

### **OPONENTSKÝ POSUDOK**

**na odborný materiál dokumentujúci pedagogickú a vedecko-výskumnú prácu doc. MUDr. Emy Kantorovej, PhD., docentky Neurologickej kliniky JLF a UNM v Martine pre vymenovacie konanie za profesora v odbore habilitačného a inauguračného konania Neurológia.**

#### **Všeobecná charakteristika uchádzača**

Doc. MUDr. Ema Kantorová, PhD. po ukončení štúdia na LF UP Olomouc v roku 1990, získala špecializáciu v odbore neurológia prvého stupňa v roku 2002 a druhého stupňa v roku 2007, v roku 2011 absolvovala doktorandské štúdium v odbore neurológia a v roku 2018 habilitovala v odbore neurológia na JLF UK. Od roku 2000 pracovala ako sekundárna lekárka na Neurologickej klinike UN Martin, od roku 2012 ako odborná asistentka a výskumná pracovníčka na JLF UK.

#### **Pedagogická činnosť**

Doc. MUDr. Ema Kantorová, PhD. pracuje od roku 2012 ako vysokoškolský pedagóg na Neurologickej klinike JLF UK v Martine, v pozíciách výskumný pracovník v rokoch 2007 až 2012, v pozícii odborný asistent v rokoch 2012 až 2017 a ako docentka od roku 2018.

Doc. MUDr. Ema Kantorová, PhD. sa kontinuálne podieľa na pregraduálnej výučbe a skúšaní študentov všeobecného lekárstva JLF UK v študijnom programe Neurológia 1 a Neurológia 2 v slovenskom aj anglickom jazyku, a tiež na výučbe a skúšaní študentov v študijnom programe ošetrovateľstvo. Aktívne sa podieľa na vedení seminárov, praktických cvičení, prednášok, vedení diplomových a bakalárskych prác študentov JLF UK v Martine. Bola školiteľkou študentov v rámci ŠVOČ (vedenie 3 študentských vedeckých prác), viedla 23 diplomových prác, bola oponentkou 8 diplomových, 2 dizertačných a 4 špecializačných (atestačných) prác, podieľala sa na príprave učebných textov.

Je členkou komisie pre obhajobu diplomových prác, od roku 2017 členkou komisie pre štátne skúšky doktorandského štúdia v študijnom programe neurológia na JLF UK.

V rámci postgraduálnej výuky viedla Doc. MUDr. Ema Kantorová, PhD. predtestačné kurzy na tému demyelinizačné ochorenia a sclerosis multiplex a kurz o evokovaných potenciáloch.

Docentka Kantorová PhD bola školiteľkou dvoch doktorandov, z nich 1 študentka je po obhajobe dizertačnej práce.

### **Vedecko - výskumná činnosť**

V rámci vedecko-výskumných aktivít sa Doc. MUDr. Ema Kantorová, PhD. zaoberá demyelinizačnými ochoreniami CNS, metabolomike a biomarkerom ochorení CNS.

Doc. MUDr. Ema Kantorová, PhD. je riešiteľkou alebo spoluriešiteľkou 9 výskumných grantov (VEGA, KEGA, APVV), z nich 8 bolo ukončených.

Je členkou viacerých zahraničných a domácich odborných spoločností, European Academy of Neurology, Slovenskej neurologickej spoločnosti, členka vedeckého panelu EAN pre neuroimunológiu. Absolvovala študijný pobyt v centre pre liečbu sclerosis multiplex v Prahe. Získala viaceré ocenenia za vedeckú prácu: cenu Slovenskej neurologickej spoločnosti za najlepšiu vedeckú publikáciu v roku 2014, cenu Slovenskej neurologickej spoločnosti za najlepšiu kazuistiku v rokoch 2015, 2016 a 2017. Mala 2 vyžiadané prednášky na domacom a zahraničnom vedeckom podujatí.

### **Publikačná činnosť a ohlasy**

V inauguračnom spise dokladuje doc. MUDr. Ema Kantorová PhD. významnú publikačnú činnosť: spolu 187 publikačných výstupov, 262 ohlasov na publikácie, je prvou autorkou 2 skrípt, spoluautorkou 1 vedeckej monografie, 75 vedeckých prác in extenso (z nich je prvou autorokou 23 prác), a 25 vedeckých prác in extenso. Sedemnást' publikácií je v kategórii ADC (vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch), 5 publikácií je v kategórii ADD (vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch), 6 publikácií je v kategórii ADE (vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch) a 13 publikácií je v kategórii ADF (vedecké práce v ostatných domácich časopisoch). V kategórii ADM (vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS) je 12 publikácií a v kategórii ADN (vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS) sú 2 publikácie.

**Hodnotenie:**

Na základe predložených materiálov inauguračného spisu konštatujem, že doc. MUDr. Ema Kantorová, PhD. predstavuje významnú vedeckú a pedagogickú osobnosť, uznávanú vo svojom odbore na národnej aj medzinárodnej úrovni. Nakoľko spĺňa všetky kritériá potrebné na udelenie vedecko-pedagogického titulu "profesor" v študijnom odbore Neurológia, odporúčam inauguračnej komisii predložiť návrh Vedeckej rade na menovanie doc. MUDr. Emu Kantorovú, PhD. za profesora v odbore Neurológia.

V Košiciach 25.10.2023.

prof. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD.