

## Posudek bakalářské práce Viléma Charváta

### *Změny metabolismu lipidů při metabolickém syndromu*

Předložená bakalářská práce popisuje patofyziologické mechanismy inzulinové rezistence, úlohu viscerální tukové tkáně a následné metabolické změny, které jsou podkladem metabolického syndromu.

Vlastní text má rozsah 31 stran, je logicky a systematicky členěn, vhodně doplněn obrázky a schémata. Informace autor čerpal z přibližně 65 literárních zdrojů, převážně recentních zahraničních. I přes složitost problematiky autor zvládl shromáždit literaturu k tématu, vybrat a roztrždit základní informace a hlavní údaje uspořádat do logicky členěné kompilační práce.

Předložená práce svým rozsahem a zpracováním splňuje požadavky kladené na bakalářskou kompilační práci. Autor prokázal schopnost samostatně pracovat s literaturou a získané informace zpracovat do přehledného textu kompilační práce, kterou hodnotím jako velmi zdařilou. Práci doporučuji k přijetí a hodnotím ji

**výborně.**

V Pardubicích 30. 6. 2017

  
MUDr. Vladimíra Nováková Mužáková, Ph.D.