

Abstrakt

Bakalářská práce „Vybrané metody léčebné rehabilitace u spinální muskulární atrofie – rešeršní práce“ se zabývá problematikou progresivního neurodegenerativního onemocnění spinální muskulární atrofie (SMA) se zaměřením na léčebnou rehabilitaci. Protože kauzální léčba v současnosti není známa, v symptomatické léčbě má rehabilitace zcela zásadní postavení. Hlavní část práce obsahuje stručný přehled dosavadních poznatků o onemocnění SMA, zásady prevence a terapie nejčastějších muskuloskeletálních obtíží pacientů a přehled vybraných metod léčebné rehabilitace vhodných u tohoto onemocnění. Mezi nejčastější muskuloskeletální obtíže pacientů se SMA patří rozvoj skoliózy, kontraktur a luxace kyčelního kloubu. V přehledu metod léčebné rehabilitace vhodných u pacientů se SMA jsou uvedeny vybrané metody a koncepty založené převážně na neurofyziologickém principu a možnosti dechové rehabilitace. Bakalářská práce je doplněna kazuistikou pacientky se třetím typem SMA.