

## Posudek školitele

**Doktorand: MUDr. Moheb Rafi**

**Název disertační práce:** *Přínos provedení mikrofraktur při artroscopické terapii chondrálních defektů acetabula u femoroacetabulárního impingement syndromu: dvouleté klinické výsledky multicentrické prospektivní studie.*

MUDr. Moheb Rafi zahájil kombinovanou formu doktorandského studia v oboru ortopedie na LF UK v Plzni v akademickém roce 2015/2016. Prakticky celou část svojí profesní kariéry ortopeda se specializuje právě na artroscopické operace velkých kloubů včetně kyčle. Ve výzkumné práci se zaměřil na velmi aktuální téma artroscopické terapie chondrálních defektů kyčelního kloubu, které doposud ve světové literatuře není zcela objasněno. Artroscopické operační výkony na kyčelním kloubu patří mezi techniky nejsložitější artroscopické operace s plochou učební křivkou, které zaznamenali mohutný rozvoj za posledních 20 let. Komplexní artroscopické ošetření kyčelního kloubu u femoroacetabulárního impingement syndromu spočívající v adekvátní korekci strukturální deformity a ošetření labra zpravidla nečiní zkušenému operátorovi větší problém. Naopak správná volba typu výkonu na často poškozené chrupavce patří mezi nejsložitější část této operace, která přitom může zásadní měrou ovlivnit klinický výsledek. Právě z tohoto důvodu se MUDr. Rafi rozhodl, po konzultaci se svým školitelem, se kterým již řadu let před tím spolupracoval a konzultoval tuto problematiku, pro zhodnocení klinického přínosu dvou operačních technik artroscopického ošetření chrupavky kyčle. Tuto práci prováděl také ve spolupráci s radiodiagnostikou a histologií.

MUDr. Rafi v průběhu svého studia svědomitě plnil povinnosti studenta doktorského studia, podrobně se teoreticky i prakticky věnoval dané problematice, společně se školitelem shromažďoval a pečlivě analyzoval získaná data operovaných pacientů, na základě kterých poté vypracoval tuto disertační práci. Disertační práci adekvátně rozčlenil na teoretickou a praktickou část. V teoretické části stručně shrnuje zásadní recentní poznatky ze světové literatury a v praktické části pečlivě prezentuje zhodnocený soubor pacientů, metodiku, výsledky vlastního výzkumu, diskuzi a závěr s jasným přínosem pro klinickou praxi. Práce obsahuje celkem 114 stran, 60 obrázků, 9 tabulek, 3 grafy a 97 citací z české i světové literatury. Práce splňuje všechny předpoklady a doporučení k disertační práci na Univerzitě Karlově.

Školenec je autorem 2 kapitol v monografii „Artroscopie kyčle“ a autorem nebo spoluautorem celkem 7 odborných článků, z toho čtyř v časopisech s IF a tří v recenzovaných časopisech. Výsledky této studie publikoval jako hlavní autor původní práce v časopise s IF. V současné době čeká na výsledky recenzního řízení jako spoluautor článku na téma ASK kyčle do zahraničního časopisu s IF.

MUDr. Rafi byl a je také velmi aktivní v přednáškové a lektorské činnosti v artroscopické problematice. V průběhu svého studia a také před ním aktivně přednášel jako hlavní autor na desítkách odborných kongresů jak v ČR, tak i v zahraničí právě na témata problematiky artroscopie velkých kloubů včetně kyčle a sportovní medicíny. Dále patří mezi aktivní a vždy pečlivě připravené diskutující na těchto odborných kongresech. Účastnil se jako lektor také řady odborných kurzů v této problematice v ČR i zahraničí a absolvoval několik krátkodobých odborných stáží v zahraničí.

MUDr. Rafi pracuje jako ortoped od roku 2000 a od 1.1.2017 je primářem ortopedického oddělení v kroměřížské nemocnici, kde se podrobně věnuje s velkým entuziasmem artroskopické problematice a mimo toho výborně zvládá i ostatní široký záběr operativy nad rámec okresního ortopedicko-traumatologického pracoviště. Z vlastní zkušenosti vím, že je excelentním operátorem, ve svém kolektivu je velmi oblíbený pro svůj svědomitý i lidský přístup, spravedlnost a odborný přehled. Dle mého názoru přináší svému pracovišti vysoký odborný kredit.

Z pozice školitele mohu jasně konstatovat, že MUDr. Moheb Rafi absolvoval úspěšně průběh doktorského studia a vypracoval velmi kvalitní disertační práci, která splňuje všechny požadovaná kritéria a má přínos pro klinickou praxi. Doporučuji tedy tuto disertační práci k obhajobě.

doc. MUDr. Petr Zeman, Ph.D., MBA

školitel

UNIVERZITA KARLOVA -2-  
Lékařská fakulta v Plzni  
Katedra ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí  
učebna: Doc. MUDr. Tomáš Pavelka, Ph.D.  
304 60 Plzeň, alej Svobody 80  
Tel.: 377 103 942(1), fax: 377 103 955

V Plzni dne 8.3.2021