

## ABSTRAKT

Jméno a příjmení: Alice Šulcová  
Vedoucí práce: Bc. Olga Nováková, M.Sc.  
Oponent práce: .....

Název bakalářské práce: Využití prvků Constraint-Induced Movement Therapy v terapii pacientů po poškození mozku

### Abstrakt:

Cévní mozková příhoda (CMP) je onemocnění postihující v České republice 150 – 200 obyvatel na 100 000 a je na třetím místě v příčinách smrti po chorobách srdce a různých druzích rakoviny. Mortalita v České republice je čtyřikrát vyšší než v USA a 40 % nemocných umírá do jednoho roku po příhodě. *Constraint-induced movement therapy* (CIT) metoda je v literatuře popisována jako metoda pro zlepšení jemné a hrubé motoriky, rozsahu pohybu, soběstačnosti v ADL s horní nebo dolní postiženou končetinou. Tato práce ověřuje závěry různých cizojazyčných publikací v našich podmínkách na dvou pacientech po CMP a jako zkoumaná, resp. ovlivňovaná činnost byla zvolena soběstačnost v ADL. Terapie probíhala ve třech periodách – 10 hodinových intervencí za 14 dní, 3 měsíce domácí samostatné terapie a znovu 10 hodinových intervencí za 14 dní. Hodnocení zlepšení soběstačnosti v ADL probíhalo zúčastněným pozorováním a studiem pořízeného videozáznamu. Bylo pořízeno vstupní a výstupní vyšetření.

**Klíčová slova:** rehabilitace, soběstačnost, ADL, constant-induced movement therapy, CIT, cévní mozková příhoda, CMP