

Становище

От доц. д-р Велина Неделчева Гергелчева, д.м.

Доцент към Катедрата по „Неврология, психиатрия, физиотерапия и рехабилитация, превантивна медицина и обществено здраве“, СУ „Св. Климент Охридски“; Началник Клиника по неврология, УМБАЛ „Софиямед“

Член на Научното жури по процедура за заемане на АД „доцент“ по специалност „Нервни болести“, Област 7. Здравеопазване и спорт, Професионално направление: 7.1. Медицина към Факултет Медицина, Катедра „Нервни болести и невронауки“, съгласно обява в Държавен вестник, бр. 54 от 23.06.2023 г. Кандидат – гл. ас. д-р Михаел Емилов Цалта-Младенов, д.м.

Д-р Михаел Емилов Цалта-Младенов, е роден на 13.02.1991 в гр. Варна. От м. декември 2016 г. работи във Втора Клиника по Нервни Болести, УМБАЛ „Св. Марина“ – гр. Варна последователно като ординатор, асистент и главен асистент от 24.11.2021 г. На 26.04.2021г придобива научна и образователна степен „Доктор по медицина“, след успешно защитен дисертационен труд. Заглавието на дисертационния му труд е “Качество на живот при пациенти преживели исхемичен мозъчен инсулт– клиничко-социални и невроизобразяващи проучвания“. Д-р Цалта-Младенов е публикувал една монография, 23 бр. статии и 31 бр. доклади /постери/. Автор и съавтор е на поне 9 научни публикации в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, като 8 от тях са след придобиване на академичната длъжност главен асистент и научната и образователна степен „Доктор по медицина“

Д-р Цалта-Младенов участва в над 70 научни конференции, симпозиуми и форуми в страната и чужбина, като и в 3 бр. научни проекти към фонд „Наука“. Преподавателската му дейност обхваща упражнения по дисциплина „Нервни болести“ на студенти по специалност: „Медицина“ - англоезиково и българоезиково обучение; „Дентална

медицина“ - англоезиково и българоезиково обучение; „Акушерка“ - българоезиково обучение; „Медицинска сестра“ - българоезиково обучение.

Основните научни приноси на д-р Цалта-Младенов са в областта на мозъчните инсулти. Д-р Цалта-Младенов работи в Катедрата по нервни болести и невронауки към Медицински Университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“- Варна, която има традиции при изучаването на мозъчно-съдовата патология. Д-р Цалта-Младенов допринася с проучвания на качеството на живот след остър исхемичен мозъчен инсулт (ИМИ). За първи път у нас е проведено изследване на качеството на живот след ИМИ и са установени най-засегнатите аспекти от живота на преживелите исхемичен мозъчен инсулт пациенти. Резултатите са публикувани в сп. *Neurological research*, 2022 г., IF 2.448. За първи път у нас е проведен сравнителен анализ на качеството на живот при пациенти с проведена интравенозна тромболиза (ИВТ) и при такива без диференцирано лечение. Резултатите са публикувани в сп. *The Egyptian Journal of Neurology, Psychiatry and Neurosurgery*, 2021. Оценена е предиктивната стойност на различни социодемографски и клинични показатели по отношение на качеството на живот след преживян ИМИ. Резултатите са публикувани в сп. *Neurological Research*, 2021, IF: 2.529.

Други научни области, в които д-р Цалта-Младенов работи и допринася са: проучвания за редки причини за исхемичен мозъчен инсулт; проучвания свързани с епидемиологията на острите мозъчни инсулти и влиянието на COVID-19 пандемията; проучвания на редки неврологични заболявания в хода на системни и ендокринни заболявания. Резултатите от тези проучвания са публикувани в реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни журнали. Откроява се публикацията Tsalta-Mladenov M, Levkova M, Andonova S. “Factor V Leiden, Factor II, Protein C, Protein S, and Antithrombin and Ischemic Strokes in Young Adults: A Meta-Analysis”, *Genes*, 2022, IF: 3.886.

Д-р Цалта-Младенов е първи автор в 8 от публикациите в реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни журнали.

След като се запознах с научните приноси и преподавателска дейност на д-р Михаел Емилов Цалта-Младенов смятам, че изпълнява националните изисквания към научната и преподавателската дейност за заемане на академичната длъжност „Доцент“ и предлагам

на Научното жури да присъди тази степен по специалност „Нервни болести” в МУ – Варна.

С уважение,



Доц. Д-р Велина Неделчева Гергелчева, д.м.:

25.10.2023 г.

София