

Posudek předsedy oborové rady a školitele

Doktorand: MUDr. Drahomíra Weisová

MUDr. Drahomíra Weisová, narozená 6. 7. 1972, nastoupila po promoci na LF UK v Plzni na Kliniku ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí FN v Plzni v roce 2003. V roce 2008 úspěšně složila atestaci z oboru Ortopedie a traumatologie. Po atestaci se specializovala na spondylochirurgii, aloplastiky velkých kloubů a traumatologii. Postupně se specializace ustálila na traumatologii velkých kloubů, pánve a acetabula.

MUDr. Drahomíra Weisová studuje kombinovanou formu doktorandského studia v oboru ortopedie na LF UK v Plzni od akademického roku 2011/2012. Svoji výzkumnou práci zaměřila na aktuální téma léčení zlomenin pánevního kruhu. Zlomeniny pánevního kruhu jsou závažná poranění. Jejich operační léčení je relativně nové: Je podmíněno pokrokem v organizaci Integrovaného záchranného systému a rozvojem technického vybavení Traumacenter. Bouřlivý rozvoj je v posledních 20 letech a je spojen s vývojem nových implantátů. Spinopelvická fixace je nová velmi slibná technika pro nejzávažnější poranění zadního segmentu pánevního kruhu. MUDr. Weisová během svého výzkumu svědomitě zpracovala získaná data z prospektivní randomizované studie souboru operovaných pacientů na ortopedické klinice. Zhodnocení biomechanicky zlomeniny a vhodného typu osteosyntézy spolupracovala s výzkumným centrem NTIS na Fakultě Aplikovaných věd, ZČU v Plzni. Pečlivě zhodnotila výsledky souboru pacientů a na jejich základě vytvořila velmi kvalitní disertační práci, která má významný přínos pro klinickou praxi. Disertační práce je srozumitelně napsána, adekvátně členěná do logicky navazujících kapitol a obsahuje všechny potřebné náležitosti.

MUDr. Drahomíra Weisová v průběhu svého studia svědomitě plnila povinnosti studenta doktorského studia, složila řádně všechny průběžné zkoušky včetně státní zkoušky, i když vyčerpala maximální možný čas k ukončení studia. Prodlení bylo způsobeno zdlouhavým získáváním dat v experimentální studii – měřením mechanických hodnot fixace zadního segmentu pánve na modelu. Zároveň k prodlení přispěla i současná pandemická situace. Na své disertační práci pracovala samostatně, zodpovědně a pod vedením svého školitele, se kterým také společně publikovala na dané téma jako autor i jako spoluautor dostatečné množství odborných článků v časopisech s impact faktorem. Dále v průběhu svého studia aktivně přednášela tuto problematiku a výsledky svého výzkumu jako hlavní autor na odborných kongresech a sympoziích v ČR.

Dr. Drahomíra Weisová vypracovala a předložila velmi kvalitní disertační práci:
Inopelvická fixace při léčení zlomenin pánevního kruhu – biomechanické vlastnosti,
indikace, která splňuje všechny požadovaná kritéria a má přínos pro klinickou praxi.
Doporučuji tedy tuto disertační práci k obhajobě.

V Plzni 9. 11. 2021

doc. MUDr. Tomáš Pavelka, Ph.D.

~~Předseda oborové rady A ŠKOLITEL~~

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