

## **Dr. Davide Tonduti, MD**

*U.O. di Neuropsichiatria Infantile, Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico Carlo Besta  
Via Celoria 11, 20133 Milano, Italy*

Davide Tonduti, si è laureato a pieni voti nel 2006 in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Pavia, e si è specializzato nel 2012 in Neuropsichiatria Infantile all'Università degli Studi di Pavia.

Durante la specialità ha lavorato presso l'U.O. di Neuropsichiatria Infantile della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico C. Mondino di Pavia. Tra il 2008 e il 2012 si è occupato del follow-up dei nati pretermine c/o la Patologia Neonatale del Policlinico S. Matteo di Pavia, nel 2009 ha effettuato un breve tirocinio formativo sulla "valutazione neurologica del neonato" c/o il servizio di Medicina Neonatale dell'Ospedale Port Royal di Parigi (Dr. Lebrun, Dr. Amiel Tison) e nel 2010 ha ottenuto il certificato di affidabilità nell'esecuzione della Valutazione Qualitativa dei "General Movements" del neonato.

Nel 2011, durante la scuola di specializzazione, ha frequentato il "White Matter Disorders Clinic" presso il "Children's national Medical Center di Washington DC". Subito dopo la specialità, dal 2012 al 2013, ha lavorato come ricercatore presso il Centro di Riferimento Francese per le Leucodistrofie dell'Ospedale Robert Debré di Parigi, nell'ambito del suo Dottorato di Ricerca (PhD) iniziato nel 2012 in cotutela tra l'Università di Pavia e l'Università Paris Diderot di Parigi.

Nel 2013 ha ottenuto il Diploma Interuniversitario in "Malattie Metaboliche Ereditarie" alla Facoltà di Medicina, Università Paris Descartes, Parigi.

Dal 2013 lavora presso l'Unità Operativa di Neuropsichiatria Infantile della Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta dove è coinvolto in maniera precipua nella diagnosi, la cura e la ricerca scientifica riguardante le leucodistrofie, le leucoencefalopatie genetiche, le condizioni ereditarie con calcificazioni cerebrali, le patologie degenerative dei gangli della base e i disordini del movimento ad esordio in età pediatrica.