. 1/2008, p. 84-85
 14. Novelli L, Terribili M, Troianiello M, V. Leuzzi, Finotti E, Uggeri G, Curatolo P, Bruni O (2008). Sleep architecture in dyslexic children. In: -. JOURNAL OF SLEEP RESEARCH, vol.17, p. 125-126, Blackwell Science Limited: PO Box 88, Oxford OX2 0NE United Kingdom: 011 44 1865 776868, 011 44 1865 206038, EMAIL: journals.cs@blacksci.co.uk, INTERNET: <http://www.blackwell-science.com>, Fax: 011 44 1865 721205, ISSN: 0962-1105
 15. L. Novelli, M. Terribili, M. Troianiello, V. Leuzzi, E. Finotti, G. Uggeri, P. Curatolo, O. Bruni (2008). Sleep architecture in dyslexic children. In: European Sleep Research Society Congress. JOURNAL OF SLEEP RESEARCH, vol. 17, p. 125-126, ISSN: 0962-1105, Glasgow, 2008-#dec#
 16. Novelli L, Ferri R, Vittori E, Vignati M, Aricò D, Bernabei P, Curatolo P E Bruni O (2007). Architettura del sonno e alterazioni del nrem in bambini e adolescenti con sindrome di Asperger. In: Dagli atti del XVII congresso nazionale A.I.M.S. Palermo, vol. 1/2007

17. Finotti E, Ferri R, Novelli L,Guillemainault C Bruni O (2007). Instabilità del NREM nel Pavor Nocturnus. In:Dagli atti del XVII congresso nazionale A.I.M.S. Palermo, 2007, vol. 1/2007
18. Bruni O, Vittori E, Novelli L,Vignati M, Ferri R, Curatolo P (2007). Sleep Architecture in Asperger Syndrome.In: 30, sleep Abstract Supplement. Minneapolis, June 9-14, 2007, vol. 30
19. Novelli L, Vittori E, VerrilloE, Leuzzi V, Bruni O (2006). Analisi del sonno in due casi di parkinsonismo infantile. In: Dagli atti del XVI congresso nazionale A.I.M.S. Milano, vol.suppl 1
20. Fratello F, Veniero D, MoroniF, Curcio G, Ferrara M, Ferlazzo F, C. Marzano, Novelli L, Pellicciari M.C,Bertini M, Rossini P.M, De Gennaro L (2006). Deprivazione di sonno ed eccitabilità della corteccia motoria: Uno studio TMS ed EEG.. In: XI Riunione annuale Società Italiana di Ricerca del Sonno.. p. 15-16, Milano, 11-12 novembre 2006
21. Vittori E, Novelli L, Bruni O (2006).Movimenti ritmici durante il sonno: studio di un caso di Body Rocking che continua durante l'adolescenza. In: Dagli atti del XVI congresso nazionale A.I.M.S. Milano, vol. suppl 1
22. Bruni O, Novelli L, Vittori E,Ferri R (2006). Periodicità dei movimenti periodici degli arti inferiori nei bambini con ADHD. In: Dagli atti del XVI congresso nazionale AIMS. Milano,2006, vol. 1
23. C. Marzano, Fratello F, MoroniF, Pellicciari M.C, Novelli L, Curcio G, Ferrara M, De Gennaro L (2006). Slow eye movements (SEMs) predict EEG power changes and subjective estimates of sleepiness during sleep deprivation only with eyes closed. In: -. JOURNAL OF SLEEP RESEARCH, vol. 15 (Supp. 1), p. 250, ISSN: 0962-1105, Innsbruck, September
24. Moroni F, Bertini M, Curcio G,Ferrara M, Fratello F, C. Marzano, Novelli L, Pellicciari M.C, Sforza E, DeGennaro L (2005). Aspetti genetici della sonnolenza durante 40 ore di deprivazione di sonno.. In: -. X Riunione Società Italiana per la Ricerca sul Sonno (S.I.R.S.). Roma, 26-27 novembre, p. 43

Partecipazioni a progetti di ricerca

Progetto Ateneo 2006: Nuove metodiche per lo studio del sonno nei bambini con ADHD: analisi dei movimenti agli arti inferiori in sonno

Progetto Ateneo 2007: Architettura del sonno nella sindrome di Asperger: correlazione fra microstruttura del sonno e aspetti cognitivi

Progetto Ateneo 2008: Analisi delle relazioni fra struttura del sonno e funzioni cognitive nei bambini con dislessia

PRIN 2008: Aspetti clinici e cognitivo-comportamentali e tratti psicopatologici nella narcolessia in età pediatrica

Progetto Ateneo 2009: Relazioni fra struttura del sonno e performances mnestiche in età evolutiva

Progetto Ateneo 2009: Latopografia EEG come marker neurofisiologico della demenza

Progetto Ateneo 2010: Levariazioni di plasticità corticale nella corteccia somatosensoriale dell'uomo: un modello traslazionale di potenziamento a lungo termine (PLT)

Progetto Ateneo 2010: Analisi del sonno e dell'attività motoria in sonno in bambini con ADHD

Progetto Ateneo 2011: Emotion regulation processes in eating disorders and insomnia

Progetto Ateneo 2011: Levariazioni di topografia corticale dell'EEG di veglia e del sonno nel mild cognitive impairment (MCI) come markers neurofisiologici per l'identificazione preclinica della demenza

PRIN 2011: Connettività funzionale cerebrale e neuroplasticità nell'invecchiamento fisiologico e patologico

Progetto Ateneo 2012: Comportamento e struttura del sonno in bambini ADHD prima e dopo terapia dopaminergica

Conferenze Nel comitato organizzatore del Congresso dell'IPSA - International Pediatric Sleep Association - Roma, Dicembre 2011

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali."