

С Т А Н О В И Щ Е
за дисертационен труд

за присъждане на образователна и научна степен "доктор"
в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт,
профессионално направление 7.1. Медицина,
научна специалност „Неврология“

на д-р КРИСТИЯН НИКОЛАЕВ ГЕОРГИЕВ,

на тема:

**"Остри мозъчно-съдови инциденти при
онкологични пациенти – клинични аспекти и
корелационни зависимости"**

с научен ръководител:

проф. д-р СИЛВА ПЕТЕВА АНДОНОВА-АТАНАСОВА, д.м.н.

Изготвил становището: доц. д-р БОЙКО СТАМЕНОВ, дм
Национална спортна академия "Васил Левски", София,
Медицински университет - Плевен

Становището е изготовено в съответствие със заповед № Р-109-82/ 23.02.2022 г.
на Ректора на МУ-Варна. Представените материали по процедурата отговарят на
изискванията на Закона за развитието на академичния състав в Република България и
Правилника за развитието на академичния състав в МУ „Проф. д-р П. Стоянов“.

Д-р Кристиян Николаев Георгиев завърши медицина в Медицински университет „Проф. д-р Параклев Стоянов“ - Варна през 2016 година. От 23.09.2015 г. специализира „Неврни болести“ във Втора неврологична клиника с отделение за лечение на остри мозъчни инсулти и отделение за интензивно лечение на неврологичните болести на УМБАЛ „Св. Марина“, гр. Варна. От месец октомвр 2019 година е асистент към Катедра „Неврни болести и невронауки“ на Медицински университет „Проф. д-р Параклев Стоянов“ - гр. Варна. Д-р К. Георгиев е докторант към Катедра „Неврни болести и невронауки“ на МУ „Проф. д-р П. Стоянов“ – Варна. Отчислен е с право на защита на 23.02.2022 г.

Значимостта и актуалността на разработвана тема е съществена поради високата честота, тежестта на протичането, тежката симптоматика и социалната значимост на мозъчно съдовите инциденти и онкологичните заболявания. Тази

интердисциплинарна дисертация разработва особено смущаващите случаи на мозъчно съдови инциденти при болни с онкологични заболявания. Това определя значимостта на дисертацията в национален и международен аспект.

Основни характеристики на дисертацията, целта, задачите, извършената работа с оценка на резултатите и приносите: Дисертационният труд е правилно структуриран на 141 страници. Основните раздели са представени в подходящ обем – литературен обзор 50 стр.; контингент и методи 6 стр.; собствени резултати 27 стр.; обсъждане 8 стр.; заключение 2 стр.; изводи 1 стр.; приноси 1 стр. Използваната литература включва 242 източника, от които 7 на кирилица и 235 на латиница. Текстът е издържан езиково и стилово, а използваната специализирана терминология съответства на съвременните изисквания. Трудът е пълноценно илюстриран с 36 фигури, 6 таблици и едно приложение. Фигурите са достъпчиви на брой, информативни, с добър дизайн.

Авторът е запознат пълноценно с писмената информация по темата, което личи от представения **литературен обзор**. Посочени и адекватно интерпретирани са най-съществените наши и чужди публикации.

Целта е конкретна и ясно формулирана. За изпълнение на така представената цел докторантът си поставя четири подчинени на целта **задачи**, насочени към пълноценно разработване на темата на дисертацията.

Използваният контингент включва 277 болни, разделени в две групи, едната със 182 случая с онкологични заболявания и втора с 95 пациента без онкологични болести. Всички болни са били на стационарно лечение във Втора клиника по нервни болести и Отделение за интензивно лечение на неврологичните болести на УМБАЛ „Св. Марина“ Варна в периода 2007 - 2020 г. Подборът на случаите е направен по подходящи и стриктно спазвани включващи и изключващи критерии.

Дисертантът е използвал съвременни изследователски **методи** в своята работа. Прилагани са международно утвърдени оценъчни скали. Получените данни са обработени статистически с основните съвременни статистически методи.

Собствените резултати са анализирани и интерпретирани коректно на фона на данните от чужди автори. Приемам и поддържам изтъкнатите от автора **изводи и**

приноси с оригинален и потвърдителен характер. Изразявайки положително си становище, бих изтъкнал изводи №3 и №4. Дисертационното проучване предоставя важна информация с теоретичен и приложен характер, която има значение за обогатяването на медицинската практика при болни с исхемичен мозъчен инсулт и онкологични заболявания. Докторантът е проявил способности да открива актуална проблематика, да организира, реализира и интерпретира научни изследвания.

Авторефератът на дисертационния труд, представен на 49 страници, отговаря напълно на изискванията. В него са включени в съкратен вид всички части на дисертацията. Той обективно отразява постановката на научната разработка, методите на изследване, резултатите и анализа.

Публикувани са 3 научни статии свързани с дисертационния труд. Номер 3 от публикациите е на английски език. Статиите представлят пълноценно разглежданата дисертация пред съответната научна и професионална общност в страната и чужбина.

Критични бележки по отношение на целта, методиките, контингента, собствените резултати и заключенията нямам. Отделни правописни и технически грешки са допустими.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Дисертационният труд на д-р Кристиян Николаев Георгиев е актуален, иновативен и е първо проучване в нашата страна на остръ мозъчно съдов инцидент при онкологично болни. Дисертацията включва оригинални научни приноси с научно-теоретичен характер и реална значимост за практиката. Те са лично дело на докторанта. Изпълнени са критериите и изискванията на МУ „Проф. д-р П. Стоянов“ Варна за придобиване на образователната и научна степен "доктор", както и нормите на съответния закон и правилник. Не се установиха данни за плагиатство. Всичко това е основание да дам положително становище и убедено да предложа на уважаемите членове на Научното жури да присъдят на д-р Кристиян Николаев Георгиев образователната и научна степен "доктор" в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, научна специалност „Неврология“.

30.03.2022 г.



(доц. д-р Бойко Стаменов, дм)