

Bakalářská práce se skládá ze dvou částí: obecné a speciální. Obecná část popisuje základní anatomii mozkových komor a cévního zásobení. Dále se zabývá teoretickými poznatky o cévních malformacích mozku, jejich druhy a léčbou. Hlavním tématem obecné části práce je popsání syndromu centrálního motoneuronu a rehabilitace jeho následků. Obecná část práce je zpracována na základě odborné literatury, jejíž kompletní seznam je uveden v závěru práce. Speciální část práce popisuje kazuistiku pacientky s pooperační levostrannou hemiparézou po resekci kavernomu trigona pravé komory. Tato část obsahuje metodologii práce, vstupní data a vstupní kineziologický rozbor s jeho závěry. Dále krátkodobý a dlouhodobý plán a podrobné popsání průběhu jednotlivých terapií. V závěru pak porovnání dat vstupního a výstupního vyšetření a zhodnocení efektu terapií. Podklady pro zpracování speciální části byly získány na odborné praxi na v Rehabilitačním centru Beroun v termínu od 18. 1. do 12. 2. 2016.