

Barn och ungdomsrapport av forskningsbidrag F30-22

Utvärdering av aktuell behandling för att minimera framtida funktionshinder hos barn med multipel skleros

Ronny Wickström

Vår forskargrupp vid Karolinska Institutet fick 2020 och 2022 pengar från Stiftelsen Sunnerdahls Handikappfond för att genomföra forskningsstudier kring sjukdomen multipel skleros (MS) hos barn och unga i Sverige. Pengarna har hjälpt oss att kunna genomföra flera planerade studier och vi har också publicerat dem som forskningsrapporter.

Resultaten från studierna visar att det fortfarande är vanligt att mindre effektiva mediciner mot MS används hos barn och ungdomar. Sverige ligger bättre till än andra länder men det finns mer att göra på det området även här så att även unga får de bästa medicinerna. Vi har också letat upp alla nya fall av MS hos barn och unga i Sverige för att veta hur vanlig sjukdomen är och vilka problem de personer som drabbas har.

Ett av de viktigaste resultaten är studien av medicinen rituximab som är vanligare i Sverige än andra länder. Vi kunde visa att rituximab är säkert att använda vid MS hos barn och unga och att resultatet är minst lika bra som andra MS-läkemedel. Vi går nu vidare med att studera alla barn och unga som fått någon medicin mot MS för att se hur de upplever och tål sina mediciner. Det är viktigt för att veta vilka mediciner som läkare ska förslå till barn och unga med MS.