Posudek bakalářské práce Michaely Krejčí

Lipidové proresoluční mediátory

Předložená bakalářská práce podává přehled o současných znalostech o lipidových mediátorech odvozených od nenasycených mastných kyselin, které mají významnou úlohu v resoluci zánětu, jejich rozdělení a funkci jednotlivých zástupců, a to především ve vztahu k ateroskleróze a diabetu, tedy onemocněním, spojeným se systémovým chronickým zánětem.

Vlastní text bakalářské práce je logicky a systematicky členěn, vhodně doplněn obrázky a schématy. Informace autorka čerpala ze 77 literárních zdrojů, převážně recentních zahraničních. I přes složitost problematiky autorka zvládla shromáždit literaturu k tématu, vybrat a roztřídit základní informace a hlavní údaje uspořádat do logicky členěné kompilační práce.

Předložená práce svým rozsahem a zpracováním splňuje požadavky kladené na bakalářskou kompilační práci. Autorka prokázala schopnost samostatně pracovat s literaturou a získané informace zpracovat do přehledného textu kompilační práce, kterou hodnotím jako velmi zdařilou.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji

A

V Pardubicích 3. 8. 2020

MUDr. Vladimíra Nováková Mužáková, Ph.D.