

# СТАНОВИЩЕ

от доц. д-р Виолета Силви Чернодринска д.м.

Очна клиника УМБАЛ „Александровска“ - МУ София

На Дисертационен труд на тема:

„КАЧЕСТВО НА ЖИВОТ ПРИ ПАЦИЕНТИ С ПЪРВИЧНА ГЛАУКОМА, МЕТОДИ  
ЗА ОЦЕНКА И ПРОСЛЕДЯВАНЕ“

Д-р Йордан Георгиев Йорданов

за присъждане на образователна и научна степен „Доктор“ по  
специалност „Офталмология“, шифър 03.01.36

Д-р Йордан Георгиев Йорданов е докторант в Медицински  
Университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна с научен ръководител  
Доц. д-р Бинна Ненчева д.м.

## ПРОФЕСИОНАЛНА РЕАЛИЗАЦИЯ

Д-р Йордан Георгиев Йорданов е роден през 1976 г.,

През 1995 г завърши средното си образование в Природоматематическа  
гимназия „Св. Климент Охридски“ гр. Силистра..

През 2001г. се дипломира като магистър по медицина в Медицински  
Университет гр. Плевен.

През 2009 г. придобива специалност „Очи и Болести“ в МУ Варна.

От месец март 2017г. до момента е докторант „свободна докторантура“  
към Медицински Университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ - Варна

Д-р Йорданов е специализирал в: САЩ, Швейцария, Чехия, Словения  
Владее английски език. Има различни компютърни умения.

Публикациите на Д-р Йордан Георгиев Йорданов, свързани с дисертационния труд са 4 в български списания.

## Дисертационен труд

Дисертационният труд е разгърнат върху 195 страници. Конструиран е правилно и добре: въведение – 1 стр, литературен обзор – 63 стр; цел и задачи – 1 стр.; материал и методи – 10 стр.; резултати – 33 стр.; дискусия – 32 стр.; изводи – 2 стр заключение – 1 стр; справка за приноси – 2 стр.; библиография – 34 страници, приложение – 7 стр.

Дисертационният труд е онагледен с 16 таблици и 65 фигури.

Библиографията включва 323 заглавия, от които 15 са заглавията от български автори.

Представен е списък с 4 публикации, свързани с дисертационния труд. Д-р Йордан Георгиев Йорданов е първи автор в публикациите.

Авторефератът отразява съдържанието на дисертационният труд и е оформен съгласно изискванията.

Темата на дисертацията „**КАЧЕСТВО НА ЖИВОТ ПРИ ПАЦИЕНТИ С ПЪРВИЧНА ГЛАУКОМА, МЕТОДИ ЗА ОЦЕНКА И ПРОСЛЕДЯВАНЕ**“ е актуална и е от голямо практическо значение.

Глаукомата е една от водещите причини за слепота в световен мащаб. Според данни на СЗО 4.5-5.0 милиона от хора на планетата са загубили зрението си вследствие на глаукома и този брой ежегодишно се увеличава. Напредването на медицината и ИТ технологиите, спомага за ранното откриване на заболяването, но драстично променя качеството на живот на пациентите страдащи от това заболяване.

**Литературният обзор** е правилно структуриран и отразява задълбоченото проучване на проблема в световен мащаб, като авторите са добре онагледени. Докторантът подробно обръща внимание на световните проучвания върху рисковите фактори – пол, възраст, генетична

предиспозиция, прииждаващи заболявания, както и върху съвременното лечение на заболяването.

**Целта** на проучването е да се направи ретроспективен анализ на хронично болни с ПОБГ и да оцени качеството на живот при пациенти, страдащи от глаукома с цел да се намерят индикатори за оптимизация на лечебния процес и превенции на зрителната загуба и слепота, свързана със заболяването.

Поставени са за изпълнение 6 задачи, които съответстват на целта, те са достатъчни, за да се изпълни набелязаната цел на дисертацията.

В раздел **Материал и методи**, са използвани съвременни научни и практически методи.Периодът за изследване на пациентите е кратък-6 месеца през който са изследвани 302 пациента с диагноза „Първична глаукома“, които са преминали лечение в СБОБАЛ - Варна. Включените в изследването пациенти са над 18 години, от Североизточна България, с поставена диагноза „Първична глаукома“

Броят на изследваните пациенти, включени в дисертацията, са напълно достатъчни за работата на Д-р Йорданов.

Методиките които е използвал докторантът при проучването са:

Документален метод, Социологически методи- А) Собствена анкетна карта за оценка на рисковите фактори при пациенти с първична глаукома, Б) Въпросник за оценка на качеството на живот при пациенти с глаукома, Клинични методи – стандартните методи за изследване на глаукома, Функционални изследвания – КП и ОСТ и Статистически методи - за анализ и интерпретация на експерименталните данни с оглед разкриване същността на наблюдаваните явления и взаимозависимостите им.

**Резултатите, и дискусията** са добре изложени според поставените задачи и подкрепени нагледно с таблици и фигури.

Д-р Йорданов оценява и анализира получените данни за: демографския статус на пациентите – възраст, пол, семейно положение, образователен ценз, занятост, наличие на странични заболявания, като резултати потвърждават тези на други автори, които установяват наличието на тенденция за увеличаване на заболеваемостта от ПОБГ сред населението

над 60 г. и доказват, приетата хипотеза, че има постоянна тенденция към увеличаване на заболеваемостта от глаукома сред населението над 60 г.

Резултатите на д-р Йорданов значително се различават от тези намерени от Б. Ненчева през 2014 г. при ретроспективното си изследване за период от 7 години, като причина за това се отчита краткия период на

изследването. Подробно се разглеждат и се прави оценка на риска при резултатите получени при изследването на : ВОН, офтамоскопия,

проведеното лечение. Диагностиката и терапевтичното поведение в различните лечебни заведения показват, че при над 1/3 от изследваните пациенти, диагнозата е поставена в ДКЦ или МЦ. Прави се оценка на клиничните и демографски фактори за повишен риск от загуба на зрение на болни с първична глаукома и се използва рисковия профил на пациентите с ПОБГ за прогресиране на глаукомата за 5 годишен период.

Д-р Йорданов верифицира анкетна карта сред изследваните пациенти, прави оценка на качеството на живот при болни с първична глаукома в различните стадии на заболяването и показва, че значителната част от пациентите определят качеството си на живот като добро

Създава се Алгоритъм за поведение при пациенти с ПОБГ

**Изводите** напарвени от дисертанта са достатъчни и съответстват на поставените задачи.

**Приносите** са групирани правилно, според изискванията- с познавателен характер , с потвърдителен научно- приложен характер и приноси с практически характер. За най-съществен приемам приноса за Разработеният и модифициран от д-р Йорданов въпросник който се характеризира с висока надеждност на резултатите.

#### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

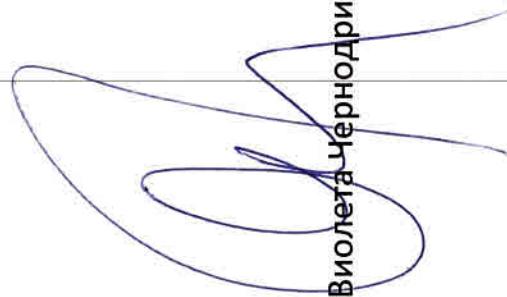
**Заключение:** Дисертационният труд „КАЧЕСТВО НА ЖИВОТ ПРИ ПАЦИЕНТИ С ПЪРВИЧНА ГЛАУКОМА, МЕТОДИ ЗА ОЦЕНКА И ПРОСЛЕДЕДЯВАНЕ“ д-р Йордан Георгиев Йорданов е с изключително важно практическо значение, допринася за коректното и екзактно определяне на качеството на живот на пациентите с ПОБГ и дава възможност за разработване на допълнителни програми за повишаване самочувствието,

активността и интеграцията на тези пациенти

Дисертационният труд напълно отговаря на всички изисквания за присъждане на образователна и научна степен „Доктор“, посочена в Закона за развитие на академичния състав.

Препоръчвам на уважаемото жури по офталмология да присъди на

Д-р Йордан Георгиев Йорданов образователната и научна степен „Доктор“



16.05.2018г.

Гр. София

Доц. д-р Виолета Чернодринска ДМ