

## Neuromotricità e organi sensoriali

Un/a fisioterapista che lavora nel settore della neurologia è specializzata/o nell'assistere persone con disturbi motori causati da malattie o lesioni al cervello e al midollo spinale, e si pone l'obiettivo di recuperare e/o mantenere la loro mobilità e indipendenza nella vita di tutti i giorni.

A seconda dell'obiettivo personale della/del paziente, nel corso della terapia vengono praticate attività mirate come alzarsi e camminare, trasportare e manipolare oggetti. Le competenze vengono sviluppate e quindi utilizzate e allenate in lavori complessi a casa, nel tempo libero o al lavoro. Inoltre, le/i fisioterapiste/i possono influenzare positivamente i sintomi che si verificano spesso in presenza di disturbi neurologici. I sintomi possono tipicamente includere debolezza muscolare, problemi di equilibrio e diminuita capacità di coordinazione, spasticità, tremori muscolari, dolore e percezione sensoriale alterata o mancante.

In fisioterapia neurologica vengono trattati ictus, lesioni cerebrali traumatiche, sclerosi multipla (malattia del sistema nervoso centrale), morbo di Parkinson e conseguenze della paraplegia.

### Ulteriori informazioni:

Interessengemeinschaft Physiotherapie Neurorehabilitation (IGPTR-N) –

<http://www.igptr.ch/cms/igptr/>

Schweizerische Vereinigung für Menschen mit

Hirnverletzungen – [www.fragile.ch](http://www.fragile.ch)

Società svizzera sclerosi multipla –

<https://www.multiplesklerose.ch>

Parkinson Svizzera – [www.parkinson.ch](http://www.parkinson.ch)

Gruppo Svizzero Paraplegici – [www.paraplegie.ch](http://www.paraplegie.ch)

