

# OPONENTSKÝ POSUDOK

Habilitačnej práce, MUDr. Andrej Džubera, PhD.,

odborného asistenta Neurochirurgickej kliniky LF SZU, Univerzitnej nemocnice sv. Michala,  
a. s. v Bratislave

vypracovaný v zmysle platnej legislatívy o vysokých školách.

Posudok podáva: doc. MUDr. Vladimír Kaľuch, PhD., MBA

Neurochirurgická klinika UPJŠ LF a UNLP V Košiciach

Tr. SNP 1, Košice

## 1. Všeobecná charakteristika práce

Predložená habilitačná práca „Komplikácie chirurgickej liečby spondylózy krčnej chrbtice“ je spracovaná na 108 stranách, obsahuje 8 tabuliek a 30 obrázkov. Práca je rozdelená na 7 hlavných kapitol, jednotlivé kapitoly sú prehľadne členené na podkapitoly. Bibliografické údaje sú upravené podľa normy, výber z rozsiahleho písomníctva realizovaný autorom je primeraný. Obsahuje 144 citácií z domácej a zahraničnej literatúry, z toho 35 prác za posledných 5 rokov. Jazyk práce, jej členenie a spracovanie je na požadovanej úrovni a dáva predpoklad, že obhajoba písomnej práce bude kvalitná, zrozumiteľná a hodnotená pozitívne.

## 2. Aktuálnosť zvolenej témy

Zvolená téma habilitačnej práce je veľmi aktuálna. Degeneratívne postihnutie chrbtice je prítomné pri RTG zobrazeniach až v 90 % vo vekovej skupine starších ako 30 rokov. V liečbe prevažuje konzervatívny prístup, ak nie je účinná, nevyhnutná je operácia. Témou habilitačnej práce je vyhodnotiť prítomnosť komplikácií spojených s chirurgickou liečbou spondylózy krčnej chrbtice.

## 3. Ciele práce

Hlavným cieľom tejto práce bolo vyhodnotiť výsledky operačnej liečby a zhodnotiť typy komplikácií a mieru komplikácií spojených s operáciami vykonanými pre cervikálnu spondylózu jedným chirurgom počas 30-ročnej praxe. (od roku 1994 do roku 2023). Autor rozdelil súbor pacientov podľa prístupu ku krčnej chrbtici na predný a zadný prístup. Výsledky operačnej liečby spracoval v tabuľkách.

#### **4. Zvolené metódy spracovania**

Autor sa k stanovenej problematike stavia zodpovedne, čerpá zo súčasnej literatúry a zo svojich odborných skúseností. Habilitačná práca obsahuje dáta zozbierané z klinickej praxe v rokoch 1994-2023. Hlavným cieľom predloženej habilitačnej práce bolo vyhodnotiť operačnú liečbu pacientov indikovaných k operácii pre krčnú spondylózu u jedného chirurgia v období 30 rokov. Súbor pacientov s prítomnými komplikáciami rozdelil na komplikácie predoperačné, perioperačné, pooperačné skoré a neskoré.

#### **5. Výsledky a prínos nových poznatkov a prínos pre ďalší rozvoj vedy**

V habilitačnej práci podáva autor súčasný vývoj poznania zvolenej problematiky. Na základe výsledkov svojej práce ako aj údajov z literatúry autor konštatuje, že rizikovými faktormi pre vznik komplikácií je vyšší vek, dĺžka operácie a krvná strata väčšia ako 500 ml.

#### **6. Pripomienky a otázky pre autora**

Predložená habilitačná práca je spracovaná na požadovanej úrovni, zdokumentovaná, s interpretáciou dobre podložených vlastných skúseností. Práca spĺňa svojím obsahom a formou stanovený rámec habilitačnej práce.

#### **7. Záver**

Habilitačná práca vyjadruje spôsobilosť autora samostatne tvorivo a vedecky pracovať. Splňa kritériá pre habilitačnú prácu. Celkovo je práca spracovaná na dobrej úrovni. Autor pracoval so súčasnou bázou odbornej literatúry a vlastných výsledkov.

Na základe vyššie uvedených skutočností, prácu hodnotím kladne a odporúčam MUDr. Andrejova Džuberu, PhD, odborného asistenta Neurochirurgickej kliniky LF SZU, Univerzitetnej nemocnice sv. Michala, a. s. v Bratislave, po úspešnom habilitačnom konaní, vymenovať za docenta.

Košiciach, 26.05.2024

Doc. MUDr. Vladimír Kaťuch, PhD., MBA  
Neurochirurgická klinika  
LF UPJŠ v Košiciach