

## **Abstrakt**

Femoroacetabulární impingement syndrom (FAI) je klinická diagnóza, která je charakterizována jako mechanický konflikt mezi okrajem acetabula a perikapitální částí krčku femuru. Je stále častěji akceptována jako etiologický faktor vzniku kyčelní artrózy, vyskytující se u mladých a sportovně aktivních jedinců.

Práce je rozdělena do 2 základních částí. První část je teoretická a seznamuje čtenáře na základě rešeršní studie české i zahraniční odborné literatury nejprve se samotným syndromem, jeho typech, etiologii a základních možnostech diagnostiky. Dále shrnuje současné možnosti terapie a rehabilitace u adolescentů a mladších dospělých. Druhá část je praktická a je zpracována formou kazuistiky pacienta podstupující konzervativní léčbu. K práci je přiložena fotografická dokumentace.