Ermellina Fedrizzi, Premessa

Parte I. Nuove conoscenze dalle neuroscienze

Daria Riva, Lo sviluppo dell'organizzazione funzionale del cervello in età evolutiva

Isabel Colangelo, Chiara Reale, Barbara Garavaglia, Il ruolo dei meccanismi epigenetici nello sviluppo funzionale

Elisa Roberti, Shaghayegh Parsanejad, Livio Provenzi, Sotto la pelle: epigenetica comportamentale e stress precoce nel bambino a rischio evolutivo

Elisa Fazzi, Prematurità e disturbi del neurosviluppo

Roberto Militerni, I disturbi del neurosviluppo. Dall'approccio categoriale all'analisi delle traiettorie neuroevolutive

Alessandra Erbetta, Lo sviluppo dell'organizzazione funzionale del cervello in età evolutiva: nuove conoscenze e implicazioni riabilitative. Nuove tecniche di imaging

Parte II. Nuovi indirizzi diagnostici e riabilitativi nel bambino a rischio neurologico

Christa Einspieler, Peter B. Marschik, Neurofunctional manifestations of developmental disorders in the first months of life: lessons learned from cerebral palsy

Odoardo Picciolini, Silvana Gangi, Matteo Porro, Laura Messina, Laura Gardon, Massimo Cozzaglio, Giovanna Lucco, Chiara Squarza, Maura Ravasi, Camilla Fontana, Sara Meloni, Amalia Lopopolo, Marta Macchi, Paola Ajmone, Andrea Frigerio, Il follow-up e la presa in carico del neonato pretermine

Anna Cavallini, Daniela Sacchi, Le difficoltà alimentari del neonato/lattante con problematiche neurologiche. FEEDS: proposta di uno strumento di valutazione

Parte III. Nuovi modelli organizzativi

Giovanna Cacciato, Lorella Tornetta, Il sostegno alla genitorialità in terapia intensiva neonatale in tempo di Covid

Fabio Zambonin, Daniela Fiorese, Marta Quadrelli, Massimo Agosti, Dimissione protetta del bambino pretermine dalla TIN ai Servizi di NPI

Anna Molinaro, Serena Micheletti, Esperienze di teleriabilitazione

Arturo Nuara, Pietro Avanzini, Giacomo Rizzolatti, Maddalena Fabbri-Destro, Action Observation Treatment basato sull'interazione child-to-child: un nuovo approccio teleriabilitativo

Parte IV. Approccio GIPCI alla riabilitazione del bambino con PC

Lectio magistralis del prof. Stefano Negrini, Riabilitazione: problemi metodologici della ricerca Ermellina Fedrizzi, I progetti di ricerca del GIPCI sulla riabilitazione del bambino con forme bilaterali di Paralisi Cerebrale: AMIRA (per bambini da 6 mesi a 2 anni) e AMOGIOCO (per bambini da 2 a 6 anni)

Andrea Rossi, I progetti di ricerca sulla riabilitazione del bambino con forme bilaterali di PC: AMIRA (0-2 anni)

Angela Maria Setaro, AMIRA: Approccio Multidimensionale Integrato alla Ri-Abilitazione del bambino con paralisi cerebrale. Il disegno dello studio e la metodologia d'intervento

Antonella Luparia, Francesca Molteni, Maria Foscan, Progetto AMOGIOCO. Il disegno dello studio e la metodologia di intervento

Emanuela Pagliano, Ilaria Pedrinelli, Maria Gaia Redaelli, Sara Mazzanti, Elisa Bianchi, Network Italiano per le Paralisi Cerebrali Infantili, Rete italiana per le Paralisi Cerebrali Infantili (ITA-NET-CP): studio prospettico sulla storia naturale delle principali funzioni adattive

Parte V. Casi clinici

Maria Teresa Arnoldi, Tiziana Casalino, Emanuela Pagliano, La storia di Roberto - Gruppo GIPCI Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano

Chiara Germiniasi, Francesca Molteni, La storia di Camilla - Gruppo GIPCI Bosisio Parini (LC) Anna Alessandrini, Andrea Rossi, Angela Maria Setaro, La storia di Benedetta - Gruppo GIPCI Brescia

Antonella Luparia, Eleonora Perotto, Elena Saligari, Giorgia Aprile, Elisa Baroffio, Elisa Ercolino, Elena Malaspina, Eleonora Mascherpa, Sabrina Giovanna Signorini, La storia di P. -

Gruppo GIPCI Pavia Giuseppina Giuliacci, Nerina Landi, Elvira Bargagni, Anita Birignani, Luisa Roberti, La storia di Martina - Gruppo GIPCI Firenze Elenco autori.