



## NEUROLOGICKÁ KLINIKA LF UP A FN OLOMOUC

PŘEDNOSTA: PROF. MUDr. PETR KAŇOVSKÝ, CSc., FEAN  
I.P. PAVLOVA 6, 772 00 OLOMOUC

tel.: +420-58 844 3400, fax: +420- 58 542 8201, e-mail: [petr.kanovsky@fnol.cz](mailto:petr.kanovsky@fnol.cz)

### Věc: Hodnocení školitele SVOČ – MUC. Dominika Lachmanová

Dominika Lachmanová, narozená 12. 10. 1994, studentka 6. ročníku programu Všeobecného lékařství Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci.

Studentka Lachmanová se již druhým rokem účastní SVOČ s tématem „Změny v organizaci a aktivaci motorického a premotorického kortexu u pacientů se spasticitou a dystonií v závislosti na léčbě botulotoxinem: fMRI studie“ na Neurologické klinice LF UP a FNOL.

MUC. Lachmanová v krátkém čase dokázala proniknout do problematiky výzkumu a konvertovat patientská data do elektronické podoby. Studentka samostatně prováděla sběr demografických a klinických dat a motorické škálování pacientů ve výzkumném centru CEITEC MU Brno (kam s pacienty jezdila na jejich funkční MR vyšetření mozku na 3T přístroji), i jejich následnou selekci na základě jí nasbíraných dat.

S neurologickými pacienty dále přišla do styku ve specializované ambulanci Neurologické kliniky FNOL při aplikaci botulotoxinu, v rámci volitelné klinické praxe. Organizovala také nábor zdravých kontrol. Byla také přítomna zpracování MR zobrazovacích dat ve funkční MRI laboratoři Neurologické kliniky LF UP a FNOL.

Se svou SVOČ prací studentka získala 1. místo v klinické sekci SVOČ na LF UP a postoupila do celostátního kola SVOČ ČR a SR v Bratislavě, kde se umístila na 3. místě.

Kromě těchto úspěchů úspěšně přednesla výsledky výzkumu na 32. Slovensko-českém neurologickém sjezdu v Martině.

SVOČ práce MUC. Lachmanové mj. přispěla k úspěšnému řešení grantového projektu AZV ČR NV16-30210A, jehož jsem byl spoluřešitelem, Start-up grantu FNOL 86-87 (řešitel MUDr. Hok), dále jako spoluautorka přispěla k 8 prezentacím dalších členů týmu na tuzemských a mezinárodních konferencích.

Při řešení zadaných úkolů a činností v rámci SVOČ projektu MUC. Lachmanová projevila inteligenci, motivovanost, pracovitost, pečlivost, vstřícnost a zájem o pacienty, schopnost komunikace s pacienty i lékaři, členy výzkumného týmu. Tyto vlastnosti předurčují MUC. Lachmanovou jako velmi perspektivní kandidátku pro práci lékaře absolventa ve FN Olomouc včetně klinické vědecko-výzkumné činnosti.

V Olomouci dne 27. ledna 2020

Prof. MUDr. Ing. Petr Hlušík, Ph.D.

Školitel SVOČ

Zástupce přednosty Neurologické kliniky LF UP a FN  
Olomouc pro vědu a výzkum

UNIVERZITA PALACKÉHO OLOMOUC  
Lékařská fakulta  
Neurologická klinika  
I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc  
Přednosta: prof. MUDr. Petr KAŇOVSKÝ, CSc., FEAN  
Tel.: 588 443 400