

## **Oponentský posudek**

### **habilitační práce MUDr. Petra Zemana, Ph. D., MBA**

MUDr. Petr Zeman, Ph. D., MBA, odborný asistent Kliniky ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí LF UK a FN v Plzni, předložil habilitační práci s názvem „Artroskopie kyčelního kloubu“.

#### **Volba tématu**

Výběr tématu pro habilitační práci považuji za vysoce aktuální, a to z více důvodů. Artroskopie kyčelního kloubu je v poslední dekádě rychle se rozvíjející metodou, je zaváděna na řadě pracovišť v České republice. V české literatuře nebyla tato problematika dosud podrobněji zpracována. V neposlední řadě autor se dlouhodobě věnuje problematice artroskopie kyčelního kloubu, své výsledky prezentuje v přednáškách a publikacích.

#### **Rozsah práce a dokumentace**

Při koncipování práce oslovil žadatel přední české artroskopisty a ve spolupráci s nimi vytvořil zdařilý soubor 19 kapitol, z nichž ve 14 je vlastním autorem nebo spoluautorem. Práce má celkem 263 stran včetně literatury na konci každé kapitoly. Celkem je uvedeno 424 citací (průměrně 22 citací na jednu kapitolu) převážně z recentní anglosaské literatury, několik prací pochází od českých autorů. Výběr citovaných prací považuji za adekvátní a reprezentativní. Text vhodně doplňuje 25 tabulek a 353 obrázků (barevné, černobílé, schémata, grafy, RTG a MRI zobrazení). Rozsah práce považuji za adekvátní zvolenému tématu. Členění práce je dostatečně názorné pro vysvětlení všech podstatných aspektů, souvisejících s artroskopií kyčelního kloubu.

#### **Cíle práce**

Autor si stanovil za cíl vytvořit publikaci s uceleným přehledem současných poznatků v oblasti artroskopie kyčelního kloubu a doplnit je vlastními bohatými zkušenostmi a zkušenostmi dalších předních českých artroskopistů.

### **Naplnění cílů práce**

Cíle práce byly podle mého názoru splněny. Autorovi se s přispěním spoluautorů podařilo sepsat práci, která se stává základní literaturou nejen pro začínajícího ortopeda, ale i pro ortopeda - specialistu v artroskopické operativně kyčelního kloubu. Každá kapitola je velmi přehledně zpracována, zakončena závěrem a doplněna o bohatou vlastní obrazovou dokumentaci. Ve většině kapitol nechybí doporučení (tipy a triky), jak řešit danou problematiku.

### **Fundovanost autora a pracoviště**

MUDr. Petr Zeman, Ph. D., MBA patří mezi přední české artroskopisty. Je odborným asistentem Kliniky ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí LF UK a FN v Plzni, která je odbornou veřejností vnímána jako špičkové ortopedické pracoviště. Artroskopická operativa velkých kloubů je jedním z dominantních zaměření této kliniky.

### **Celkové hodnocení habilitační práce**

Předložená habilitační práce je obsahově hodnotná, zabývá se vysoce aktuální problematikou artroskopie kyčelního kloubu. Práce sice neobsahuje vlastní soubory pacientů, zhodnocení výsledků včetně statistického zpracování a interpretace, ale uchazeč tuto schopnost dostatečně demonstroval v původních pracích.

Autor v předložené monografii pokrývá prakticky celou problematiku artroskopie kyčelního kloubu a uvádí ji do aktuálního expertního kontextu. Uchazeč tímto prokazuje výbornou orientaci ve světové literatuře. Kapitoly obsahují doporučení pro praxi (tipy a triky), ve kterých autor se spoluautory na základě svých vlastních zkušeností akcentuje fundamentální informace a hrozící rizika výkonu. Každá kapitola je ukončena závěrem. Práce nejen potvrzuje, ale i rozšiřuje závěry jiných autorů. Navíc jednotlivé kapitoly jsou napsány vysloveně edukačně.

Hodnotu práce a její význam pro praxi dokládá také udělení Chlumského ceny za rok 2016.

### **Dotazy**

Na MUDr. Petra Zemana, Ph. D., MBA, mám následující dotazy:

1. Inovoval jste, případně zavedl nějakou vlastní artroskopickou techniku kyčelního kloubu?
2. Podařilo se Vám rozšířit, případně zhodnotit soubory pacientů, operovaných pro

některou z paraartikulárních patologií kyčelního kloubu? U kolika procent pacientů s touto patologií provádíte endoskopický výkon?

### **Závěr**

Přes výhrady uvedené výše doporučuji vážené vědecké radě LF UK v Plzni přijmout k obhajobě habilitační práci MUDr. Petra Zemana, Ph. D., MBA v předložené formě a udělit žadateli titul docent v oboru chirurgie.

V Olomouci dne 1. 12. 2017



doc. MUDr. Miroslav Pach, CSc.

Ortopedická klinika LF UP a FN Olomouc

I. P. Pavlova 6

779 00 Olomouc