

**Lavori per esteso pubblicati su riviste recensite**

Agarwal Nivedita, Bellani Marcella, Perlini Cinzia, Rambaldelli Gianluca, Atzori M., Cerini Roberto, Vecchiato F., Pozzi Mucelli Roberto, Andreone Nicola, Balestrieri Matteo, Tansella Michele, Brambilla Paolo (2008); INCREASED FRONTO-TEMPORAL PERFUSION IN BIPOLAR DISORDER; Journal of Affective Disorders, 110(1-2):106-114

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Agarwal Nivedita, Rambaldelli Gianluca, Perlini Cinzia, Dusi Nicola, Kitis Omer, Bellani Marcella, Cerini Roberto, Isola Miriam, Versace Amelia, Balestrieri Matteo, Gasparini Anna, Pozzi Mucelli Roberto, Tansella Michele, Brambilla Paolo (2008); MICROSTRUCTURAL THALAMIC CHANGES IN SCHIZOPHRENIA: A COMBINED ANATOMIC AND DIFFUSION WEIGHTED MAGNETIC RESONANCE IMAGING STUDY; Journal of Psychiatry and Neuroscience, 33(5):440-448

Linea: 4 NEUROFISIOPATOLOGIA

Aglioti Salvatore, Cesari Paola, Romani Michela, Urgesi Cosimo (2008); ACTION ANTICIPATION AND MOTOR RESONANCE IN ELITE BASKETBALL PLAYERS; Nature Neuroscience, 11(9):1109-1116

Linea: 4 NEUROFISIOPATOLOGIA

Arnoldi Alessia, Tonelli Alessandra, Crippa Francesca, Villani Gaetano, Pacelli Consiglia, Sironi Manuela, Pozzoli Uberto, D'Angelo Maria Grazia, Meola Giovanni, Martinuzzi Andrea, Crimella Claudia, Redaelli Francesca, Panzeri Chris, Renieri Alessandra, Comi Giacomo Pietro, Turconi Anna Carla, Bresolin Nereo, Bassi Maria Teresa (2008); A CLINICAL, GENETIC AND BIOCHEMICAL CHARACTERIZATION OF SPG7 MUTATIONS IN A LARGE COHORT OF PATIENTS WITH HEREDITARY SPASTIC PARAPLEGIA; Human Mutation, 29(4):522-531

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA 7 BIOINFORMATICA 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Baiano Monica, Perlini Cinzia, Rambaldelli Gianluca, Cerini Roberto, Dusi Nicola, Bellani Marcella, Spezzapria Giorgia, Versace Amelia, Balestrieri Matteo, Pozzi Mucelli Roberto, Tansella Michele, Brambilla Paolo (2008); DECREASED ENTORHINAL CORTEX VOLUMES IN SCHIZOPHRENIA; Schizophrenia Research, 102(1-3):171-180

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Battaglia Marco, Pesenti-Gritti Paola, Spatola Chiara A.M., Ogliari Anna, Tambs Kristian (2008); A TWIN STUDY OF THE COMMON VULNERABILITY BETWEEN HEIGHTENED SENSITIVITY TO HYPERCAPNIA AND PANIC DISORDER; American Journal of Medical Genetics Part B - Neuropsychiatric Genetics, 147B(5):587-593

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Battaglia Marco, Marino Cecilia, Maziade Michel, Molteni Massimo, D'Amato F. (2008); GENE-ENVIRONMENT INTERACTION AND BEHAVIORAL DISORDERS: A DEVELOPMENTAL

PERSPECTIVE BASED ON ENDOPHENOTYPES; Novartis Foundation Symposium, 293:31-41; discussion 41-47, 68-70

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Bearden Carrie E, Soares Jair C., Klunder Andrea D, Nicoletti Mark A., Dierschke Nicole, Hayashi Kiralee M., Narr Katherine L., Brambilla Paolo, Sassi Roberto B., Axelson David, Ryan Neal, Birmaher Boris, Thompson Paul M. (2008); THREE-DIMENSIONAL MAPPING OF HIPPOCAMPAL ANATOMY IN ADOLESCENTS WITH BIPOLAR DISORDER; Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry, 47(5):515-525

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Bearden Carrie E., Thompson Paul M., Dutton Rebecca A., Frey Benicio N., Peluso Marco A.M., Nicoletti Mark A., Dierschke Nicole, Hayashi Kiralee M., Klunder Andrea D, Glahn David C., Brambilla Paolo, Sassi Roberto B., Mallinger Alan G., Soares Jair C. (2008); THREE-DIMENSIONAL MAPPING OF HIPPOCAMPAL ANATOMY IN UNMEDICATED AND LITHIUM-TREATED PATIENTS WITH BIPOLAR DISORDER; Neuropsychopharmacology, 33(6):1229-1238

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Bonaglia Maria Clara, Ciccone Roberto, Gimelli Giorgio, Gimelli Stefania, Marelli Susan, Verheij Joke, Giorda Roberto, Grasso Rita, Borgatti Renato, Pagone Filomena, Rodriguez Laura, Martinez-Frias Maria-Luisa, Van Ravenswaaij Conny, Zuffardi Orsetta (2008); DETAILED PHENOTYPE-GENOTYPE STUDY IN FIVE PATIENTS WITH CHROMOSOME 6Q16 DELETION: NARROWING THE CRITICAL REGION FOR PRADER-WILLI-LIKE PHENOTYPE; European Journal of Human Genetics, 16(12):1443-1449

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA 1 NEUROLOGIA

Bonaglia Maria Clara, Giorda Roberto, Beri Silvana, Peters Gregory B., Kirk Edwin P., Hung Dorothy, Ciccone Roberto, Gottardi Giulietta, Zuffardi Orsetta (2008); CONCURRENT TRANSPOSITION OF DISTAL 6P AND 20 Q TELOMERE: A RECURRENT BENIGN CHROMOSOMAL VARIANT; European Journal of Medical Genetics, 51(2):148-155 – Short Report

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Cafforio Gianfranco, Calabrese Rossana, Morelli Nicola, Mancuso Michelangelo, Piazza Selina, Martinuzzi Andrea, Bassi Maria Teresa, Crippa Francesca, Siciliano Gabriele (2008); THE FIRST ITALIAN FAMILY WITH EVIDENCE OF PYRAMIDAL IMPAIRMENT AS PHENOTYPIC MANIFESTATION OF SILVER SYNDROME BSCL2 GENE MUTATION; Neurological Sciences, 29(3):189-191 – Brief Communication

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Cagliani Rachele, Fumagalli Matteo, Riva Stefania, Pozzoli Uberto, Comi Giacomo Pietro, Menozzi Giorgia, Bresolin Nereo, Sironi Manuela (2008); THE SIGNATURE OF LONG-STANDING BALANCING SELECTION AT THE HUMAN DEFENSIN BETA-I PROMOTER; Genome Biology, 9(9):R143

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Candidi Matteo, Urgesi Cosimo, Ionta Silvio, Aglioti Salvatore (2008); VIRTUAL LESION OF VENTRAL PREMOTOR CORTEX IMPAIRS VISUAL PERCEPTION OF BIOMECHANICALLY POSSIBLE BUT NOT IMPOSSIBLE ACTIONS; Social Neuroscience, 3(3-4):388-400

Linea: 1 NEUROLOGIA

Cazzaniga Emanuela, Bulbarelli Alessandra, Lonati Elena, Re Francesca, Galimberti Gloria, Gatti Elena, Pitto Marina, Ferrarese Carlo, Masserini Massimo (2008); ENHANCED FOLATE BINDING OF CULTURED FIBROBLASTS FROM ALZHEIMER'S DISEASE PATIENTS; Neuroscience Letters, 436(3):317-320

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Clementi Emilio, Manfredi Angelo A. (2008); THE IMMUNE SYSTEM FACING INJURED TISSUES AND STEM CELLS: MORE OF A HEALER OR A FIGHTER?; Pharmacological Research, 58(2):87

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Colussi Claudia, Mozzetta Chiara, Gurtner Aymone, Illi Barbara, Rosati Jessica, Straino Stefania, Ragone Gianluca, Pescatori Mario, Zaccagnini Germana, Antonini Annalisa, Minetti Giulia, Martelli Fabio, Piaggio Giulia, Gallinari Paola, Steinkulher Christian, Clementi Emilio, Dell'Aversana Carmela, Altucci Lucia, Mai Antonello, Capogrossi Maurizio C., Puri Pier Lorenzo, Gaetano Carlo (2008); HDAC2 BLOCKADE BY NITRIC OXIDE AND HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS REVEALS A COMMON TARGET IN DUCHENNE MUSCULAR DYSTROPHY TREATMENT; Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America (PNAS), 105(49):19183-19187

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Corti Stefania, Nizzardo Monica, Nardini Martina, Donadoni Chiara, Salani Sabrina, Ronchi Dario, Saladino Francesca, Bordoni Andreina, Fortunato Francesco, Del Bo Roberto, Papadimitriou Dimitra, Locatelli Federica, Menozzi Giorgia, Strazzer Sandra, Bresolin Nereo, Comi Giacomo Pietro (2008); NEURAL STEM CELL TRANSPLANTATION CAN AMELIORATE THE PHENOTYPE OF A MOUSE MODEL OF SPINAL MUSCULAR ATROPHY; Journal of Clinical Investigation (The), 118(10):3316-3330

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Corti Stefania, Bordoni Andreina, Ronchi Dario, Musumeci Olimpia, Aguenouz Mohammed, Toscano Antonio, Lamperti Costanza, Bresolin Nereo, Comi Giacomo Pietro (2008); CLINICAL FEATURES AND NEW MOLECULAR FINDINGS IN CARNITINE PALMITOYLTRANSFERASE II (CPT II) DEFICIENCY; Journal of the Neurological Sciences, 266(1-2):97-103

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

De Palma Clara, Falcone Sestina, Panzeri Chris, Radice Sonia, Bassi Maria Teresa, Clementi Emilio (2008); ENDOTHELIAL NITRIC OXIDE SYNTHASE OVEREXPRESSION BY NEURONAL CELLS IN NEURODEGENERATION: A LINK BETWEEN INFLAMMATION AND NEUROPROTECTION; Journal of Neurochemistry, 106(1):193-204

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Del Bo Roberto, Moggio Maurizio, Rango Mario, Bonato Sara, D'Angelo Maria Grazia, Ghezzi Serena, Airoidi Giovanni, Bassi Maria Teresa, Guglieri Michela, Napoli Laura, Lamperti Costanza, Corti Stefania, Federico A., Bresolin Nereo, Comi Giacomo Pietro (2008); MUTATED

MITOFUSIN 2 PRESENTS WITH INTRAFAMILIAL VARIABILITY AND BRAIN MITOCHONDRIAL DYSFUNCTION; *Neurology*, 71(24):1959-1966

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Del Bo Roberto, Ghezzi Serena, Scarlato Marina, Albani Diego, Galimberti Daniela, Lucca Ugo, Tettamanti Mauro, Scarpini Elio, Forloni Gianluigi, Bresolin Nereo, Comi Giacomo Pietro (2008); ROLE OF VEGF GENE VARIABILITY IN LONGEVITY: A LESSON FROM THE ITALIAN POPULATION; *Neurobiology of Aging*, 29(12):1917-1922

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Di Francesco Jacopo, Cooper J. Mark, Lam Amanda, Hart Paul E., Tremolizzo Lucio, Ferrarese Carlo, Schapira Anthony H.V. (2008); MELAS MITOCHONDRIAL DNA MUTATION A3243G REDUCES GLUTAMATE TRANSPORT IN CYBRIDS CELL LINES; *Experimental Neurology*, 212(1):152-156 – Di Francesco: Medea + 2 Università; Ferrarese: Medea + Ospedale + Università

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Facoetti Andrea, Ruffino Milena, Peru Andrea, Paganoni Pierluigi, Chelazzi Leonardo (2008); SLUGGISH ENGAGEMENT AND DISENGAGEMENT OF NON-SPATIAL ATTENTION IN DYSLEXIC CHILDREN; *Cortex*, 44(9):1221-1233 – Research Report

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Forti Sara, Humphreys Glyn W. (2008); SENSITIVITY TO OBJECT VIEWPOINT AND ACTION INSTRUCTION DURING SEARCH FOR TARGETS IN THE LOWER VISUAL FIELD; *Psychological Science*, 19(1):42-48

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Frey Benicio N, Zunta-Soares Giovana B., Caetano Sheila C., Nicoletti Mark A., Hatch John P., Brambilla Paolo, Mallinger Alan G., Soares Jair C. (2008); ILLNESS DURATION AND TOTAL BRAIN GRAY MATTER IN BIPOLAR DISORDER: EVIDENCE FOR NEURODEGENERATION?; *European Neuropsychopharmacology*, 18(10):717-722

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Gagliardi Chiara, Maghini Cristina, Germiniasi Chiara, Stefanoni Giuseppe, Molteni Francesca, Burt Michael D., Turconi Anna Carla (2008); THE EFFECT OF FREQUENCY OF CEREBRAL PALSY TREATMENT: A MATCHED-PAIR PILOT STUDY; *Pediatric Neurology*, 39(5):335-340

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE  
1 NEUROLOGIA

Galimberti Gloria, Conti Elisa, Zini Michela, Piazza Fabrizio, Fenaroli Francesco, Isella Valeria, Facheris Maurizio, Perlangeli Vittoria, Antolini Laura, De Filippi Francesco, Ferrarese Carlo (2008); POST-METHIONINE LOAD TEST: A MORE SENSITIVE TOOL TO REVEAL HYPERHOMOCYSTEINEMIA IN ALZHEIMER PATIENTS?; *Clinical Biochemistry*, 41(10-11): 914-916

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Gallanti Andrea\*, Tonelli Alessandra\*, Cardin Veronica, Bussone Gennaro, Bresolin Nereo, Bassi Maria Teresa (2008); A NOVEL DE NOVO NONSENSE MUTATION IN ATP1A2

ASSOCIATED WITH SPORADIC HEMIPLEGIC MIGRAINE AND EPILEPTIC SEIZURES;  
Journal of the Neurological Sciences, 273(1-2):123-126

\* Autori che hanno contribuito in ugual misura al lavoro

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Geiger Gadi, Cattaneo Carmen, Galli Raffaella, Pozzoli Uberto, Lorusso Maria Luisa, Facchetti Andrea, Molteni Massimo (2008); WIDE AND DIFFUSE PERCEPTUAL MODES CHARACTERIZES DYSLIXICS IN VISION AND AUDITION; Perception, 37(11):1745-1764

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Ghelli Anna, Porcelli Anna Maria, Zanna Claudia, Martinuzzi Andrea, Carelli Valerio, Rugolo Michela (2008); PROTECTION AGAINST OXIDANT-INDUCED APOPTOSIS BY EXOGENOUS GLUTATHIONE IN LEBER HEREDITARY OPTIC NEUROPATHY CYBRIDS; Investigative Ophthalmology and Visual Science, 49(2):671-676

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Giorda Roberto, Bonaglia Maria Clara, Milani Greta, Baroncini Anna, Spada Francesca, Beri Silvana, Menozzi Giorgia, Rusconi Marianna, Zuffardi Orsetta (2008); MOLECULAR AND CYTOGENETIC ANALYSIS OF THE SPREADING OF X INACTIVATION IN A GIRL WITH MICRODEPHALY, MILD DYSMORPHIC FEATURES AND T(X;5)(Q22.1;Q31.1); European Journal of Human Genetics, 16(8):897-905

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA 7 BIOINFORMATICA

Guglieri Michela, Magri Francesca, D'Angelo Maria Grazia, Prella Alessandro, Morandi Lucia, Rodolico Carmelo, Cagliani Rachele, Mora Marina, Fortunato Francesco, Bordoni Andreina, Del Bo Roberto, Ghezzi Serena, Pagliarani Serena, Lucchiari Sabrina, Salani Sabrina, Zecca Chiara, Lamperti Costanza, Ronchi Dario, Aguenouz Mohammed, Ciscato Patrizia, Di Blasi Claudia, Ruggieri Alessandra, Moroni Isabella, Turconi Anna Carla, Toscano Antonio, Moggio Maurizio, Bresolin Nereo, Comi Giacomo Pietro (2008); CLINICAL, MOLECULAR, AND PROTEIN CORRELATIONS IN A LARGE SAMPLE OF GENETICALLY DIAGNOSED ITALIAN LIMB GIRDLE MUSCULAR DYSTROPHY PATIENTS; Human Mutation, 29(2):258-266

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Liscio Mariarosaria, Adduci Annarita, Galbiati Susanna, Poggi Geraldina, Sacchi Daniela, Strazzer Sandra, Castelli Enrico, Flannery Jeanne (2008); COGNITIVE-BEHAVIOURAL STIMULATION PROTOCOL FOR SEVERELY BRAIN-DAMAGED PATIENTS IN THE POST-ACUTE STAGE IN DEVELOPMENTAL AGE; Disability and Rehabilitation, 30(4):275-285

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Longatti Pierluigi, Fiorindi Alessandro, Feletti Alberto, D'Avella Domenico, Martinuzzi Andrea (2008); ENDOSCOPIC ANATOMY OF THE FOURTH VENTRICLE; Journal of Neurosurgery, 109(3):530-535

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Lucchiari Sabrina, Pagliarani Serena, Corti Stefania, Mancinelli E., Servida M., Fruguglietti E., Sansone V., Moggio Maurizio, Bresolin Nereo, Comi Giacomo Pietro, Meola Giovanni (2008); COLOCALIZATION OF RIBONUCLEAR INCLUSIONS WITH MUSCLE BLIND LIKE-PROTEINS IN A FAMILY WITH MYOTONIC DYSTROPHY TYPE 2 ASSOCIATED WITH A SHORT CCTG EXPANSION; Journal of the Neurological Sciences, 275(1-2):159-163

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Marchesi Chiara, Belicchi Marzia, Meregalli Mirella, Farini Andrea, Cattaneo Alessandra, Parolini Daniele, Gavina Manuela, Porretti Laura, D'Angelo Maria Grazia, Bresolin Nereo, Cossu Giulio, Torrente Yvan (2008); CORRELATION OF CIRCULATING CD133+ PROGENITOR SUBCLASSES WITH A MILD PHENOTYPE IN DUCHENNE MUSCULAR DYSTROPHY PATIENTS; Plos One, 3(5):E2218

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Marini Andrea, Tavano Alessandro, Fabbro Franco (2008); ASSESSMENT OF LINGUISTIC ABILITIES IN ITALIAN CHILDREN WITH SPECIFIC LANGUAGE IMPAIRMENT; Neuropsychologia, 46(11):2816-2823

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Martinuzzi Andrea, Frare Mara, Pradal Monica, Mion Marta, Dugone Sergio, Durante Marisa, Corò Alessandra, Francescutti Carlo, Leonardi Matilde (2008); DISSEMINATING THE WHO INTERNATIONAL CLASSIFICATION OF FUNCTIONING HEALTH AND DISABILITY (ICF) IN THE VENETO REGION OF ITALY; Disability and Rehabilitation, 30(1):71-80

Linea: 8 ORGANIZZAZIONE SERVIZI

Martinuzzi Andrea, Liava Alexandra, Trevisi Enrico, Frare Mara, Tonon Caterina, Malucelli Emil, Manners David, Kemp Graham, Testa Claudia, Barbiroli Bruno, Lodi Raffaele (2008); RANDOMIZED PLACEBO-CONTROLLED DOUBLE-MIND PILOT TRIAL OF RAMIPRIL IN MCARDLE'S DISEASE; Muscle & Nerve, 37(3):350-357

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE  
5 NEUROBIOLOGIA

Massimino Maura, Spreafico Filippo, Biassoni Veronica, Simonetti Fabio, Riva Daria, Trecate Giovanna, Giombini Sergio, Poggi Geraldina, Pecori Emilia, Pignoli Emanuele, Casanova Michela, Ferrari Andrea, Meazza Cristina, Luksch Roberto, Terenziani Monica, Cefalo Graziella, Podda Marta, Polastri Daniela, Clerici Carlo Alfredo, Fossati-Bellani Franca, Gandola Martina (2008); DIFFUSE PONTINE GLIOMAS IN CHILDREN: CHANGING STRATEGIES, CHANGING RESULTS? A MONO-INSTITUTIONAL 20-YEAR EXPERIENCE; Journal of Neuro-Oncology, 87(3):355-361

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Molteni Erika, Bianchi Anna Maria, Butti Michele, Reni Gianluigi, Zucca Claudio (2008); COMBINED BEHAVIORAL AND EEG POWER ANALYSIS IN DAI IMPROVE ACCURACY IN THE ASSESSMENT OF SUSTAINED ATTENTION DEFICIT; Annals of Biomedical Engineering, 36(7):1216-1227

Linea: 6 BIOINGEGNERIA

Molteni Erika, Perego Paolo, Zanotta Nicoletta, Reni Gianluigi (2008); ENTROPY ANALYSIS ON EEG SIGNAL IN A CASE STUDY OF FOCAL MYOCLONUS; Conference Proceedings: ... Annual International Conference IEEE Engineering in Medicine and Biology 2008:4724-4727

Linea: 6 BIOINGEGNERIA

Molteni Erika, Butti Michele, Bianchi Anna Maria, Reni Gianluigi (2008); ACTIVATION OF THE PREFRONTAL CORTEX DURING A VISUAL N-BACK WORKING MEMORY TASK WITH VARYING MEMORY LOAD: A NEAR INFRARED SPECTROSCOPY STUDY;

Conference Proceedings: ... Annual International Conference IEEE Engineering in Medicine and Biology 2008:4024-4027

Linea: 6 BIOINGEGNERIA

Monkul E. Serap, Hatch John P., Sassi Roberto B., Axelson David, Brambilla Paolo, Nicoletti Mark A., Keshavan Matcheri S., Ryan Neal, Birmaher Boris, Soares Jair C. (2008); MRI STUDY OF THE CEREBELLUM IN YOUNG BIPOLAR PATIENTS; Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry, 32(3):613-619

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Moro Valentina, Urgesi Cosimo, Pernigo Simone, Lanteri Paola, Pazzaglia Mariella, Aglioti Salvatore (2008); THE NEURAL BASIS OF BODY FORM AND BODY ACTION AGNOSIA; Neuron, 60(2):235-246

Linea: 1 NEUROLOGIA

Pello Rosa, Martin Miguel A., Carelli Valerio, Nijtmans Leo G., Achilli Alessandro, Pala Maria, Torroni Antonio, Gómez-Durán Aurora, Ruiz-Pesini Eduardo, Martinuzzi Andrea, Smeitink Jan A., Arenas Joaquín, Ugalde Cristina (2008); MITOCHONDRIAL DNA BACKGROUND MODULATES THE ASSEMBLY KINETICS OF OXPHOS COMPLEXES IN A CELLULAR MODEL OF MITOCHONDRIAL DISEASE; Human Molecular Genetics, 17(24):4001-4011

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Perrotta Cristiana, De Palma Clara, Clementi Emilio (2008); NITRIC OXIDE AND SPHINGOLIPIDS: MECHANISMS OF INTERACTION AND ROLE IN CELLULAR PATHOPHYSIOLOGY; Biological Chemistry, 389(11):1391-1397

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Pesenti-Gritti Paola, Spatola Chiara A.M., Fagnani Corrado, Ogliari Anna, Patriarca Valeria, Stazi Maria Antonietta, Battaglia Marco (2008); THE CO-OCCURRENCE BETWEEN INTERNALIZING AND EXTERNALIZING BEHAVIORS; European Child and Adolescent Psychiatry, 17(2):82-92

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Piccinelli Paolo, Borgatti Renato, Aldini A., Bindelli D., Ferri M., Perna S., Pitillo Giovanni, Termine C., Zambonin Fabio, Balottin Umberto (2008); ACADEMIC PERFORMANCE IN CHILDREN WITH ROLANDIC EPILEPSY; Developmental Medicine and Child Neurology, 50(5):353-356

Linea: 1 NEUROLOGIA

Pozzoli Uberto, Menozzi Giorgia, Fumagalli Matteo, Cereda Matteo, Comi Giacomo Pietro, Cagliani Rachele, Bresolin Nereo, Sironi Manuela (2008); BOTH SELECTIVE AND NEUTRAL PROCESSES DRIVE GC CONTENT EVOLUTION IN THE HUMAN GENOME; BMC Evolutionary Biology, 8:99

Linea: 7 BIOINFORMATICA 5 NEUROBIOLOGIA

Quinlivan Rosaline, Beynon Robert J., Martinuzzi Andrea (2008); PHARMACOLOGICAL AND NUTRITIONAL TREATMENT FOR McARDLE DISEASE (GLYCOGEN STORAGE DISEASE TYPE V); Cochrane Database of Systematic Reviews, 2(CD003458) - Review

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Restuccia Domenico, Micoli Barbara, Cazzagon Monica, Fantinel Rachele, Del Piero Ivana, Della Marca Giacomo (2008); DISSOCIATED EFFECTS OF QUIET STANCE ON STANDARD AND HIGH-FREQUENCY (600 HZ) LOWER LIMB SOMATOSENSORY EVOKED POTENTIALS; Clinical Neurophysiology, 119(6):1408-1418

Linea: 4 NEUROFISIOPATOLOGIA

Reuter Peggy, Koeppen Katja, Ladewig Thomas, Kohl Susanne, Baumann Britta, Achromatopsia Clinical Study Group (Giorda Roberto), Wissinger Bernd (2008); MUTATIONS IN CNGA3 IMPAIR TRAFFICKING OR FUNCTION OF CONE CYCLIC NUCLEOTIDE-GATED CHANNELS, RESULTING IN ACHROMATOPSIA; Human Mutation, 29(10):1228-1236

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA 1 NEUROFISIOPATOLOGIA

Rosnati Rosa, Montirosso Rosario, Barni Daniela (2008); BEHAVIORAL AND EMOTIONAL PROBLEMS AMONG ITALIAN INTERNATIONAL ADOPTED AND NON-ADOPTED CHILDREN: FATHER'S AND MOTHER'S REPORTS; Journal of Family Psychology, 22(3):541-549

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Rossi Elena, Verri Anna Pia, Patricelli Maria Grazia, Destefani Valeria, Ricca Ivana, Vetro Annalisa, Ciccone Roberto, Giorda Roberto, Toniolo Daniela, Maraschio Paola, Zuffardi Orsetta (2008); A 12 MB DELETION AT 7Q33-Q35 ASSOCIATED WITH AUTISM SPECTRUM DISORDERS AND PRIMARY AMENORRHEA; European Journal of Medical Genetics, 51(6):631-638

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Rovere-Querini Patrizia, Brunelli Silvia, Clementi Emilio, Manfredi Angelo A. (2008); CELL DEATH: TIPPING THE BALANCE OF AUTOIMMUNITY AND TISSUE REPAIR; Current Pharmaceutical Design, 14(3):269-277 – Review

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Sacchi Simona, Burigo Michele (2008); STRATEGIES IN THE INFORMATION SEARCH PROCESS: INTERACTION AMONG TASK STRUCTURE, KNOWLEDGE, AND SOURCE; The Journal of General Psychology, 135(3):252-270

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Sala Gessica, Trombin Federica, Beretta Simone, Tremolizzo Lucio, Presutto Paola, Montopoli Monica, Fantin Marianna, Martinuzzi Andrea, Carelli Valerio, Ferrarese Carlo (2008); ANTIOXIDANTS PARTIALLY RESTORE GLUTAMATE TRANSPORT DEFECT IN LEBER HEREDITARY OPTIC NEUROPATHY CYBRIDS; Journal of Neuroscience Research, 86(15):3331-3337

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Sanches Marsal, Keshavan Matcheri S., Brambilla Paolo, Soares Jair C. (2008); NEURODEVELOPMENTAL BASIS OF BIPOLAR DISORDER: A CRITICAL APPRAISAL; Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry, 32(7):1617-1627

Linea: 4 NEUROFISIOPATOLOGIA

Scardigli Raffaella, Gargioli Cesare, Tosoni Daniela, Borello Ugo, Sampaolesi Maurilio, Sciorati Clara, Cannata Stefano, Clementi Emilio, Brunelli Silvia, Cossu Giulio (2008); BINDING OF SFRP-3 TO EGF IN THE EXTRA-CELLULAR SPACE AFFECTS PROLIFERATION, DIFFERENTIATION AND MORPHOGENETIC EVENTS REGULATED BY THE TWO MOLECULES; Plos One, 3(6):E2471

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Spreafico Filippo, Gandola Lorenza, Marchianò Alfonso, Simonetti Fabio, Poggi Geraldina, Adduci Annarita, Clerici Carlo Alfredo, Luksch Roberto, Biassoni Veronica, Meazza Cristina, Catania Serena, Terenziani Monica, Musumeci Renato, Fossati-Bellani Franca, Massimino Maura (2008); BRAIN MAGNETIC RESONANCE IMAGING AFTER HIGH-DOSE CHEMOTHERAPY AND RADIOTHERAPY FOR CHILDHOOD BRAIN TUMORS; International Journal of Radiation Oncology Biology Physics, 70(4):1011-1019

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Tavano Alessandro, Sponda Silvia, Fabbro Franco, Perlini Cinzia, Rambaldelli Gianluca, Ferro Adele, Cerruti Stefania, Tansella Michele, Brambilla Paolo (2008); SPECIFIC LINGUISTIC AND PRAGMATIC DEFICITS IN ITALIAN PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA; Schizophrenia Research, 102(1-3):53-62

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Torniero Claudia, Dalla Bernardina Bernardo, Novara Francesca, Cerini Roberto, Bonaglia Maria Clara, Pramparo Tiziano, Ciccone Roberto, Guerrini Renzo, Zuffardi Orsetta (2008); DYSMORPHIC FEATURES, SIMPLIFIED GYRAL PATTERN AND 7Q11.23 DUPLICATION RECIPROCAL TO THE WILLIAMS-BEUREN DELETION; European Journal of Human Genetics, 16(8):880-887

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Tremolizzo Lucio, Galbussera Alessio, Frigo Maura, Apale Paolo, Capra Maurizio, Appollonio Ildebrando, Ferrarese Carlo (2008); RAPIDLY CYCLING ENCEPHALOPATHY FROM AN ALMOST FORGOTTEN ENTITY; Neurological Sciences, 29(2):125-126

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Tressoldi Patrizio, Lorusso Maria Luisa, Brenbati Federica, Donini Roberta (2006); FLUENCY REMEDIATION IN DYSLEXIC CHILDREN: DOES AGE MAKE A DIFFERENCE?; Dyslexia, 14(2):142-152

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Van Bon Bregje Wm, Koolen David A., Borgatti Renato, Magee Alex, Garcia-Minaur Sixto, Rooms Liesbeth, Reardon William, Zollino Marcella, Bonaglia Maria Clara, De Gregori Manuela, Novara Francesca, Grasso Rita, Ciccone Roberto, Van Duyvenvoorde Hermine A., Aalbers Anna M., Guerrini Renzo, Fazzi Elisa, Nillesen Willy M., McCullough Simon, Kant Sarina G., Marcelis Carlo L., Pfundt Rolf, De Leeuw Nicole, Smeets Dominique, Sistermans Erik A., Wit Jan M., Hamel Ben C., Brunner Han G., Kooy Frank, Zuffardi Orsetta, de Vries Bert B.A. (2008); CLINICAL AND MOLECULAR CHARACTERISTICS FOR 1QTER SYNDROME: DELINEATING A CRITICAL REGION FOR CORPUS CALLOSUM AGENESIS/HYPOGENESIS; Journal of Medical Genetics, 45(6):346-354

Linea: 1 NEUROLOGIA 5 NEUROBIOLOGIA

Virgilio Roberta, Ronchi Dario, Hadjigeorgiou George M., Bordoni Andreina, Saladino Francesca, Moggio Maurizio, Adobbati Laura, Kafetsouli Demetra, Tsironi Evangelia, Previtali Stefano, Papadimitriou Alexandros, Bresolin Nereo, Comi Giacomo Pietro (2008); NOVEL TWINKLE (PE01) GENE MUTATIONS IN MENDELIAN PROGRESSIVE EXTERNAL OPHTHALMOPLEGIA; Journal of Neurology, 255(9):1384-1391  
Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Zucca Claudio, Redaelli Francesca, Epifanio Roberta, Zanotta Nicoletta, Romeo Antonino, Lodi Monica, Veggiotti Pierangelo, Airoidi Giovanni, Panzeri Chris, Romaniello Romina, De Polo Gianni, Bonanni Paolo, Cardinali Simonetta, Baschiroto Cinzia, Martorell Loreto, Borgatti Renato, Bresolin Nereo, Bassi Maria Teresa (2008); CRYPTOGENETIC EPILEPTIC SYNDROMES RELATED TO SCN1A: TWELVE NOVEL MUTATIONS IDENTIFIED; Archives of Neurology, 65(4):489-494  
Linea: 5 NEUROBIOLOGIA      4 NEUROFISIOPATOLOGIA      1 NEUROLOGIA

### **Lavori per esteso pubblicati su riviste non recensite**

Bearzotti Federica (2008); UN CASO DI ANORESSIA NERVOSA: ASSESSMENT MULTIDIMENSIONALE E IMPOSTAZIONE DI UN TRATTAMENTO COGNITIVO COMPORTAMENTALE; Psicoterapia Cognitiva e Comportamentale, 14(3):81-93  
Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Boscarato Paolo, Vestri Alec (2008); L'UTILIZZO DELL'ICF NELLA VALUTAZIONE DI IDONEITÀ ALLA GUIDA; MR - Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa (Ital J Rehab Med), 22(4):335-346  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Cantagallo A., Frare Mara (2008); MODELLO DI DEFINIZIONE DEI PROGRAMMI RIABILITATIVI: OBIETTIVI E METODOLOGIE; MR - Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa (Ital J Rehab Med), 22(4):305-312 - Review  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Cantagallo A., Frare Mara, Peruch Francesca, Verticilo Luca (2008); MODELLO DI DEFINIZIONE DEI PROGRAMMI RIABILITATIVI: PRESENTAZIONE DI CASI; Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa (Ital J Rehab Med), 22(4):313-319  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Marini Andrea (2008); CORRELATI NEUROPSICOLOGICI DELLA COMPETENZA COMUNICATIVA NELLA SINDROME DI DOWN (2008); American Journal on Mental Retardation - Edizione Italiana, 6(1):121-137  
Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Milani Anna, Lorusso Maria Luisa, Molteni Massimo (2008); UTILIZZAZIONE DI TESTI REGISTRATI (I "LIBRI PARLATI") - Ricadute sull'adattamento psicosociale; Dislessia, 5(2):183-194  
Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Negrin Susanna, Bonanni Paolo (2008); Considerazioni terapeutiche in un caso di epilessia mioclonico-astatica; Epilepsy News, 3:5-6

Linea: 4 NEUROFISIOPATOLOGIA

Paparella Gabriella, Piccoli Sara, Giurati Raffaella, Gava Chiara, Martinuzzi Andrea (2008); ICF E LA RIABILITAZIONE DELLA MALATTIA DI PARKINSON; MR - Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa (Ital J Rehab Med), 22(4):347-354

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Peverelli Milena, Fabio Rosa Angela, Antonietti Alessandro (2008); CORRELATI PSICOFISIOLOGICI DEL DISTURBO DA DEFICIT ATTENTIVO CON IPERATTIVITÀ; Giornale Italiano di Psicologia, XXXV(2):275-311

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Piccoli Sara, Martinuzzi Andrea, Perini Giulia (2008); EFFICACIA DI ARIPIRAZOLO SULLA SINTOMATOLOGIA PSICOTICA IN UNA RAGAZZA AFFETTA DA TETRAPARESIA DISTONICA; Giornale Italiano di Psicopatologia, 14:72-74 - Caso Clinico

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Privato Fiorenza, Meneghetti Silvia, Martinuzzi Andrea (2008); MODELLO ICF NELLA RIABILITAZIONE DEI DISORDINI NEUROVISIVI; MR - Giornale Italiano di Medicina Riabilitativa (Ital J Rehab Med), 22(4):355-364

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Russo Marijke, Vestri Alec (2008); TTS COME STRUMENTO RIABILITATIVO PER L'AUTISMO - Revisione della letteratura; AUTISMO e Disturbi dello Sviluppo, 6(3):325-347

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Trabacca Antonio, Losito Luciana, De Agazio Giusi, Mastronardi Rosanna, De Rinaldis Marta (2008); LE EPILESSIE FARMACORESISTENTI IN ETÀ EVOLUTIVA; Brindisi Medica, XXXVI(1):46-51

Linea: 4 NEUROFISIOPATOLOGIA

### **Letter to the Editor pubblicate su riviste recensite**

Galbussera Alessio, Tremolizzo Lucio, Isella Valeria, Gelosa Giorgio, Vezzo Roberto, Vigorè Luigi, Brenna Marzia, Ferrarese Carlo, Appollonio Ildebrando (2008); LACK OF EVIDENCE FOR BORRELIA BURGDORFERI SEROPOSITIVITY IN ALZHEIMER DISEASE; Alzheimer Disease and Associated Disorders, 22(3):308 – Letter to the Editor

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Sharp Andrew J., Mefford Heather C., Li Kelly, Baker Carl, Skinner Cindy, Stevenson Roger E., Schroer Richard J., Novara Francesca, De Gregori Manuela, Ciccone Roberto, Broomer Adam, Casuga Iris, Wang Yu, Xiao Chunlin, Barbacioru Catalin, Gimelli Giorgio, Dalla Bernardina Bernardo, Torniero Claudia, Giorda Roberto, Regan Regina, Murday Victoria, Mansour Sahar, Fichera Marco, Castiglia Lucia, Failla Pinella, Ventura Mario, Jiang Zhaoshi, Cooper Gregory M., Knight Samantha J.L., Romano Corrado, Zuffardi Orsetta, Chen Caifu, Schwartz Charles E., Eichler Evan E. (2008); A RECURRENT 15Q13.3 MICRODELETION SYNDROME

ASSOCIATED WITH MENTAL RETARDATION AND SEIZURES; Nature Genetics, 40(3):322-328 – Letter to the Editor

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Sztriha L., Panzeri Chris, Kalmanchey R., Szabo N., Endreffy E., Turi S., Baschirotto Cinzia, Bresolin Nereo, Vekerdy Z., Bassi Maria Teresa (2008); FIRST CASE OF COMPOUND HETEROZYGOSITY IN ALS2 GENE IN INFANTILE-ONSET ASCENDING SPASTIC PARALYSIS WITH BULBAR INVOLVEMENT; Clinical Genetics, 73(6):591-593 – Letter to the Editor

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

### **Libri o capitoli di libro**

Battaglia Maria Amalia, Pellegrini Alda (2008); L'APPROCCIO RIABILITATIVO ALLE MALATTIE RARE COMPLESSE; in "MALATTIE RARE MA NON ORFANE. Un primo orientamento per le famiglie con bambini colpiti da malattie rare" a cura di aidWeb.org; pagg. 181-194

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Boscarato Paolo, Lorenzon Luciana, Marchi Silvia, Pasqualetti Chiara, Piscaglia Maria Grazia, Vestri Alec (2008); L'AUTOMOBILE: VALUTAZIONE DELL'IDONEITÀ ALLA GUIDA IN PERSONE CON DISABILITÀ; Capitolo Settimo in "PROGETTARE PER L'AUTONOMIA" a cura di Renzo Andrich, Fondazione Don Carlo Gnocchi ONLUS - Milano, Giunti O.S. Organizzazioni Speciali – Firenze; pagg. 88-94

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Falcone Sestina, Clementi Emilio (2008); THE BIOLOGICAL SIGNIFICANCE OF THE NITRIC OXIDE-DEPENDENT MITOCHONDRIAL BIOGENESIS; Capitolo IX in "OXIDATIVE STRESS: CLINICAL AND BIOMEDICAL IMPLICATIONS", Ed. B.M. Matata, M.M. Elahi, Nova Science Publishers, Inc., pagg. 145-155

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Frigerio Alessandra, Lucarelli Loredana, Petrocchi Michela (2008); INTERVISTE E QUESTIONARI: IL SISTEMA ASEBA; Cap. 1.5 in "METODI E STRUMENTI DI VALUTAZIONE IN PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO" a cura di Loredana Lucarelli, Francesca Piperno, Martina Balbo - Milano, Edizioni Libreria Cortina; pagg. 27-47

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Marini Andrea (2008); MANUALE DI NEUROLINGUISTICA; Roma, Carocci Editore, anno 2008

Linea: 3 PSICOPATOLOGIA DELLO SVILUPPO, DEL LINGUAGGIO E DELL'APPRENDIMENTO

Nardiello D., Pagliacci A., Verticilo Luca, Mormile P., Freda N., Di Fresco C., Guzzo I., Russo C. (2008); ESPERIENZE E INTERVENTI IN SITUAZIONE D'EMERGENZA; Capitolo 12 in "LE DINAMICHE PSICOLOGICHE NELLE EMERGENZE " a cura di G. Caviglia e D. Nardiello in collaborazione con Corpo Militare - Croce Rossa Italiana; Napoli, CASA EDITRICE IDELSON-GNOCCHI Srl; pagg. 197-219

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

## **Comunicazioni scientifiche pubblicate su riviste recensite**

Cagliani Rachele, Fruguglietti E., Berardinelli A., D'Angelo Maria Grazia, Prella Alessandro, Gorni K., Orcesi Simona, Lamperti Costanza, Signaroldi E., Tupler Rossella, Moggio Maurizio, Comi Giacomo Pietro (2008); GENETIC AND ULTRASTRUCTURAL FINDINGS IN SELENOPROTEIN N1-RELATED CONGENITAL MYOPATHIES; Abstract G.P.13.04 13<sup>th</sup> World Muscle Society Congress, Newcastle Gateshead, UK, 29.09-02.10.2008; Neuromuscular Disorders, 18(9-10):808

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E  
NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Fruguglietti E., Cagliani Rachele, Napoli Laura, Berardinelli A., D'Angelo Maria Grazia, Gorni K., Orcesi Simona, Lamperti Costanza, Signaroldi E., Tupler Rossella, Bresolin Nereo, Moggio Maurizio, Comi Giacomo Pietro, Prella Alessandro (2008); PECULIAR ULTRASTRUCTURAL FINDINGS IN CONGENITAL MYOPATHOES DUE TO SELENOPROTEIN N1 GENE NEW MUTATIONS; Abstract P598 18<sup>th</sup> Meeting of the European Neurological Society, Nice, France, 7-11.06.2008; Journal of Neurology, 255(S2):148

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E  
NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Galbiati Sara, Strazzer Sandra, Bardoni Alessandra, Formica Francesca, Beretta Elena, Locatelli Federica, Avantaggiato Paolo, Poggi Geraldina (2008); A COMPARATIVE STUDY BETWEEN THE AETIOLOGY AND OUTCOME IN PATIENTS WITH SEVERE TRAUMATIC BRAIN INJURY; Abstract P489 18<sup>th</sup> Meeting of the European Neurological Society, Nice, France, 7-11.06.2008; Journal of Neurology, 255(S2):122

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Galbiati Sara, Strazzer Sandra, Bardoni Alessandra, Formica Francesca, Beretta Elena, Locatelli Federica, Avantaggiato Paolo, Poggi Geraldina (2008); VISUAL DISORDERS AND FUNCTIONAL RECOVERY IN POST-TRAUMATIC CHILDREN: EVALUATION AND TREATMENT MEASURES; Abstract P490 18<sup>th</sup> Meeting of the European Neurological Society, Nice, France, 7-11.06.2008; Journal of Neurology, 255(S2):122

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Locatelli Federica, Strazzer Sandra, Legnani Chiara, Rizzi Gina, Pigazzini Maria Teresa, Pavan Alice, Malacrida Chiara, Bardoni Alessandra, Galbiati Sara, Formica Francesca, Beretta Elena, Avantaggiato Paolo, Poggi Geraldina, Amorelli Valeria (2008); DYSPHAGIA IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH SEVERE TRAUMATIC BRAIN INJURY: SWALLOWING ASSESSMENT AND PREDICTIVE VALUE FOR WEANING; Abstract P483 18<sup>th</sup> Meeting of the European Neurological Society, Nice, France, 7-11.06.2008; Journal of Neurology, 255(S2):120

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Magri Francesca, Virgilio Roberta, Del Bo Roberto, Fortunato Francesco, Ghezzi Serena, Cagliani Rachele, Sironi Manuela, D'Angelo Maria Grazia, Crugnola Veronica, Moggio Maurizio, Bresolin Nereo, Comi Giacomo Pietro (2008); A STOP CODON MUTATION IN THE 5' OF THE DYSTROPHIN GENE ASSOCIATED TO A BECKER MUSCULAR DYSTROPHY PHENOTYPE; Abstract P589 18<sup>th</sup> Meeting of the European Neurological Society, Nice, France, 7-11.06.2008; Journal of Neurology, 255(S2):146

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Magri Francesca, Del Bo Roberto, Fortunato Francesco, Ghezzi Serena, Cagliani Rachele, Sironi Manuela, D'Angelo Maria Grazia, Crugnola Veronica, Moggio Maurizio, Bresolin Nereo, Comi Giacomo Pietro (2008); BECKER MUSCULAR DYSTROPHY WITH A STOP CODON MUTATION IN THE 5' DYSTROPHIN GENE; Abstract G.P.7.05 13<sup>th</sup> World Muscle Society Congress, Newcastle Gateshead, UK, 29.09-02.10.2008; Neuromuscular Disorders, 18(9-10):777-778

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Martinuzzi Andrea, Crippa Francesca, Arnoldi Alessia, Rossetto Maria Giovanna, Fantin Marianna, Privato Fiorenza, Bassi Maria Teresa (2008); A NOVEL SPG7 VARIANT IN A PURE AD-HSP FAMILY WITH SPG4 DELETION: A NOVEL PHENOTYPE MODULATOR?; Abstract 133rd Annual Meeting American Neurological Association, Salt Lake City, UT, USA, 21-24.09.2008; Annals of Neurology, 64(S12):S35

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Montopoli Monica, Fantin Marianna, Caparrotta Laura, Carelli Valerio, Martinuzzi Andrea (2008); RESPONSE TO METABOLIC STRESS IN CYBRIDS OBTAINED FROM PATIENTS WITH LEBER'S HEREDITARY OPTIC NEUROPATHY; Abstract S12.40 15<sup>th</sup> European Bioenergetics Conference 2008; Biochimica et Biophysica Acta-Bioenergetics, 1777(S):585

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Pello Rosa, Carelli Valerio, Martinuzzi Andrea, Nijtmans Leo G., Martin Miguel A., Smeitink Jan, Arenas J., Ugalde Cristina (2008); DELAYED ASSEMBLY KINETICS OF RESPIRATORY CHAIN COMPLEXES CYBRIDS HARBOURING PRIMARY LHON MUTATIONS; Biochimica et Biophysica Acta-Bioenergetics; Abstract S12.20 15<sup>th</sup> European Bioenergetics Conference 2008; Biochimica et Biophysica Acta-Bioenergetics, 1777(S):580

Linea: 5 NEUROBIOLOGIA

Remiche G., Lo Mauro A., Aliverti A., Tarsia P., Comi Giacomo Pietro, Bresolin Nereo, D'Angelo Maria Grazia (2008); EVALUATION OF OPTOELECTRONIC PLETHYSMOGRAPHY (OEP) IN ASSESSMENT OF RESPIRATORY FUNCTION IN PATIENTS WITH TYPE II GLYCOGENOSIS (ADULT FORM); Abstract G.P.11.09 World Muscle Society Congress, Newcastle Gateshead, UK, 29.09-02.10.2008; Neuromuscular Disorders, 18(9-10):802

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Romei Marianna, D'Angelo Maria Grazia, Lo Mauro A., Bonato Sara, Gandossini Sandra, Turconi Anna Carla, Comi Giacomo Pietro, Marchi Eraldo, Pedotti A., Bresolin Nereo, Aliverti A. (2008); BREATHING PATTERN IN NEUROMUSCULAR DISORDERS; Abstract T.P.1.12 World Muscle Society Congress, Newcastle Gateshead, UK, 29.09-02.10.2008; Neuromuscular Disorders, 18(9-10):742

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Strazzer Sandra, Locatelli Federica, Avantageggiato Paolo, Galbiati Sara, Poggi Geraldina, Beretta Elena, Formica Francesca, Bardoni Alessandra, Amorelli Valeria (2008); EVALUATION WEANING FROM ENTERAL NUTRITION IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH SEVERE TBI; Abstract 0119; Brain Injury, 22(S1):40

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Strazzer Sandra, Beretta Elena, Avantaggiato Paolo, Bardoni Alessandra, Formica Francesca, Galbiati Sara, Locatelli Federica, Poggi Geraldina (2008); ASSOCIATION BETWEEN VISUAL DISORDERS AND FUNCTIONAL RECOVERY IN POST-TRAUMATIC CHILDREN: EVALUATION AND TREATMENT MEASURES; Abstract 01333; Brain Injury, 22(S1):46-47  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Strazzer Sandra, Bardoni Alessandra, Formica Francesca, Beretta Elena, Locatelli Federica, Galbiati Sara, Avantaggiato Paolo, Poggi Geraldina (2008); A COMPARATIVE STUDY OF THE AETIOLOGY OF SEVERE TBI IN 184 CHILDREN; Abstract 0118; Brain Injury, 22(S1):39-40  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Virgilio Roberta, Magri Francesca, Del Bo Roberto, Ghezzi Serena, Tedeschi S., D'Angelo Maria Grazia, Coviello D., Prella Alessandro, Bordoni Andreina, Sciacco Monica, Lamperti Costanza, Corti Stefania, Torrente Yvan, Moggio Maurizio, Bresolin Nereo, Comi Giacomo Pietro (2008); COMPREHENSIVE GENETIC ANALYSIS AND CLINICAL FOLLOW-UP FINDINGS IN 203 DMD PATIENTS; Abstract G.P.7.02 13<sup>th</sup> World Muscle Society Congress, Newcastle Gateshead, UK, 29.09-02.10.2008; Neuromuscular Disorders, 18(9-10):776-777  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE  
5 NEUROBIOLOGIA

### **Comunicazioni scientifiche pubblicate su riviste non recensite o atti di convegno**

Beretta Elena, Cimolin Veronica, Piccinini Luigi, Galli Manuela, Turconi Anna Carla, Poggi Geraldina, Formica Francesca, Avantaggiato Paolo, Strazzer Sandra (2008); STUDIO DELLE MODIFICAZIONI DEL CAMMINO IN FASE POST ACUTA IN BAMBINI AFFETTI DA EMIPLEGIA ESITO DI CEREBROLESIONE ACQUISITA; Book of Abstract XXXVI Congresso Nazionale SIMFER, Roma, 16-20.11.2008; pag. 24  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Beretta Elena, Cimolin Veronica, Piccinini Luigi, Galli Manuela, Turconi Anna Carla, Poggi Geraldina, Formica Francesca, Avantaggiato Paolo, Strazzer Sandra (2008); STUDIO DELLE MODIFICAZIONI DEL CAMMINO IN FASE POST ACUTA IN BAMBINI AFFETTI DA EMIPLEGIA ESITO DI CEREBROLESIONE ACQUISITA; Abstract XXXVI Congresso Nazionale SIMFER, Roma, 16-20.11.2008; Europa Medicophysica, 44(S1 to N.3)  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Francescutti Carlo, Troiano R., Frattura L., Martinuzzi Andrea, Leonardi Matilde (2008); TOWARDS A DISABILITY CERTIFICATION REFORM IN ITALY; Abstract D007p Italian WHO Collaborating Centre for the Family of International Classifications, Delhi, India, 25-31.10.2008  
Linea: 8 ORGANIZZAZIONE SERVIZI

Galbiati Susanna, Bardoni Alessandra, Recla Monica, Locatelli Federica, Costa Antonella, Capannini E., Pastori Aurora, Branca Vincenzo, Strazzer Sandra (2008); STUDIO DI RISONANZA MAGNETICA FUNZIONALE DELLE FUNZIONI ATTENTIVE IN PAZIENTI CON DANNO ASSONALE DIFFUSO DOPO TRAUMA CRANICO; Book of Abstract XXXVI Congresso Nazionale SIMFER, Roma, 16-20.11.2008; pag. 37  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Galbiati Susanna, Bardoni Alessandra, Recla Monica, Locatelli Federica, Costa Antonella, Capannini E., Pastori Aurora, Branca Vincenzo, Strazzer Sandra (2008); STUDIO DI

RISONANZA MAGNETICA FUNZIONALE DELLE FUNZIONI ATTENTIVE IN PAZIENTI CON DANNO ASSONALE DIFFUSO DOPO TRAUMA CRANICO; Abstract XXXVI Congresso Nazionale SIMFER, Roma, 16-20.11.2008; Europa Medicophysica, 44(S1 to N.3)  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Lay-Ekuakille Aimè, Vendramin Giuseppe, Trotta Amerigo, De Rinaldis Marta, Trabacca Antonio (2008); CHARACTERIZATION AND DESIGN OF EEG CLASSIFIER: UNCERTAINTY AND MODELING; Abstract International Workshop on Medical Measurement and Application - MEMEA 2008, Ottawa, Canada, 9-10.05.2008  
Linea: 4 NEUROFISIOPATOLOGIA

Martinuzzi Andrea, Salghetti Annamaria, Betto Silvana, Da Ruos Flavia, Russo Emanuela (2008); STRUCTURING REHABILITATION PROJECT AND PROGRAM THROUGH THE ICF-CY CONCEPTUAL FRAMEWORK IN A NEUROPEDIATRIC REHABILITATION HOSPITAL; Abstract D013p Meeting of the WHO Collaborating Centres for the Family of International Classifications, Delhi, India, 25-31.10.2008  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Montirosso Rosario, Tronick Edward, Zanini Rinaldo, Borgatti Renato (2008); LA PREMATURITÀ COME FATTORE DI STRESS SOCIO-EMOZIONALE. ESPRESSIVITÀ E CARATTERISTICHE INTERATTIVE DURANTE IL PROGRAMMA STILL-FACE IN DIADI CON BAMBINI NATI PRETERMINE; Atti IV Convegno Internazionale AISMI (Associazione Italiana per la Salute Mentale Infantile) "Dallo stress al trauma", Grado (GO), 30-31.05.2008; pagg. 52-66  
Linea: 1 NEUROLOGIA

Piccoli Sara, Zonta F., Martinuzzi Andrea, Perini Giulia (2008); UTILIZZO DI ARIPIPRAZOLO NELLE GRAVI CEREBROLESIONI ACQUISITE: UN CASE REPORT; Poster 204 - Abstract Book XII Congresso Nazionale della Società Italiana di Psicopatologia, Roma, 19-23.02.2008; Giornale Italiano di Psicopatologia, 14(Suppl.):314  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Salghetti Annamaria., Betto Silvana, Da Ruos Flavia, Battaglia M., Martinuzzi Andrea (2008); STRUCTURING REHABILITATION PROJECT AND PROGRAM THROUGH THE ICF-CY CONCEPTUAL FRAMEWORK IN A NEUROPEDIATRIC REHABILITATION HOSPITAL; Book of Abstract 7<sup>th</sup> Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Portoroz, Slovenia, 18-21.09.2008; pag. 48  
Linea: 8 ORGANIZZAZIONE SERVIZI

Salghetti Annamaria, Martinuzzi Andrea, Groleger Srsen K., Damjan H. (2008); SWALLOWING DISORDERS IN CHILDREN WITH TETRAPLEGIC FORM OF CEREBRAL PALSY; Book of Abstract 7<sup>th</sup> Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Portoroz, Slovenia, 18-21.09.2008; pag. 229  
Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Salghetti Annamaria, Betto Silvana, Da Ruos Flavia, Battaglia M., Martinuzzi Andrea (2008); STRUCTURING REHABILITATION PROJECT AND PROGRAM THROUGH THE ICF-CY CONCEPTUAL FRAMEWORK IN A NEUROPEDIATRIC REHABILITATION HOSPITAL; Abstract Proceedings of the 7<sup>th</sup> Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine - Portoroz, Slovenia, 18-21.09.2008; Edizioni Minerva Medica; pagg. 6-7  
Linea: 8 ORGANIZZAZIONE SERVIZI

Strazzer Sandra, Bardoni Alessandra, Locatelli Federica, Galbiati Susanna, Beretta Elena, Avantaggiato Paolo, Formica Francesca, Poggi Geraldina (2008); EFFICACIA DELLA RIABILITAZIONE IN ETÀ INFANTILE: STUDIO DI UNA CASISTICA DI 183 PAZIENTI CON GCLA, OUTCOME A CONFRONTO; Book of Abstract XXXVI Congresso Nazionale SIMFER, Roma, 16-20.11.2008; pag. 22

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Strazzer Sandra, Bardoni Alessandra, Locatelli Federica, Galbiati Susanna, Beretta Elena, Avantaggiato Paolo, Formica Francesca, Poggi Geraldina (2008); EFFICACIA DELLA RIABILITAZIONE IN ETÀ INFANTILE: STUDIO DI UNA CASISTICA DI 183 PAZIENTI CON GCLA, OUTCOME A CONFRONTO; Abstract XXXVI Congresso Nazionale SIMFER, Roma, 16-20.11.2008; Europa Medicophysica, 44(S1 to N.3)

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Strazzer Sandra, Bardoni Alessandra, Locatelli Federica, Galbiati Susanna, Beretta Elena, Avantaggiato Paolo, Formica Francesca, Poggi Geraldina (2008); EFFICACIA DELLA RIABILITAZIONE IN ETÀ INFANTILE: STUDIO DI UNA CASISTICA DI 183 PAZIENTI CON GCLA, OUTCOME A CONFRONTO; Book of Abstract XXXVI Congresso Nazionale SIMFER, Roma, 16-20.11.2008; pag. 22

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE

Trevisan Anna, Martinuzzi Andrea, Scarpel Daniela, Viviani Giulia (2008); SCLEROSI MULTIPLA: L'EFFICACIA DEL TRATTAMENTO AEROBICO PERSONALIZZATO NEL MIGLIORAMENTO DELLA PERCEZIONE DEL SINTOMO FATICA; Abstract Progetto di valorizzazione delle tesi di laurea in fisioterapia dei Poli Universitari del Triveneto Anno 2007 – I Convegno Sfide Emergenti tra Clinica e Ricerca - Padova, 13.12.2008; pagg. 171-185

Linea: 2 RIABILITAZIONE NEUROMOTORIA E NEUROPSICOLOGIA FUNZIONALE