

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р Силва Петева Андонова - Атанасова, д.м.н.
Председател на научното жури
Изпълнителен директор на УМБАЛ „Св. Марина“ ЕАД – Варна,
Ръководител катедра „Нервни болести и невронауки“,
Факултет Медицина,
Медицински университет „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна

относно дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен **„доктор“** в област на висшето образование

7. Здравеопазване и спорт, професионално направление
7.1. Медицина по специалност „Нервни болести“

на д-р Тихомир Венелинов Дренски, ас.,
докторант в самостоятелна форма на обучение

с тема на дисертационния труд:

“Продължително мултимодално мониториране на острия мозъчен инсулт при пациенти с потиснато съзнание“

Становището е изготвено въз основа на заповед на Ректора на МУ – Варна №Р-109-46/28.01.2021г., съобразно изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за приложение на ЗРАСРБ (чл. 53 и 57) и на Правилника за развитие на Академичния състав на Медицинския университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“-Варна.

По процедурата за защита д-р Дренски е представил всички необходими материали съгласно изискванията на ПРАС на МУ – Варна.

Кратки биографични данни за докторанта:

Д-р Тихомир Венелинов Дренски, ас. е роден през 1981 г. Завършва специалност „Медицина“ през 2006 г. в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ гр. Варна. Придобил специалност „Нервни болести“ през 2015 г.

През м.09.2009 год. е назначен като лекар-ординатор във Втора неврологична клиника с ОЛОМИ и ОИЛНБ на УМБАЛ „Св. Марина”, гр. Варна, а от м.02.2017 г. е асистент към катедрата по „Нервни болести и невронауки“ на Медицински Университет „Проф. д-р Параскев Стоянов”, гр. Варна. Владее английски език.

Д-р Дренски е преминал курсове по ВСД Ултразвукова диагностика на нервната система (2016) и Клинична електроенцефалография (2018).

Д-р Дренски е зачислен като докторант в самостоятелна форма на обучение към катедра „Нервни болести и невронауки“ на МУ –Варна на 01.04.2016 г. и е отчислен с право на защита на 19.10.2019 г.

Едно от научните направления, по които са работили и работят част от членовете на катедрата е ролята на неинвазивните методи в диагностиката и прогнозата при пациенти с мозъчно съдова болест. Въпросът за мястото на електрофизиологичните методи при изследване на острите разстройства на мозъчното кръвообращение е разглеждан още през 1997 г. в монографията на проф Минчев „Неврофизиологични изследвания при мозъчен инсулт“, както и в монографията му от 2006 г „Прогноза на острите нарушения на мозъчното кръвообращение“. От други колеги в катедрата са обследвани прогностичното значение на структурата на съня при остри нарушения на мозъчното кръвообращение чрез полисомнография, ролята на невроизобразяващите изследвания (в т.ч. ултразвукови) при пациенти с асимптомни нарушения на мозъчното кръвообращение и др.

Практическото приложение на електрофизиологичните методи и на транскраниалната доплер сонография при болните с остър мозъчен инсулт продължава да бъде обект на изследване и в момента. Дисертационният труд на д-р Дренски поставя специфичните въпроси за ролята на динамичното проследяване на болните с остър мозъчен инсулт и потиснато съзнание посредством невросонографски и електрофизиологични методи с цел уточняване на диагнозата и прогнозата на заболяването.

Целта на дисертацията е ясно формулирана - да се проведе сравнително проучване на продължителното мултимодално мониториране на болните с остър инсулт и потиснато съзнание върху изхода от заболяването. **Поставените задачи** във връзка с основната цел са формирани на базата на направения анализ от значителен брой научни публикации по темата, представени ни в литературния обзор. В хода на разработването на дисертационния труд са проведени електрофизиологични и невроизобразяващи изследвания, които са дело на докторанта.

Клиничната група в разработения дисертационен труд включва 63 болни, които са разделени в две групи – 42 с остър исхемичен инсулт и 21 с остър хеморагичен инсулт, всички пациенти са с различно ниво на нарушение на съзнанието. Критериите за включване и изключване са точно посочени, което дава гаранция за правилната интерпретация на крайните резултати. Проведените електрофизиологични и ултразвукови изследванията в динамика на пациенти с остър мозъчен инсулт през първите няколко дни от настъпване на симптоматиката са актуален подход, допълващ оценката на прогнозата при заболяването.

Дисертационният труд на д-р Дренски се отличава с подробни анализи на **получените резултати** и ясно представяне на **изводите**, налагащи се от тях. Съществен извод е, че мултимодалното мониториране на болните с остър мозъчен инсулт и потиснато съзнание притежава по-голяма практическа стойност в сравнение със самостоятелното използване на невроизобразяващите и електрофизиологичните методи на изследване.

Заклучение

Представения дисертационен труд на д-р Тихомир Венелинов Дренски отговаря на нормативните изисквания на Закона за развитие на академичния състав на РБ и Правилника на МУ - Варна за присъждане на научна и образователна степен „Доктор“.

Предлагам на членовете на уважаемото Научно жури да гласуват положително за присъждане на научна и образователна степен „Доктор“ по научна специалност „Нервни болести“ на д-р Тихомир Венелинов Дренски

гр. Варна, 05.04.2021 г.

Председател на научното жури:

(проф. д-р Силва Петева Андонова - Атанасова, д.м.н.)