

# **СТАНОВИЩЕ**

На дисертационния труд и автореферат на тема

## **НОЗОКОМИАЛНИ ИНФЕКЦИИ В ЦЕНТРАЛНА РЕАНИМАЦИЯ С ОБЩОБОЛНИЧЕН ПРОФИЛ**

Представен за публична защита пред научно жури за присъждане на научна  
и образователна степен „доктор“

по област на висше образование: 7.3здравеопазване и спорт,

профессионалено направление: 7.1.Медицина

Научна специалност: “Анестезиология и Интензивно лечение”,  
шифър 03.01.38

Автор: д-р Владимир Радев Радев

Свободен докторант в катедра “Анестезиология и интензивно лечение”,  
Факултет по медицина, Медицински университет-Плевен

Научен ръководител: Проф. д-р Пламен Кенаров, д.м.

**Изготвил становището: Проф. д-р Пламен Кенаров, д.м.**

Избран за член на научното жури на основание решение на Академичния  
съвет на Медицински университет – Плевен (Протокол АС 28/01.02.2016) и  
Заповед на Ректора № 142/02.02.2016г.

### **Актуалност на темата**

Независимо от развитието на интензивната терапия, атрибутивната  
смъртност при нозокомиалните инфекции в ОАИЛ остава на високо ниво и по  
данни на различни автори достига 44 % в различните типове ОАИЛ.  
Възникването на инфекциозните усложнения при пациентите в ОАИЛ  
повишава риска от летален изход повече от 4 пъти .

Трябва да се отбележи, че данните за микробиологичната структура и  
антибиотичната резистентност на нозокомиалните патогени, получени при  
големи многоцентрови изследвания не могат в достатъчна степен да се  
използват при планиране на антимикробна терапия в условията на определено  
болнично заведение. Темата се проучва у нас и в чужбина и все пак липсват

подробни данни за честотата на развитието и нозологичната структура на инфекциозни усложнения при пациенти в ОАИЛ с общоболничен профил, както и динамична информация за антибиотичната резистентност на причинителите на вътреболничните инфекции. Отсъства обща политика и тактика за прилагането на антимикробни препарати за лечението на вътреболнични инфекции. Няма строго определени препоръки по антимикробна терапия на нозокомиалните инфекции при пациенти в ОАИЛ с общоболничен профил.

Темата е актуална не само за нашата страна, но и в международен план.

В този смисъл темата на дисертационния труд на д-р Радев е ценна за обогатяване на клиничната практика.

### **Структура**

Становището е изгответо въз основа на представен на електронен носител дисертационен труд в обем 203 страници, съдържащ 57 фигури, 31 таблици, 3 схеми, 3 рисунки и 11 приложения. Структуриран е по правилата за изготвяне на дисертационен труд и е умерено балансиран като съотношение между отделните раздели. С удоволствие подчертавам максималното онагледяване на текста с информативни фигури, таблици, схеми. Структурата на дисертацията е интересна, базирана на няколко отделни проучвания свързани с проблемите заложени в нея (цел, задачи и клиничен контингент). Частите да дисертацията са представени като отделни глави, съответстващи на въведение, литературен обзор, цел и задачи, материал и методи, а собствените резултати и дискусия са представени като отделни проучвания, всяко със собствен кратък обзор, материал и методи, резултати, дискусия и изводи. Със правилният подход и анализ на наличните данни, както и целенасочените мерки за решаване на поставените задачи, авторът демонстрира задълбочени знания, създава приемлива и достъпна терминология на български език.

### **Познаване на проблема**

Като цяло обзорът отразява съвременното състояние на проблема и показва отличната литературна осведоменост на д-р Радев. Използвани са 333 литературни източници, от които 66 на кирилица и 267 на латиница, като значителна част от тях са след 2010 година. Данните използвани в литературния обзор са високо информативни и актуални, показващи възможности за анализиране и обобщаване.

**Основната Цел:** „...изучаването на нозологичната и микробиологичната структура на нозокомиалните инфекции в ОАИЛ с общоболничен профил и изработка въз основа на тези данни на ефективна програма на антибактериална терапия и профилактика.“ е логично изведена от

завършващия раздел на обзора. Тя е точно и конкретно формулирана. Задачите са четири и са коректно формулирани според целта на проучването.

### **Методика на изследването**

Прилаганите научни методи са представени много детайлно, което придава монографичен характер на дисертационния труд.

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

Дисертационният труд на д-р Радев е посветен на разработването на актуална тема с важно практическо приложение, като е използвана подходяща методика, а получените резултати отговарят на поставената цел.

Високият научен потенциал на д-р Радев се демонстрира с прецизност, яснота, логичен научен стил на изложение и способност да синтезира огромната информация. Проведената разработка му дава правото за формулиране на 12 извода и 5 научно-практически препоръки.

Приемам формулираните приноси на дисертационния труд.

Авторефератът отговаря на изискванията на Закона за академичните кадри.

### **Проценка на публикациите и личният принос на докторантката**

Д-р Радев е направил достояние резултатите от своя труд на научната общност у нас. Във връзка с дисертацията си докторантът има публикувани 6 научни статии вrenomирани български списания, като няма публикация в чуждестранно списание. Авторът е изнесъл съобщения в 4 български и международни научни форума с данни от дисертацията си. Това е безспорно доказателство, че дисертационният труд е лично дело на докторанта, който познавам като мислещ и високо отговорен анестезиолог-реаниматор, способен да интерпретира задълбочено получените резултати.

### **Заключение**

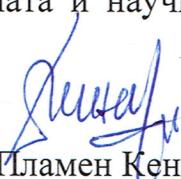
Предоставената ми за становище дисертация на д-р Владимир Радев Радев на тема "**НОЗОКОМИАЛНИ ИНФЕКЦИИ В ЦЕНТРАЛНА РЕАНИМАЦИЯ С ОБЩОБОЛНИЧЕН ПРОФИЛ**" отговаря напълно на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България. Това е актуален, много добре планиран и реализиран научен труд. От безспорно значение са ясните, подчертано насочени към практиката приноси.

Считам, че е реализирана научно-приложна разработка с богата

информация и обосновани научни доказателства. Поради гореизложеното давам напълно убедено своята положителна оценка за дисертационния труд. Позволявам си да призова Уважаемите членове на научното жури да присъдят на д-р Владимир Радев Радев образователната и научна степен „доктор”.

София

09.03.2016год.



Проф. д-р Пламен Кенаров, д.м.