

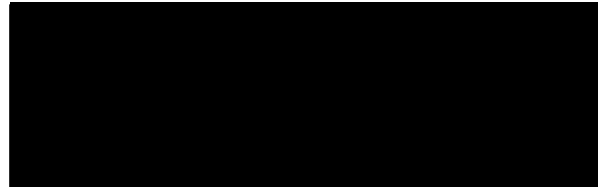
Posudek školitele MUDr. Natalie Smorodinové studující postgraduální doktorské studium v biomedicině v OR Biologie a patologie buňky.

Školitelství MUDr. Natalie Smorodinové jsem se ujal poté, co jsem byl schválen jako školitel v rámci OR Biologie a patologie buňky. Předtím byl školitelem pan prof. Martínek ze stejného pracoviště, tj. Ústavu histologie a embryologie 1. LF UK. Pod naším vedením paní doktorka začala pracovat na dizertaci s názvem: Morfologické a funkční změny v lidské atriální stěně se zaměřením na mikrocirkulaci a endomysium ve vztahu k projevům fibrilace síní.

V této práci jsme navázali na naši tehdy nově započatou spolupráci s Institutem klinické a experimentální medicíny v Praze, konkrétně s klinikou kardiologie - prof. Kautznerem a prof. Melenovským. Paní doktorka tak měla možnost se okamžitě zapojit do běžícího projektu, v němž začala po histologické stránce studovat morfologické změny atriálního myokardu u pacientů s fibrilací síní, kteří měli pokročilé srdeční selhání vyžadující transplantaci srdce. V této prvotní fázi práce na dizertaci si paní doktorka osvojila všechny potřebné metody, především metody imunohistochemické. Tím byl položen základ pro spoluautorství na první publikaci k tématu dizertační práce. Současně s prací na dizertaci se paní doktorka také brzy zapojila do výuky studentů všeobecného lékařství a zubního lékařství v rámci praktických cvičení, přičemž uspěla v konkurzu na místo asistentky, které zastává dosud. Úspěšná spolupráce s IKEMem pokračovala i nadále a podařilo se z ní vytěžit dvě prvoautorské publikace k tématu dizertace. Kromě toho paní doktorky pravidelně prezentovala výsledky své práce na SVK naší fakulty a na sjezdech ČAS a ČSHC. Práce na dizertaci byly posléze na několik let přerušeny vzhledem k rodičovským povinnostem paní doktorky. Ještě před nástupem na mateřskou dovolenou, jakož i po ní se paní doktorka zapojila do spolupráce se skupinou paní prof. Jirsové, kde se i nyní podílí na projektech zaměřených na studium biologie a patologie předního segmentu oka. Tato tematika je totiž paní doktorce Smorodinové blízká vzhledem k její původní lékařské specializaci – oftalmologii. I z této spolupráce má moje doktorandka pěkné publikace v časopisech s IF a na dalších se v současné době pracuje.

Paní doktorka pracovala od začátku svého působení velmi svědomitě, s příkladnou pílí a hlubokým zájmem o obor. Velmi si ji cením i ze své pozice přednosta Ústavu histologie a embryologie pro její spolehlivost a kolegiálnost, jakož i ochotu pomoci všude tam, kde je to v našem každodenním provozu potřeba. Po lidské stránce jsme vždy velmi dobře vycházeli a pevně doufám, že jí zájem o histologii vydrží po celý život, neboť vidím, že se hodlá dále v tomto oboru rozvíjet i po dokončení doktorského studia.

V Praze dne 31.3.2023.



doc. MUDr. Tomáš Kučera, Ph.D.