

All neuromuscular diseases are defined as rare diseases and many of them are very difficult to diagnose and treat. EURO-NMD is a newly established network of European Reference Centers which provides access to expert consultations on diagnostics and care for patients with undetermined neuromuscular diseases. The pathology working group of the EURO-NMD with 5 expert members, one patient representative, and 4 additional muscle pathology experts from Germany, UK, France, Finland, Sweden, Italy, Spain, Belgium and the Netherlands, took part in a one day meeting in Amsterdam on December 7th 2018 hosted by the ENMC. The purpose of the meeting was to finalize a EURO-NMD document on 'Recommended Standards' for muscle biopsy techniques and methods to be applied in all pathology laboratories in the 61 EURO-NMD reference centers.

A survey of current practices in all centers was carried out in 2017 and based on the responses a need to harmonize muscle pathology methods in Europe was evident. The pathology working group prepared a draft for such Recommended Standards in Sept 2018 and the feedback from participating centers on the circulated draft was analyzed and discussed. The meeting resulted in a final version on the: 'Recommended Standards for muscle pathology', which will be published later as a meeting report in the Neuromuscular Disorders journal.

Alla neuromuskulära sjukdomar tillhör gruppen sällsynta sjukdomar och många är svåra att diagnosticera och behandla. EURO-NMD är ett nyligen etablerat nätverk av europeiska referenscentra, som ger tillgång till expertis för konsultation avseende utredning och omhändertagande av patienter med oklara neuromuskulära sjukdomar. Arbetsgruppen för patologi inom EURO-NMD med fem experter, en patientrepresentant och fyra ytterligare muskelpatologi experter från Tyskland, Storbritannien, Frankrike, Sverige, Italien, Spanien, Belgien och Nederländerna deltog i ett endagars möte i Amsterdam, den 7e december, 2018, med ENMC som värd. Syftet med mötet var att sammanställa en slutlig version av ett dokument: "Rekommenderade metoder för muskelpatologi", för tillämpning i patologilaboratorierna i de 61 EUR-NMD referenscentra.

En översikt över nuvarande tekniker i alla centra genomfördes 2017 och en genomgång av dessa gjorde det uppenbart att en harmonisering inom Europa var nödvändig. Arbetsgruppen för muskelpatologi sammanställde ett utkast till en beskrivning av rekommenderade metoder under september 2018 och återkoppling av denna sammanställning från de olika centra analyserades och diskuterades. Mötet resulterade i en slutlig version av "Rekommenderade metoder för muskelpatologi", som kommer att publiceras senare i en mötesrapport i tidskriften Neuromuscular Disorders.