

Scheda 4

I CENTRI CLINICI NEMO: LA RICERCA CLINICA

Il modello di cura dei Centri Clinici NeMO affianca ad una presa in carico clinico-assistenziale d'eccellenza, che pone il paziente al centro del percorso terapeutico, un'attività di ricerca clinica all'avanguardia nell'ambito delle patologie neuromuscolari. L'expertise della rete dei Centri Clinici NeMO rende possibile la loro partecipazione ai network delle principali sperimentazioni cliniche, secondo i migliori standard internazionali di ricerca. L'essere in prima linea in questo ambito, infatti, consente ai pazienti di avere l'opportunità di **accedere direttamente ai trattamenti farmacologici e riabilitativi più innovativi**.

Nei Centri NeMO sono presenti due poli esclusivamente dedicati alla ricerca clinica: il **NeMO Clinical Research Center "Nanni Anselmi"**, attivo dal 2017 presso il Centro Clinico NeMO di Milano, e il **NINeR - NeMO Institute of Neuromuscular Research**, presente dal settembre 2019 presso il Centro Clinico NeMO Roma, area pediatrica, per lo sviluppo in modo coordinato dei progetti di ricerca clinica, epidemiologica, osservazionale, gestionale e terapeutica nell'ambito di queste patologie.

La presenza di questi hub di ricerca garantisce in primo luogo l'uniformità metodologica della raccolta dei dati scientifici e consente altresì di valorizzare il know-how scientifico accumulato negli anni per attivare le condizioni e ottimizzare le opportunità di accesso ai nuovi trattamenti di cura.

L'attività di ricerca è presente in tutte le sedi del Centro Clinico NeMO. E' supervisionata dal team medico e dispone di professionisti dedicati esclusivamente al coordinamento e alla gestione degli studi di ricerca. Nell'ultimo anno sono stati sviluppati **42** studi scientifici, di cui 28 farmacologici e 14 non farmacologici.

Sono state realizzate **66 pubblicazioni scientifiche** con un impact factor medio di 5,35.

Tra le principali sperimentazioni condotte va ricordato che dal 2018 il Centro Clinico NeMO è tra i **precursori nell'applicazione del trattamento con Spinraza** (Nusinersen), innovativo farmaco per il trattamento della SMA: tra i cinque ospedali in Italia coinvolti nel primo programma di somministrazione del farmaco (2017), vi sono state le sedi del Centro Clinico NeMO di Milano, Roma e Messina.

Il Centro NeMO è attivo anche dal punto di vista della ricerca tecnologica: con **NeMO LAB** il Centro Clinico NeMO ha attivato un hub per la sperimentazione di soluzioni tecnologiche per supportare le abilità residue e operare per mantenere il più possibile l'autonomia quotidiana dei pazienti.

Contatti stampa:

Centri Clinici NeMO

Desirée Spreafico - cell. 339.12.64.326 - desiree.spreafico@centroclinionemo.it

Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari

Roberta Corazza - cell. 335.64.28.482 - roberta.corazza@apss.tn.it

Provincia Autonoma di Trento

Arianna Tamburini - cell 331.17.29.093 - arianna.tamburini@provincia.tn.it