

Linea di ricerca	TITOLI RICERCA CORRENTE 2006	TITOLI SOTTOPROGETTI	Periodo di riferimento	Responsabile del progetto di ricerca	Polo Scientifico
Neuropatologia	Screening ad alta risoluzione mediante CGH-array (comparative genomic Hybridization) in soggetti con quadro malformativo complesso		iniziata nel 2005	Dr.Grasso (Dr. Borgatti e Dr.ssa Bonaglia)	Bosisio
	Studio della qualità delle cure, dei livelli di stimolazione e dei processi di regolazione precoce del bambino pretermine come fattori predittivi della qualità della relazione madre-bambino		iniziata nel 2005	Dr.Montiroso (Dr. Borgatti)	Bosisio
	Deficit visuocognitivi e disturbi della oculomozione in soggetti affetti da Paralisi Cerebrale Infantile (quadri di diparesi): frequenza, distribuzione, tipologia e correlazioni per l'inquadramento diagnostico ed il progetto riabilitativo		nuova	Dr.ssaGagliardi (Dr. Borgatti e Dr.ssa Giammari)	Bosisio
	Valutazione del campo visivo e dell'attenzione spaziale e sostenuta in soggetti con dislessia evolutiva		iniziata nel 2005	Dr. Paolo Cecchini	San Vito
Riabilitazione neuromotoria e neuropsicologia funzionale	La penalizzazione terapeutica dell'arto conservato (Constraint induced therapy)		nuova	Dr.ssa Turconi	Bosisio
	Valutazione e riabilitazione delle funzioni esecutive in giovani adulti con trauma cranico. Studio sulla generalizzazione di un training cognitivo specifico		iniziata nel 2005	Dr. Alec Vestri	Conegliano
	Disfagia e problemi correlati in bambini con patologia neurologica: delineazione di protocolli di valutazione e trattamento		iniziata nel 2005	Dr. Paolo Duocolin	Conegliano
	Pattern di attivazione cerebrale alla risonanza magnetica funzionale (fRMN) in pazienti affetti da distrofia muscolare: possibile ruolo della distrofina cerebrale nei processi cognitivi		iniziata nel 2005	Dr.ssa Bardoni (Dr.ssa D'Angelo)	Bosisio
Psicopatologia dello sviluppo, del linguaggio e dell'apprendimento	Basi genetiche dell'Autismo	Analisi molecolare del gene SHANK3 in pazienti con sindrome neurogenetica da delezione cromosomica 22q13.3 (MIM606232) e soggetti non deleti con fenotipo caratteristico	iniziata nel 2005	Dr. Molteni (Dr.ssa Bonaglia)	Bosisio
		Basi genetiche dell'Autismo e correlazione con la dimensione clinico-funzionale: approfondimento degli aspetti senso-motori e ampliamento della casistica	iniziata nel 2004	Dr.ssa Nobile	Bosisio
		Interazione sociale e autismo	nuova	Motta/Urbani	Bosisio
		Farmacologia clinica e autismo	nuova	Clementi/Bertella	Bosisio
	Disturbi Neuropsicologici complessi: correlati neurofisiologici e genetici	L'attenzione selettiva visiva e uditiva nella dislessia evolutiva: uno studio neurofisiologico	iniziata nel 2005	Dr. Molteni e (Dr. Facoetti / Ruffino)	Bosisio
		Correlati neurofisiologici nel disturbo specifico del linguaggio	iniziata nel 2005	Dr.ssa Lorusso	Bosisio
		Interferenza spaziale e temporale nella dislessia evolutiva: il ruolo dell'attenzione selettiva visiva e uditiva	iniziata nel 2004	Dr. Facoetti	Bosisio
		Imaging morfologico in soggetti dislessici	nuova	Marino	Bosisio
	Studio gene dcdc2 in dislessia	nuova	Marino	Bosisio	
	Reattività adrenocorticale e vulnerabilità genetica in funzione della relazione di attaccamento madre-bambino in un campione ad alto rischio		iniziata nel 2004	dr. Molteni /Frigerio	Bosisio
Standardizzazione italiana della NEPSY: A Developmental Neuropsychological Assessment (M. Korkman, U. Kirk, S. Kemp, 1998)		nuova	prof.Fabro	San Vito	
Il protocollo di valutazione delle Abilità Pragmatiche Verbali nei bambini (PAPV): applicazione clinica		iniziata nel 2003	Dr. Tavano	San Vito	

Linea di ricerca	TITOLI RICERCA CORRENTE 2006	TITOLI SOTTOPROGETTI	Periodo di riferimento	Responsabile del progetto di ricerca	Polo Scientifico
	L' utilizzo del PECS (Picture exchange Communication System) in Bambini con disturbo Autistico		nuova	Dr.Massagli (Lerna/Cataldi)	Ostuni
Neurofisiopatologia	Caratteristiche Neurofisiopatologiche delle cerebropatie epilettogene e non epilettogene associate a canalopatie	Caratteristiche Neurofisiopatologiche delle cerebropatie epilettogene e non epilettogene associate a canalopatie	nuova	Dr. Zucca	Bosisio
		Cerebropatie epilettogene in età evolutiva: studio clinico e ricerca di indicatori precoci in farmacoresistenza	nuova	Trabacca/De Rinaldis	Ostuni
Neurobiologia	Utilizzo del nitrossido come mezzo farmacologico per ottimizzare le terapie cellulari delle distrofie muscolari		iniziata nel 2004	Prof. Clementi	Bosisio
	Valutazione clinica, modelli cellulari e approccio terapeutico in diverse patologie neurodegenerative e neuromotorie	Dalla diagnosi alla riabilitazione: studio di soggetti affetti da paraparesi spastica familiare	iniziata nel 2005	Dr.ssa D' Angelo	Bosisio
		Approccio integrato clinico genetico e biochimico per la terapia cellulare delle ceroido lipofuscinosi	iniziata nel 2005	Dr.ssa Bassi e prof. Clementi	Bosisio
		Modelli cellulari e animali di patologie neurodegenerative, SLA familiare e ALS 2 - ALS4	iniziata nel 2005	Dr.ssa Bassi	Bosisio
	Analisi di break point in riarrangiamenti cromosomici ricorrenti e non: studio citogenetico, molecolare, bioinformatico e verifica sperimentale attraverso l' uso di organismi modello		iniziata nel 2005	Dr. Giorda	Bosisio
	Sviluppo di un modello di Epilessia Mioclonica Giovanile in Drosophila		iniziata nel 2005	Dr. Daga	Conegliano
	Atassie: valutazione clinico-strumentale e analisi genetica di un' ampia casistica di pazienti. Studio di modelli cellulari e animali		nuova	prof. Bresolin	Bosisio
Bioingegneria	Architetture IT per l' integrazione di dispositivi domestici in applicazioni di home care (Itaca)		nuova	Cavalleri/Reni	Bosisio
Bioinformatica	Analisi molecolare e bioinformatica della ricombinazione meiotica umana		nuova	Dr. Giorda	Bosisio
	Identificazione, analisi e caratterizzazione funzionale di SNPs, MCS e elementi trasponibili nel genoma umano: le potenzialità dell' uso combinato di divergenza interspecifica e variabilità intraspecifica		nuova	Ing Pozzoli Dr.ssa Sironi	Bosisio
Organizzazione servizi	_____				
Bioetica	_____				

Linea di ricerca	TITOLI RICERCA CORRENTE 2006	TITOLI SOTTOPROGETTI	Periodo di riferimento	Responsabile del progetto di ricerca	Polo Scientifico
------------------	------------------------------	----------------------	------------------------	--------------------------------------	------------------