

# СТАНОВИЩЕ

от Професор д-р Анастасия Георгиева Тренова, дмн  
Катедра по Неврология, Медицински Университет - Пловдив

на дисертационен труд за присъждане на образователната и научна степен 'доктор'

професионално направление 7.1 Медицина  
докторска програма НЕВРОЛОГИЯ

**Автор: Д-р Стела Ганева Атанасова**

**Форма на докторантурата: редовна**

**Катедра: Нервни болести и невронауки, Медицински Университет - Варна**

**Тема: „Проучване на приложимостта на различни системи за оценка на теста с рисуване на часовник за когнитивен скрининг в амбулаторната практика”**

**Научен ръководител: Проф. д-р Иван Николов Димитров, дмн, Медицински Университет - Варна**

## 1. Общо представяне на процедурата и докторанта

Представеният комплект материали на електронен носител е в съответствие с изискванията на Процедурата за придобиване на ОНС „доктор“ в МУ – Варна и Правилник на МУ-Варна.

Докторантката е приложила 3 публикации.

Д-р Стела Ганева Атанасова е родена през 1991г. Завършва висше образование по медицина през 2016г. в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна. От 2018г. е редовен докторант към Катедрата по Нервни болести и невронауки на МУ „Проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна. През 2021г. придобива магистърска степен по Здравен мениджмънт и медикосоциални грижи в същия университет. От 2017г. специализира Нервни болести в Клиниката по Неврология на УМБАЛ „Света Марина“ – Варна. За периода на докторантурата д-р Атанасова е участвала в редица национални и международни научни форуми, на един от които са представени и резултати от дисертационния труд. Владее писмено и говоримо четири чужди езика – английски, немски, италиански и руски, и притежава добри компютърни умения.

## 2. Актуалност на тематиката

През последните десетилетия деменциите се наредиха сред заболяванията с най-голямо медико-социално значение, поради нарастващата им честота, тежка инвалидизация и ангажирането на значителен обществен ресурс в грижата за тези пациенти. Във връзка с това все повече се налага необходимостта от прилагането на адекватни диагностично-терапевтични алгоритми, които включват лесно приложими и същевременно достатъчно надеждни тестове, осигуряващи навременна диагноза и съответно прилагане на подходящо лечение. Дисертационният труд на д-р Атанасова се фокусира върху изследване на приложимостта на различни системи за оценка на теста с рисуване на часовник за когнитивен скрининг в амбулаторни условия и оценява степента на информираност на различни специалисти относно методите на диагностика и лечение на деменциите, което определя неговата актуалност.

### **3. Познание на проблема**

Литературният обзор е представен в 35 стандартни страници. В него личи добро познаване на най-честите заболявания, протичащи с дементен синдром, както и на основните диагностични и скринингови методи. Направените изводи от литературния обзор мотивират работните хипотези на изследването и необходимостта от неговото провеждане.

### **4. Методика на изследването**

Целта на проучването е конкретно формулирана, а именно - да се проучи приложимостта на различни системи за оценка на теста с рисуване на часовник за когнитивен скрининг в амбулаторни условия сред невролози, психиатри и ОПЛ, а също сред медицински сестри и стажант-лекари, като се идентифицира предпочитана система и се предложат насоки за приложение в практиката. За решаването ѝ са изведени шест задачи, които в логична последователност определят и отделните етапи на научното изследване. По своята същност то представлява срезово анкетно наблюдение и избраната методология е съответна на поставената цел. Включеният контингент най-общо е достатъчен по брой, но от изложеното в дисертационния труд не става ясно дали участниците са набирани на случаен принцип или са заложили някакви минимални критерии за селекция. Използвани са класическите методи за статистически анализ на получените данни.

### **5. Характеристика и оценка на дисертационния труд и приносите**

Собствените резултати са представени подробно и в последователност, съответстваща на дефинираните задачи. По-важни сред тях са:

- Нивото на познание относно различни аспекти от работата с когнитивно увредени пациенти е добро, но се очертава тревожна тенденция за по-слаба информираност сред общопрактикуващите лекари и медицинските сестри;
- Системата на Staehelin за оценка на резултатите от теста с рисуване на часовник се откроява като най-подходяща за прилагане в амбулаторната практика.

Раздел „Обсъждане” представлява в основната си част резюме на получените резултати и само на отделни места е направен опит за интерпретация и анализ. Липсва съпоставка с данни от подобни изследвания в научната литература. Първите два от направените изводи са твърде общи и не се подкрепят от така представените собствени резултати.

Най-ценният принос на дисертационния труд с научно-приложен характер е, че предоставя информация за актуалното състояние на важни аспекти касаещи амбулаторните грижи за пациентите с деменция и очертава практически възможности за подобряването им.

### **6. Преценка на публикациите и личния принос на докторанта**

Д-р Атанасова е представила три публикации и едно научно съобщение, свързани с темата на дисертацията.

След като се запознах в детайли с дисертационния труд и представените документи считам, че проведеното изследване, получените резултати, както и формулираните изводи и приноси са лична заслуга на докторантката.

## 7. Автореферат

Представеният автореферат е в обем от 118 страници и е структуриран съобразно изискванията. Съдържанието му отразява в достатъчна степен основните резултати от дисертационния труд.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Независимо от някои недостатъци посочени по-горе, дисертационният труд **съдържа научно-приложни резултати и отговаря на** изисквания на Закона за развитие на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ), Правилника за прилагане на ЗРАСРБ и Правилника на МУ - Варна.

Дисертационният труд показва, че докторантката Д-р Стела Атанасова **притежава** теоретични знания и професионални умения по научната специалност Неврология, като **демонстрира** способност за самостоятелно провеждане на научно изследване.

Поради гореизложеното, давам **положителна оценка** за проведеното изследване, представено от рецензираните по-горе дисертационен труд, автореферат, постигнати резултати и приноси, и **предлагам на почитаемото научно жури да присъди образователната и научна степен 'ДОКТОР'** на Д-р Стела Ганева Атанасова в докторска програма по Неврология.

28.02.2022г.

Изготвил становището:



Проф. д-р Анастасия Г. Тренова, дмн