

## Posudek na studentku doktorského studijního programu MUDr. Alenu Vondrákovou

MUDr. Vondráková přistupovala ke studiu vždy aktivně, podílela se od zahájení svého studijního programu na přípravě několika výzkumných projektů, které se zabývaly předmětem jejího studia. Spolupodílela se na výzkumných projektech zobrazování mozku výpočetní tomografií duální energií záření, hodnocení plicního parenchymu pomocí výpočetní tomografie s duální energií záření a také při přípravě a realizaci projektů dvoufázového zobrazování plicních nádorů pomocí duální energie záření. Z výše uvedené spolupráce vznikly celkem tři práce s impakt faktorem.

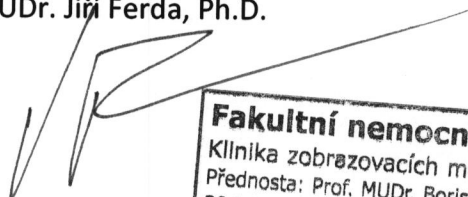
Vlastní iniciativou přispěla k vytvoření funkčního diagnostického modelu vyšetřování nemocných s urolitiázou, včetně chemického rozboru složení konkrementů in vivo, který byl posléze zaveden rutinní diagnostické praxe.

V přednáškové činnosti se MUDr. Vondráková se především zabývala chemickou analýzou urolitiázy.

Doporučuji, aby MUDr. Vondráková podstoupila obhajobu své dizertační práce

dne 15. června 2015

Prim. Prof. MUDr. Jiří Ferda, Ph.D.



**Fakultní nemocnice Pízeň**  
Klinika zobrazovacích metod  
Přednosta: Prof. MUDr. Boris Kreuzberg, CSc.  
304 60 Pízeň, alej Svobody 80