

Forskningsprojekt 2019

Titel: Accelerometri som mått på vardagens rörelse i övre extremitet;
Metodutveckling, validitet, användbarhet och känslighet för förändring hos barn med CP

Namn: Jenny Hallgren

Sammanfattning:

Tre-axial accelerometri som metod för kvantifiering av rörelsemängd i vardagslivet hos barn med CP har potential att kunna vidga våra perspektiv och berika vår förståelse om rörelser hos barn med CP. Om metoden visar sig användbar kan även interventioner kunna utvärderas i vardagen på ett objektivt och enkelt sätt vilket underlättar för såväl barn/ familjer som terapeuter.