

POSUDEK VEDOUCÍHO PRÁCE

Název práce: Klinický význam prokalcitoninu

Studentka: Tereza Foltýnková

Vedoucí práce: Mgr. Pavla Královcová, Ph.D.

Stále poměrně velké množství pacientů umírá kvůli sepsi, která vznikla jako komplikace často zdlouhavé a složité léčby primárního onemocnění na jednotkách intenzivní péče či na jiných odděleních, proto se hledají markery včasného zachytu bakteriálního původu infekcí takto oslabených pacientů. Jedním takovým markerem, který nalézá stále širší praktické uplatnění, je prokalcitonin.

Hlavním cílem předložené bakalářské práce tedy bylo zpracovat aktuální poznatky o klinickém využití prokalcitoninu jako bílkoviny akutní fáze a tumormarkeru.

Práce je dle mého názoru na velmi dobré jazykové úrovni. Text je doplněn několika názornými obrázky a tabulkami a podložen dostatečným množstvím aktuálních literárních odkazů. Nechybí ani citace z letošního roku.

Ráda bych zdůraznila, že studentka k sepsání práce přistupovala aktivně a pracovala velmi samostatně. Podařilo se jí dobře zorientovat v množství literárních zdrojů zaměřených na klinické využití prokalcitoninu a informace přehledně uspořádat. Velmi dobře vystihla jeho největší význam a využití v současné klinické praxi.

Vzhledem k výše uvedenému, a protože studentka splnila zadání v celém rozsahu, její práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji známkou

výborně.

V Pardubicích 4. července 2017


Mgr. Pavla Královcová, Ph.D.