



Pilsen Tumor Registry

Posudek habilitačního spisu: Úloha patologa v skriningu rakoviny krčka maternice MUDr. Henriety Šidlové, PhD

Habilitační spis čítá celkem 121 stran. Spis je velmi přehledně uspořádán a kvalitně vytištěn s dobře upravenými tabulkami a grafy. Nejsem schopen posoudit jazykovou úroveň, ale předpokládám, že je excelentní.

Text je rozdělen do celkem 5 základních oddílů, které jsou děleny do pododdílů. Následuje závěr a seznam literatury.

V úvodní části autorka podrobně popisuje základní charakteristiky problematiky, od anatomie cervixu, přes histologickou stavbu až po cytologické metodiky, zásady hodnocení cytologie a klasifikace, včetně vysvětlení zásad rescreeningu a hodnocení kvality laboratoře. Již v úvodní části spisu je evidentní, že habilitační spis není memorováním vyčtených znalostí, ale naopak text psaný zkušenou lékařkou, která gynekopatologii a zejména cervikální cytologii věnovala podstatnou část své profesionální dráhy.

Výsledková část práce vychází ze souboru pacientek z 15 letého období a více než 2 milionů (!) cytologických vzorků. Byla provedena velmi podrobná analýza korelace morfologických nálezů se statusem HPV, a s výsledky doplňkového imunocytochemického vyšetření exprese antigenu p16.

Autorka velmi objektivně hodnotí počet falešně pozitivních/negativních nálezů, včetně další stratifikace na HSIL a LSIL, což je zásadní ukazatel (mimo jiné) kvality a efektivnosti celého diagnostického procesu.

Dalším výsledkem této podrobné analýzy je pohled na věkové zastoupení pacientek v jednotlivých diagnostických skupinách. Autorka vcelku logicky a v souladu s obecným světovým pohledem na problematiku screeningu karcinomu děložního hrdla jasně a na velkých číslech dokládá nutnost sledování všech diagnostických úkonů preanalytickou fází počínaje a rescreeningem hotových výsledků konče.

Závěrečné hodnocení: Práce MUDr. Henriety Šidlové Ph.D. vysoko přesahuje požadavky na habilitační spis. Jedná se o podrobnou a hlubokou analýzu současného stavu, možností a limitů screeningu cervikálního karcinomu na Slovensku. Byla by škoda nevyužít analyzovaná data a jejich výsledky k modifikaci celostátní strategie pro péči o ženy v rizikovém věkovém rozmezí.

Práci hodnotím vysoce pozitivně a považuji ji za jednu z nejlepších habilitačních prací, které jsem měl možnost posoudit.

V Plzni, 13.9. 2021

Ondřej Hes

Mailing addresses:

**Siklův Department of Pathology
Charles University Medical Hospital**

Alej Svobody 80
Plzeň 304 60
Czech Republic

Administrative Office
Tel. +420 377 104 650
Fax +420 377 104 650
E-mail: siklak@medima.cz

Bioptická laboratoř s.r.o.

Mikulášské náměstí 4
Plzeň 326 00
Czech Republic

Administrative Office
Tel. +420 311 320 667
Fax +420 377 440 539

www.biopsticka.cz