

## Posudek školitele

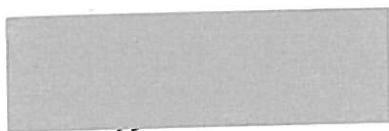
**Mgr. Kateřina Zídková**

Molekulární biologie, virologie a genetika

Prezenční forma studia

Mgr. Kateřina Zídková se v rámci postgraduálního studia zapojila do práce týmu Ústavu lékařské biologie a genetiky 1.LF UK, kde zpracovávala téma genetické determinace dyslipidemií. Konkrétně se věnovala problematice stanovení genetických faktorů určujících hladiny lipoproteinu (a), který je významným samostatným rizikovým faktorem aterosklerózy. Pod vedením zkušených odborníků (Doc. MUDr. Milada Kohoutová, CSc.- školitel konzultant) zvládla moderní techniky a metodiky molekulární genetiky. V rámci své práce samostatně zavedla detekci mutací a polymorfizmů v regulačních oblastech genu pro lipoprotein (a). Výsledky své práce pravidelně prezentovala na domácích i zahraničních kongresech a odborných akcích a publikovala ve dvou sděleních v časopisech s IF (v obou případech jako hlavní autor).

Mgr. Kateřina Zídková během svého studia projevila schopnosti samostatné vědecké práce včetně publikační činnosti, své úkoly plnila svědomitě a iniciativně a splnila všechny podmínky předepsané studijním řádem. Jako školitel mohu konstatovat, že Mgr. Kateřina Zídková je vhodným kandidátem pro udělení titulu Ph.D.



Prof. MUDr. Richard Češka, CSc.  
III. interní klinika 1. LF UK a VFN

Praha, 7. května 2007