

Univerzita Karlova	6412
Přijato: 25.07.2019 v 08:39:57	Odbor
Č.j.: UKLFP/114090/2019-11	Zprac.
Č.dop.: RR158056054CZ	
Listů: 2 Příloh: 0	
Druh: písemné	

Oponentský posudek

habilitační práce MUDr. Petra Vachaty, Ph.D., MBA



MUDr. Petr Vachata, PhD, MBA, odborný asistent Kliniky Neurochirurgie LF UK a FN v Plzni a dlouholetý zástupce přednosta NCH kliniky Masarykovy nemocnice a Univerzity JEP v Ústí nad Labem, předložil habilitační práci s názvem „Lícni nerv – Anatomie, patologie, léčba“.

Volba tématu

Autor zvolil multidisciplinární téma zaměřené na onemocnění lícni nervu a jeho chirurgickou terapii. Zvolené téma vychází ze zaměření pracoviště autora a je stále vysoce aktuální. Problematika rozdílných výsledků funkce lícniho nervu v odrazu stále se rozvíjejících alternativních metod terapie nejrůznějších patologií v jeho bezprostřední blízkosti potvrzuje vysokou aktuálnost zvoleného tématu. Problematikou lícniho nervu se zabývá kromě neurochirurgie i otorinolaryngologie, maxillo-faciální chirurgie, plastická a rekonstrukční chirurgie. V české domácí literatuře tato problematika nikdy nebyla komplexně a podrobně zpracována. V neposlední řadě se autor věnuje tomuto tématu ve své publikační a přednáškové činnosti dlouhodobě během celé své profesní kariéry.

Rozsah práce a dokumentace

Žadatel oslovil během koncipování práce všechny ostatní odborníky jednotlivých oborů zabývajících se problematikou lícniho nervu. Ve spolupráci s nimi vytvořil zdařilý soubor 29 kapitol čítající celkem 381 stran. Žadatel je autorem nebo spoluautorem 19 kapitol, tedy 257 stran z 381 (67.5%). Celkem je uvedeno úctyhodných 790 citací literatury. Citace obsahují všechny zásadní zahraniční i domácí publikace, včetně těch recentních. Výběr literatury lze pokládat za naprosto adekvátní a relevantní. Text práce je doplněn 236 obrázky (barevné, černobílé, vlastní grafická schémata, radiologická dokumentace) a 21 tabulkami. Rozsah práce je adekvátní rozsahem i obsahem zvolenému tématu. Členění práce je logické na část obecnou zpracovávající detailně anatomii a vyšetřovací techniky, část terapeutickou popisující základní techniky řešení léze lícniho nervu a jeho následků, až po poslední část speciální analyzující jednotlivé specifické patologie a jejich optimální řešení. Rozvržení práce je dostatečně názorné a edukativní pro posouzení a terapii všech nejčastějších patologií postihujících lícni nerv.

Cíle práce a jeho naplnění

Autor si stanovil cíl vytvořit monografii obsahující ucelený přehled současných poznatků o patologiích lícniho nervu a jejich terapii. Přehled je doplněn nejen vlastními bohatými zkušenostmi autora a jeho pracoviště, ale i zkušenostmi dalších ostatních odborníků, které ke spolupráci na publikaci získal. Zamýšlené cíle práce byly dle mého názoru naplněny. Práce se stává základní literaturou pro všechny odborníky odpovídajících specializací působící v oblasti lícniho nervu. Kapitoly jsou přehledně zpracovány a doplněny bohatou vlastní obrazovou dokumentací. V literárních odkazech jsou obsaženy všechny významné historické i recentní domácí a zahraniční publikace.

Fundovanost autora a pracoviště

MUDr. Petr Vachata, PhD, MBA a jeho pracoviště patří mezi přední neurochirurgická pracoviště v České republice. Pracoviště je jedním ze zakládajících členů Pracovní skupiny lební báze České republiky a pravidelně organizuje mezinárodní diskusní kurzy, kde autor patří tradičně mezi odborné učitele a přednášející. Pracoviště autora je jako jediné ve střední Evropě nositelem označení Centra chirurgie lební báze kategorie A udělované Světovou federací neurochirurgických společností (WFNS). Autor předkládané práce je také vedoucím lékařem anatomické laboratoře báze lební.

Celkové hodnocení

Předložená habilitační práce obsahuje všechny aktuální hodnotné informace týkající se problematiky lícního nervu a srozumitelnou formou je interpretuje našemu domácímu publiku. Monografie kompletně pokrývá celé spektrum od anatomických a fyziologických předpokladů, přes všechny diagnostické modalit a operační techniky, až po řešení specifických patologií. Vše je dostatečně podloženo vlastními zkušenostmi i odbornou literaturou. Všechny kapitoly obsahují shrnující závěry usnadňující orientaci v základní problematice. Kvalita práce je podtržena udělením Výroční ceny České neurochirurgické společnosti ČLS JEP za rok 2017.

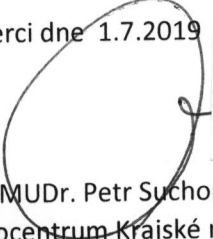
Závěr

Navržená habilitační práce splňuje, dle mého názoru všechny požadavky na ní kladené a doporučuji vážené vědecké radě LF UK v Plzni ji přijmout k obhajobě v rámci habilitačního řízení MUDr. Petra Vachaty, PhD, MBA v předložené verzi a udělit žadateli titul docent v oboru chirurgie.

Doplňující dotaz na žadatele

Tento rok jste v prestižním časopise Acta Neurochirurgica publikoval jako světovou premiéru tzv. „Supercharge bypass“ v rekonstrukci lícního nervu. V monografii tato technika ještě není zmíněna. Můžete nám vysvětlit princip, indikace a benefity této techniky?

V Liberci dne 1.7.2019


prof. MUDr. Petr Suchomel, Ph.D.
Neurocentrum Krajské nemocnice Liberec
katedra Neurochirurgie 1. LF UK v Praze
Husova 357/10
460 63 Liberec