

**Posudek školitele pro Žádost o povolení obhajoby disertační práce MUDr. Inky Třeškové**

MUDr. Inka Třešková se věnovala podrobně po celou dobu PGS studia problematice melanomu v plné šíři. Samozřejmostí je studium nejnovějších poznatků z oblasti chirurgické léčby. Dr. Třešková však dokázala se velice podrobně seznámit a zorientovat v problematice diagnostiky a léčby. Zvláště je nutno ocenit její znalosti v oblasti biomarkerů v celé jejich šíři problematiky, nejen běžně používaných S 100 a LDH. Získané teoretické znalosti plně využila v své PGS práci, která přináší prioritní poznatky o úloze interleukinů osteopontinu, osteoprotegrinu, cytokeratinů nejen v etiopatogenezi tohoto závažného nádorového onemocnění, ale i ukazuje perspektivy jak tyto markery využít v rutinní praxi. Práce dává i jasný směr pokračování výzkumu s jednoznačně definovanými perspektivami. MUDr. Třešková je velmi kvalitně jazykově vybavena. Proto jí nečiní žádné potíže ústní či písemné prezentace v angličtině. Splnila publikační požadavky na studenta PGS a výsledky její práce byly prezentovány na celostátních, ale i mezinárodních konferencích. Absolvovala řadu domácích i zahraničních studijních pobytů. Tyto studijní pobyty přispěly k jejímu rozvoji v rámci chirurgie, ale nepochybně vedly i k zkvalitnění vlastní PGS práce. Chtěl by především zdůraznit prezentaci na kongresu personalizované medicíny v červenci 2013 v Paříži a na kongresu Evropské společnosti pro personalizovanou a preventivní medicínu v Bruselu v září 2013.

**Na základě uvedených faktů plně doporučuji, aby disertační práce MUDr. Inky Třeškové byla postoupena k obhajobě a v případě jejího úspěšného obhájení byl jí udělen titul Ph.D.**

V Plzni dne 17.7.2013

Prof. MUDr. Ondřej Topolčan CSc.  
Školitel