

Posudek školitele

MUDr. Miloš Mráz pracoval v rámci interního postgraduálního studia na III. interní klinice 1. LF UK a VFN a v Laboratoři pro endokrinologii a metabolismus této kliniky od 1.1.2007.

V rámci svého doktorandského studia provedl jako hlavní řešitel 2 studie zabývající se změnami endokrinní funkce tukové tkáně se zaměřením na význam fibroblastového růstového faktoru 21 a 19 a význam změn prozánětlivých faktorů v tukové tkáni a cirkulujících monocitech u pacientů s obezitou a diabetes mellitus 2. typu.

Výsledky těchto studií byly publikovány v časopisech s IF a jsou hlavním podkladem PhD práce Dr. Mráze. Kromě uvedených studií byl Dr. Mráz významně zapojen i do studií v rámci projektu dvou grantů IGA MZ ČR, Výzkumného záměru VFN a projektu 6. rámcového programu EU – OLDES a v současné době probíhajícího projektu SAFEGUARD. Podílel se také na řadě dalších výzkumných studií. Při vědecké práci si Dr. Mráz osvojil celou řadu náročných výzkumných metodik včetně izoglykemického-hyperinzulinemického clampu, biopsie tukové tkáně a řady dalších.

Kromě vědecké činnosti plnil Dr. Mráz svědomitě lékařské povinnosti na lůžkových odděleních a Diabetologické ambulanci III. interní kliniky 1. LF UK a VFN. Během svého doktorandského studia prokázal Dr. Mráz vynikající znalosti fyziologie a klinické medicíny, schopnost systematické a pečlivé vědecké a klinické práce, což je dokumentováno množstvím a kvalitou publikačních výstupů. Za své výzkumy obdržel Dr. Mráz řadu cen včetně Ceny předsedy České internistické společnosti a Cena děkana 1. LF UK za vynikající publikaci.

Prof. MUDr. Martin Haluzík, DrSc.

V Praze 14.12.2011.