



**Neurologická klinika 1.LF UK a VFN**  
přednosta Prof. MUDr. Evžen Růžička, DrSc.  
Kateřinská 30, 120 00 Praha 2, Česká Republika  
Tel., Fax 2 2496 5539

Praha, 31.7.2021

**Posudek školitele na studentku postgraduálního studia, Mgr. Markéta Červenková.**  
**Oborová rada: Lékařská psychologie a psychopatologie, předseda Prof. MUDr. J. Raboch, DrSc.**

Mgr. Markéta Červenková absolvovala obor psychologie na Filozofické fakultě Univerzity Palackého v Olomouci a přihlásila se v roce 2016 do doktorského studijního programu Lékařská psychologie a psychopatologie na 1. lékařské fakultě Univerzity Karlovy v Praze. Téma disertační práce, *Kognitivní prediktory zdravého stárnutí* bylo řešeno v Laboratoři neuropsychologie na Neurologické klinice 1.LF UK a VFN v Praze ve spolupráci s projektem Národní normativní studie kognitivních determinant zdravého stárnutí Národního ústavu duševního zdraví v Klecanech. Výzkumné aktivity Mgr. Markéty Červenkové se v první části soustředily na longitudinální sledování kognitivního výkonu u zdravých starších jedinců a snaží se tak přispět k identifikaci zdravě stárnoucích jedinců, a to prostřednictvím výkonu podaného v baterii neuropsychologických testů a jeho korelaci s biomarkery, zejména atrofií mozku zjišťovanou strukturální magnetickou rezonancí. Zrovna tak se zaměřuje na jejich korelaci s aktivitami denního života. Druhá část publikační aktivity Mgr. Markéty Červenkové se zabývá zlepšením podmínek neuropsychologické klinické diagnostiky, a to rozšířením dostupných diagnostických nástrojů využitelných v prostředí České republiky.

Mgr. Markéta Červenková pracovala během svého postgraduálního studia částečně v Laboratoři Neuropsychologie Neurologické kliniky LF1 a VFN v Praze, v začátcích studia byla členem týmu studie NANOK a klinicky úspěšně pracovala jako psycholog ve zdravotnictví v NÚDZ pod vedením doc. PhDr. Marka Preise, Ph.D. Po prvním roce studia plně přešla i v klinické praxi do Všeobecné fakultní nemocnice na Kliniku rehabilitačního lékařství – Lůžka včasné rehabilitace iktového centra, kde se soustředila na neuropsychologickou diagnostiku a kognitivní rehabilitaci pacientů po CMP či traumatickém poškození mozku. Klinicky se orientovala zejména na oblast péče o geriatrické a neurologické pacienty, současně se věnovala pacientům se závažnými onemocněními a jejich rodinám. Stala se jedním z prvních členů Centra podpůrné a paliativní péče VFN a nadále klinicky působí v týmu nově vzniklé Kliniky paliativní medicíny 1.LF a VFN pod vedením přednostky MUDr. Kateřiny Rusinové, Ph.D.. Současně pod Klinikou paliativní medicíny 1. LF UK a VFN působí jako odborný asistent a podílí se na výuce studentů 1. LF. Dlouhodobě výzkumně spolupracovala s týmem profesora BA Schmanda, kde rovněž absolvovala zahraniční stáž, spolupráce vedla i ke společné publikaci v časopise s IF.

Mgr. Markéta Červenková je autorkou a spoluautorkou 4 publikací v časopisech s IF, z toho u jedné je prvním autorem, její práce dosáhla 8 citací (s vyloučením autocitací dle WoS), její H-index má hodnotu 2. Dále je spoluautorkou 1 článků v recenzovaném časopise indexovaném v databázi Scopus a autorkou či spoluautorkou 3 sborníkových článků na konferencích indexovaných ve WoS. Zúčastnila se rovněž několika zahraničních konferencích, kde prezentovala svůj výzkum na posterech i přednáškách. Mgr. Markéta Červenková během svého studia byla schopna úspěšně skloubit výzkumné a klinické aktivity. Ve své výzkumné činnosti prokázala schopnost samostatné práce, je schopna zvolit cíl výzkumu, osvojila si úspěšně metodiku vědecké práce včetně zapojení do mezinárodní spolupráce. Kromě svých vědeckých povinností Mgr. Markéta Červenková pracovala s pacienty naší Neurologické kliniky a s pacienty Kliniky rehabilitačního lékařství i Kliniky paliativní medicíny, během doby studia se připravovala k atestaci z klinické psychologie.

Na základě výše uvedeného doporučuji disertační práci *Kognitivní prediktory zdravého stárnutí* Mgr. Markéty Červenkové k obhajobě.

Mgr. Tomáš Nikolai, Ph.D.

Laboratoř neuropsychologie

Neurologická klinika a Centrum klinických neurověd, 1. lékařská fakulta a Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Univerzita Karlova

Kateřinská 30, 120 00 Praha 2, Česká republika

tel.: +420 224965514

fax.: +420 224965078

e-mail: [tomas.nikolai@lf1.cuni.cz](mailto:tomas.nikolai@lf1.cuni.cz)