

Oponentský posudek

Disertační práce MUDr. Jan Hugo, Dermatovenerologická klinika FNKV a 3. LF UK

Téma práce: Epidemiologie, komorbidita a kvalita života u pacientů s psoriázou

Předložená disertační práce je psána v českém jazyce s ojedinělými překlepy a ojedinělými prvky stylistické neobratnosti. Práce je napsána na 71 stranách, přičemž je rozdělena do dvou částí. V první části je pojednáno o problematice psoriázy od etiopatogeneze, klinického obrazu, diagnostiky až k jednotlivým formám terapie. V této části (teoretické) je uvedena i problematika samotného tématu předložené práce, a to kvalita života pacientů s psoriázou a případné komorbidity. Celá teoretická práce je doplněna o bohatou fotodokumentaci převážně z vlastních zdrojů autora.

Ve druhé části práce je předložena vlastní experimentální část, která je věnovaná komplexní problematice závažné formy psoriázy léčené selektivním inhibítorem IL-23 (guselkumabem). Tato experimentální část je zpracována od stanovení hypotézy, metodického postupu, po výsledky a závěry. Tato část tvoří 24 stran, které jsou doplněny o četné tabulky a grafy, které dostatečně dokreslují výsledky dosažené práce.

V práci je uvedeno celkem 145 referencí, které jsou převážně recentní literární odkazy publikované v posledních 10 letech, řazeny jsou abecedně.

Přílohou práce je 8 publikací ve významných zahraničních dermatologických periodících s impakt faktorem. Tři tyto publikace jsou originální práce, jedna práce je výsledek multicentrické studie a čtyři představují publikace typu „letter to editor“. Publikace Hugo et al., Dermatol Ther 2023, představuje publikovanou verzi předkládané experimentální práce.

Nedostatky práce

V celé práci chybí seznam použitých zkratk, který by byl nápomocný v rychlejší orientaci. Některé zkratky jsou v textu použity a vysvětleny až po opakovaném použití.

V teoretickém úvodu – kapitola – 1.10.1 Psoriatická artritida – nutné zvážit tuto formu lupénky členit jako formu psoriázy – resp. popsat již v kapitolách 1.4, než ji členit mezi komorbidity.

Experimentální část – metodika – kapitola 3. – poměrně obecně popsána metodika použitá při statistické analýze, jelikož se jedná o stěžejní část práce bylo by vhodné metodiku zdokumentovat důkladně. Metodika je popsána i v originální práci Hugo et al., Dermatol Ther 2023.

Experimentální část – výsledky – horší kvalita obrázků grafů.

Experimentální část je věnována problematice epidemiologie, komorbiditám a kvalitě života u pacientů léčených terapií guselkumabem. Tato problematika je sice vysoce aktuální, ale

nekoresponduje se samotným názvem práce. Komplexnější data u pacientů s psoriázou (lčených i jinými preparáty) tedy chybí, možná i jen přidružený výsledek vlastního dlouhodobého pozorování (i v rámci jednoho pracoviště) by byl jistě obohacující.

Použitá literatura – některé literární odkazy představují sekundární citace.

Závěr: Navzdory výše zmíněným nedostatkům se jedná o práci dokládající dlouhodobou erudici autora v oboru dermatologie a především v samotné problematice psoriázy. Tuto skutečnost dokládají přiložené publikace, ale i celková publikační činnost autora. Navíc jednotlivé práce autora mají již i první citační ohlasy.

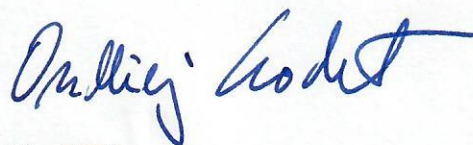
Doporučuji oborové radě tuto práci uznat jako dostatečně kvalitní a uchazeči udělit titul Ph.D.

Otázka:

- 1) V poslední době se objevila řada nových preparátů v léčbě lupénky, je prostor při znalosti patogeneze lupénky k objevení ještě nové molekuly, která by přinesla další pokrok v léčbě těchto pacientů?
- 2) Který z biologických preparátů je nevhodnější při terapii pacientů s dominantním kožním i kloubním postižením ve formě psoriatické artritidy?

V Praze dne 8.3.2023

doc. MUDr. Ondřej Kodet, Ph.D.



Dermatovenerologická klinika 1. LF UK a VFN
Anatomický ústav 1. LF UK
BIOCEV