

**Prof. MUDr. Josef Sýkora, PhD**

Univerzita Karlova

Lékařská fakulta v Plzni

Dětská klinika, Fakultní nemocnice

Plzeň,

Alej Svobody 80

304 00 Plzeň

**Přednosta: Prof. MUDr. Josef Sýkora, PhD**

**Věc:**

***MUDr. Marcela Kreslová***

**Posudek vedoucího školícího pracoviště DPS/školitel**

***MUDr. Marcela Kreslová*** vypracovala dizertační práci na Univerzitě Karlově, Lékařská fakulta v Plzni, Husova 13, 306 05, Plzeň a Dětské klinice FN v Plzni, Alej Svobody 80, 304 00, Plzeň v studijním programu OR pediatrie. Po úspěšném vykonání přijímací zkoušky zahájila MUDr. Marcela Kreslová kombinovanou formu studia, ve školním roce 2014/2015, 4. 3. 2015 došlo po schválení VR LF UK ke změně školitele a tématu na aktuální prezentované téma.

***Téma dizertační práce: Kardiovaskulární rizika u chronického onemocnění dýchacích cest v dětském věku. Cardiovascular risks in chronic airway disease in childhood***

Téma dizertační práce považují v současné době za velmi aktuální a živé z hlediska hodnocení kardiovaskulárního rizika u chronických nemocí dětského věku s dosahem do dětské populace. Dizertační práce přinesla zcela nové poznatky v oblasti vyhledávání a hodnocení závažnosti endoteliální dysfunkce u dětí a adolescentů s různým spektrem chronických onemocnění dýchacího systému. V průběhu postgraduálního doktorandského studia se ***MUDr. Marcela Kreslová*** plně věnovala vědecké a výzkumné práci a široce spolupracovala s dalšími kolegy z Dětské kliniky, dalších klinik a pracovišť FN v Plzni, ale i pracovišť mimo FN v rámci celé České republiky, kde téma vzbudilo právem velký ohlas a zájem. Současně se soustavně věnovala s velkým nasazením léčebně-preventivní práci a pedagogické práci při výuce studentů lékařství na Dětské klinice FN a LF UK v Plzni,


specializovala se na problematiku pulmonologie v pediatrii, kde se stala uznávanou, respektovanou a vysoce erudovanou odbornicí v domácím i zahraničním prostředí. *MUDr. Marcela Kreslova* prokazuje širokou aktivní účast na oborových zahraničních odborných akcích, kde je schopná prezentovat a obhájit svoje výsledky odborné vědecko-výzkumné práce. Význam řešené problematiky a ocenění vědecko-výzkumné práce je nezbytné spatřovat v tom, že zvolené téma řešené v rámci DPS a dizertační práce bylo a bude dále studováno a rozvíjeno v rámci dalších připravovaných vědecko-výzkumných projektech a grantových projektech. Vědecko výzkumné aktivity se také odrazily v široké publikační aktivitě jak v domácí literatuře tak v mezinárodním písemnictví v odborných recenzovaných časopisech a renomovaných časopisech s impakt faktorem, současně také v citačním ohlasu a široké přednáškové aktivitě, plně odpovídající a splňující všechny požadavky na postgraduální doktorandské studium. Významný počinem a oceněním práce s mezinárodním dosahem byl požadavek a vyžádání na zpracování 1 kapitoly ohledně studované problematiky v monografii *Advances in Health and Disease* od renomovaného nakladatelství medicínské literatury Nova Publishers, New York, USA, 2018 společně s autorským kolektivem z Dětské kliniky FN a LF UK v Plzni.

V průběhu DPS prokazovala svoje vysoké teoretické znalosti, komplexní dovednosti v organizaci vědecko-výzkumné práce, statistice, metodologii, získávání klinického materiálu, zpracování a vyhledávání a současně práci s literaturou s kritickým hodnocením výsledků. Současná problematika a výsledky výzkumné práce při řešení tématu DPS byla zpracována v předkládané dizertační práci, která splňuje všechna požadovaná kritéria formální i obsahová dle řádu postgraduálního studia na LF UK v Plzni v OR pediatrie.

*MUDr. Marcela Kreslová* splnila všechna kritéria a podmínky DPS na LF UK v Plzni, prokázala všechny předpoklady pro metodologii odborné práce, vědecko - výzkumnou a badatelskou práci, schopnosti vědeckého pracovníka, schopnost samostatně řešit zvolenou problematiku a je vysoce erudovaným dětským lékařem. Z mého pohledu považuji za důležité, že u *MUDr. Marcely Kreslové* spatřuji velký potenciál pro další vědecko výzkumnou práci a profesionální rozvoj v budoucnosti.

Doporučuji oborové komisi OR pediatrie dizertační práci podstoupit k dalšími oponentskému řízení a závěrečné obhajobě dizertační práce a získání titulu PhD.

V Plzni 7.1. 2020

  
prof. MUDr. Sýkora Josef, PhD