

Univerzita Karlova	25347
Vytvořeno: 09.08.2024 v 12:56:51	Odbor
Cj.: UKLFP/419354/2024-4	VV
Č.dop.:	Zprac.
Listů: 2 Příloh: 0	
Druh: písemné	



Oponentský posudek

disertační práce MDDr. Veroniky Liškové

„Podíl lokálních a systémových vlivů na orální patologii“

vypracované v rámci kombinovaného doktorského studijního programu

Stomatologie na Stomatologické klinice Lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Plzni

Formální stránka disertační práce

Práce má 71 stran; a to 60 stran textu a 100 referencí. V textu jsou v přiměřeném rozsahu zařazeny tabulky (3) a ilustrace (15), které zahrnují 7 fotografií (z nichž 6 ve vysoké kvalitě dokumentuje analyzované patologické léze ústní dutiny), 6 grafů a 2 schémata. Práce je přehledně členěna v obvyklých sekcích. Celkové formální zpracování je adekvátní.

Obsah disertační práce

Tématem jsou lokální a systémové faktory vývoje vybraných epitelálních lézí dutiny ústní, které autorka analyzuje na souboru 202 pacientů Stomatologické kliniky FN a LF UK Plzeň. Jde o tři skupiny onemocnění: orální lichen planus (n=93), orální lichenoidní léze (n=27) a orální lichen s dysplázií (n=82). Práce hodnotí klinické, patologické a další laboratorní znaky těchto chorob, které zahrnují anamnézu s hodnocením komorbidit a předcházející potenciálně rizikové medikace, histologické, kultivační mykologické a imunofluorescenční vyšetření a korelace mezi subjektivními výjemy pacienta (pomoci vizuální analog. stupnice) a objektivním klinickým nálezem (rozsahem retikulárních, erytematózních a ulcerativních změn). Autorka předkládá možnosti terapeutické korekce patologických stavů a subjektivních symptomů.

Nejdůležitější výsledky

Přímá imunofluorescence byla pozitivní u 55 % pacientů, podezření na indukci nežádoucími účinky medikace (Grinspan syndrom) u 8%, komorbidita ve formě thyreopatie u 17 % pacientů, subjektivní potíže u 75%, pozitivní kultivace kandid v dutině ústní ve 43 % případů. Potvrdila se přímá úměra mezi rozsahem retikulárních, erytematózních a ulcerativních změn a objemem kultivace kandid dutiny ústní. Prokázala se signifikantní vazba mezi nárůstem rozsahu retikulárních, erytematózních a ulcerativních změn a hodnocením vizuální analogové stupnice pacienta (palčivost), což je nový poznatek.

Za dispenzarizace 202 pacientů byla verifikována v 95 biopsiích (u 82 pacientů) orální epitelální dysplázie (15 x střední, 3 x těžká, 77 biopsií s diferencovaným typem orální intraepitelální neoplázie). U 8 pacientů se následně vyvinul dlaždicový karcinom (většinou na podkladě předcházející orální epitelální dysplazie dobře diferencovaného typu). Diagnostika epitelálních dysplazií v dutině ústní je složitá histopatologická a klinická oblast. Autorka proto podrobně vysvětluje komplexní diagnostická kritéria a nomenklaturu, které se mění v závislosti na stupni poznání v čase v různých vydáních klasifikace WHO.

Téma je aktuální. Cíle práce byly splněny. Výsledky mají vědecký význam pro pochopení biologického vývoje lézí i relevanci pro klinickou praxi. Vytknout se dá několik překlepů a některé anglicismy, které ale nemají vliv na celkovou kvalitu práce.

Otázka oponentky:

Jaké má autorka znalosti (z vlastního pozorování i z literatury) o eventuálním vlivu dalších (mikrobiálních) agens na patogenezi onemocnění analyzovaných v předložené práci, zejména HPV? Jak se liší orální epitelální dysplazie asociovaná s HPV / a bez asociace s HPV?

Závěr:

Autorka prokázala požadované teoretické i praktické znalosti problematiky. Podílela se na několika vědeckých pracích publikovaných v časopisech s IF. Disertační práce dokládá autorčinu samostatnou i teamovou tvůrčí vědeckou činnost a potenciál další samostatné vědecké práce. Předložená práce splňuje požadavky kladené na doktorskou disertaci po stránce formální i obsahové. Disertační práci MDDr. Liškové hodnotím kladně a doporučuji ji k obhajobě. Zároveň doporučuji, aby byl autorce předložené práce po úspěšně provedené obhajobě udělen akademický titul „Ph.D.“ za jménem podle § 47 Zákona o vysokých školách č. 111/98 Sb.

V Plzni dne 31. července 2024

Prof. MUDr. Ludmila Boudová, Ph. D.

Šíklův patol. ústav LF UK a FN Plzeň

Alej Svobody 80, 304 60 Plzeň

boudoval@fnplzen.cz; boudova@medima.cz

UNIVERZITA KARLOVA

Lékařská fakulta v Plzni

Šíklův ústav patologie

305 99 Plzeň, E. Beneše 13