## Attività clinica e aree di eccellenza

L'Unità Operativa Complessa (U.O.C.) di Neurologia Pediatrica e Malattie Neuromuscolari è centro di riferimento per la diagnosi, l'assistenza clinica ed al trattamento delle patologie neurologiche, neurodegenerative e neuromuscolari dell'infanzia e dell'età evolutiva, e rappresenta un'area di eccellenza nel settore delle malattie muscolari e delle epilessie idiopatiche di origine genetica.

La U.O.C. è centro di riferimento riconosciuto dall'Associazione Italiana di Miologia (AIM) per la diagnosi, la presa in carico multidisciplinare e la gestione di trials clinici nel settore delle malattie neuromuscolari.

L'attività di ricerca riguarda principalmente le malattie neuromuscolari, le patologie neurodegenerative e le epilessie genetiche.

Nel 2012 sono stati prodotti oltre 40 lavori scientifici su riviste indicizzate, per un totale di circa 200 punti di IF. Sono attivi progetti di ricerca finanziati da parte di enti pubblici e privati sia nazionali che europei per oltre 1 milione e 300 mila euro.

Il Prof. Carlo Minetti è attualmente Presidente Nazionale della Società Italiana di Neurologia Pediatrica

Il Dott. Claudio Bruno è attualmente membro del Direttivo dell'Associazione Italiana di Miologia.

Nel 2012 il Dott. Pasquale Striano è stato insignito dell''European Young Investigator Award', premio riservato al miglior ricercatore europeo al sotto dei 45 anni che si sia distinto nel campo dell' Epilessia a livello internazionale.