

**ÚVN**ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE  
Vojenská fakultní nemocnice Praha

ODDĚLENÍ UROLOGIE

Oponentský posudek disertační práce MUDr. Hany Sedláčkové  
„Diagnostický algoritmus karcinomu prostaty“

Čj.:UKLFP/358302/2021-2

Autorka na celkem 106 stranách textu doprovázeného četnou obrazovou dokumentací a tabulkami včetně literatury a příloh popisuje současný stav předoperační diagnostiky karcinomu prostaty. Deklarovaným cílem práce je vytvoření diagnostického algoritmu skládajícího se jak ze zobrazovacích metod, tak nových biochemických markerů.

Práce je členěna do dvou částí: část shrnující obecné diagnostické postupy a část nazvaná „Praktické postupy“, která je komentovaným souborem čtyř nejdůležitějších prací na dané téma publikovaných v časopisech s „impact factorem“, ve kterých je Hana Sedláčková hlavním autorem či spoluautorem.

Celá práce je podpořena 121 odkazy na recentní literaturu.

Zvolené téma je velmi aktuální, neboť prudký rozvoj nových diagnostických metod jako je PSMA-PET-MRI či PHI je v obecných postupech diagnostiky karcinomu prostaty i z důvodů finančních často opomíjeno.

Zvolené metody práce a statistického zpracování jsou plně dostačující, mezi přednosti práce patří čtyři originální práce publikované v časopisech s „impact factorem“ a dále kvalitně provedená extrakce uvedených dat do navrženého komplexního diagnostického algoritmu karcinomu prostaty.

Práce přináší nové poznatky a informace jak ve formě dat publikovaných a okomentovaných publikovaných článků, tak ve formě vytvoření nového diagnostického algoritmu.

Z praktického hlediska je nedostatkem vypracovaného algoritmu finanční dostupnost a dostupnost některých metod pro pacienty, kteří nejsou léčeni v rámci FN Plzeň. Diskuse na toto téma však jistě přesahuje záměr disertační práce, a proto není vedena.

Disertační práce plně splňuje deklarovaný cíl vytvoření diagnostického algoritmu skládajícího se jak ze zobrazovacích metod, tak nových biochemických markerů a oponent nenachází v dizertační práci nedostatky.

**Oponent doporučuje práci k obhajobě.**

V Praze dne 28.8.2021

MUDr. Miroslav Záleský, Ph.D.

Univerzita Karlova	6479
Vytvořeno: 02.09.2021 v 08:08:34	Odbor
Čj.: UKLFP/358302/2021-4	VV
Č.dop.: RR056102345CZ	Zprac.
Listů: 1 Příloh: 0	
Druh: písemné	

