



Department of Pediatrics  
Faculty of Medicine, Charles University,  
Ke Karlovu 2, 120 00 Prague 2  
Czech Republic  
Prof. Jiri Zeman, MD, PhD  
e-mail: [jzem@lf1.cuni.cz](mailto:jzem@lf1.cuni.cz)

p. Karolína Soukupová,  
e-mail: [karolina.soukupova@lf1.cuni.cz](mailto:karolina.soukupova@lf1.cuni.cz)

### Posudek školitel

MUDr. Jitka Kytnarová pracovala po dobu kombinovaného postgraduálního studia ve studijním programu Biomedicína ve studijním oboru Preventivní medicína na Klinice dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN v Praze od roku 2008.

MUDr. Jitka Kytnarová úspěšně složila atestaci I. stupně z pediatrie v roce 1993 a atestaci z endokrinologie v roce 2000. V roce 2004 získala licence v oborech pediatrie a endokrinologie. MUDr. Jitka Kytnarová absolvovala v průběhu přípravy na postgraduální studium i v průběhu samotného postgraduálního studia řadu teoretických i praktických kurzů pořádaných v ČR i cizině včetně „Praktického kurzu DNA diagnostiky“, „Kurzu epidemiologie a epidemiologické metodologie“ a další kurzy v rámci endokrinologie, obezitologie a dědičných poruch metabolismu (TEMPSUS, ESPE Winter School).

Po celou dobu svého působení na klinice i v laboratoři se věnovala problematice růstu a vývoje dětí s intrauterinní růstovou retardací a problematice dětské obezity na klinické, biochemické i molekulární úrovni. Aktivně se podílela na řadě grantových projektů (IGA NR 9374-3, PRVOUK) a se svými spolupracovníky publikovala výsledky své vědecké práce v řadě časopisů s IF (**Acta Paediatrica, J Paediatr Child Health, Neuro Endocrinol Letters, J Clin Endocrinol Metab**) a další výsledky v českých časopisech bez IF.

MUDr. Jitka Kytnarová pracovala během svého postgraduálního studia velice svědomitě a stejně svědomitě si plnila i své další pracovní povinnosti v rámci VFN i 1. LF UK. Doktorandskou dizertační práci s názvem „**Význam IGF-I a vybraných polymorfismů v IGF1 genu pro postnatální růst dětí SGA/IUGR a extrémně nezralých novorozenců**“ dokončila v prosinci 2015.

Plně doporučuji, aby předložená práce MUDr. Jitky Kytnarové sloužila jako podklad při obhajobě doktorského titulu PhD.

V Praze dne 25.2.2016

Prof. MUDr. Jiří Zeman, DrSc