

Posudek školitele

Mgr. Jana Kloučková pracovala během svého postgraduálního studia v Laboratoři pro endokrinologii a metabolismus 3. interní kliniky 1. LF UK a VFN. Od ledna 2016 pak došlo k přesunu Metabolické výzkumné skupiny, v níž Mgr. Kloučková pracovala, pod ÚLBD 1. LF UK a VFN.

Mgr. Kloučková v rámci své práce koordinovala dva projekty zaměřené na úlohu subklinického zánětu v tukové tkáni na metabolické regulace. V první studii se jednalo o vliv hypotermie u kardiologických pacientů na zánětlivé změny v epikardiálním tuku. Ve druhém případě o možnou regulační úlohu nového faktoru clusterinu u pacientů s obezitou a diabetes mellitus 2. typu.

Kromě koordinace klinické části obou studií se významně podílela také na laboratorních stanoveních v rámci těchto studií. Výsledky těchto studií byly publikovány v časopisech s IF a jsou hlavním podkladem Dizertační práce Mgr. Kloučkové. Kromě zmíněných studií se Mgr. Kloučková významně podílela na řešení dalších výzkumných projektů v rámci Metabolické výzkumné skupiny. Tyto výsledky byly publikovány v dalších článcích v časopisech s IF, na kterých je Mgr. Kloučková spoluautorkou (celkem 19 dalších článků v časopisech s IF).

Při vědecké práci si Mgr. Kloučková osvojila celou řadu náročných klinických a výzkumných metodik. Během svého doktorandského studia prokázala Mgr. Kloučková vynikající znalosti fyziologie a patofyziologie, jakož i schopnost mimořádně systematické a pečlivé vědecké práce, což je dokumentováno množstvím a kvalitou publikačních výstupů. Velmi významným způsobem také přispěla k úspěšnému řešení řady grantových i mezinárodních projektů v rámci Metabolické výzkumné skupiny.

Prof. MUDr. Martin Haluzík, DrSc.

V Praze 30.5.2017