

Posudek vedoucího na diplomovou práci

Autor práce: Bc. Miluše Chalupková

Název práce: Analýza imunitních buněk v kloubních výpotcích pacientů s totální endoprotézou kolena

Vedoucí práce: Mgr. Zuzana Mikulková, Ph.D.

Poř. číslo	Kritérium hodnocení	Body (0-5)	
1	Pracovní aktivita	2	
2	Zájem o řešenou problematiku (četnost diskusí s vedoucím, znalost relevantní literatury)	4	
3	Manuální zručnost	5	
4	Pečlivost a spolehlivost	4	
5	Vyhodnocování a interpretace experimentálních výsledků	4	
6	Samostatnost při sepisování práce	4	
Celkem bodů		23	Max. 30

Komentář k práci, připomínky a dotazy

Diplomová práce Miluše Chalupkové byla vypracována v úzké spolupráci s Ortopedickou klinikou Fakultní nemocnice Olomouc. Díky této spolupráci jsme získali zajímavé vzorky kloubních výpotků. V původním zadání jsme se měli věnovat pouze pacientům s tvorbou výpotku z důvodu přítomnosti totální endoprotézy kolena, tento soubor se nám však podařilo obohatit o pacienty s totální endoprotézou kyčle a o pacienty s osteoartrózou, použité jako srovnávací soubory. Diplomantka zpracovala získané vzorky hned několika metodami a zvládla jejich statistické vyhodnocení.

Diplomantka vypracovala diplomovou práci na velmi slušné úrovni, celkový výkon mírně kazilo upřednostňování soukromých záležitostí před prací v laboratoři. Celkově hodnotím diplomovou práci známkou B.

Závěr: práci doporučuji k obhajobě.

V Olomouci dne 25.5.2020

Podpis: 

Mgr. Zuzana Mikulková, Ph.D.
64681