

РЕЦЕНЦИЯ

От проф. д-р Христианна Ангелова Романова, д.м.н.
Катедра „Медицина на бедствените ситуации и морска медицина“
Факултет „Обществено здравеопазване“

Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна

*Член на НЖ, определено със заповед № 109-261 на Ректора на МУ-Варна
от 23.06.2022 г.*

Относно: Процедура за заемане на академична длъжност „професор“ по специалност „Медицина на бедствените ситуации (морска медицина)“, област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, един за нуждите на катедра „Медицина на бедствените ситуации и морска медицина“ при Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“

Подадени са документи от един кандидат – доц. д-р Димитър Георгиев Ставрев, д.м.н., доцент в катедра „Медицина на бедствените ситуации и морска медицина“, факултет „Обществено здравеопазване“ на Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ Варна

Професионално развитие

Доц. Димитър Ставрев е роден на 27.09.1961 г. във Варна, където завършва средното и висшето си образование.

През 1990 г. става асистент в катедра „Анатомия и хистология“ на МУ-Варна, по късно – старши и главен асистент.

През 2011 г. придобива ОНС „Доктор“ по научна специалност „Анатомия, хистология и цитология“.

От 2016 г. до настоящия момент е доцент по специалност „Медицина на бедствените ситуации (морска медицина)“ в Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ гр. Варна.

Доц. Димитър Ставрев е повишил своята **Квалификация** в много направления:

- 1996 г. – „Съвременни методи на реанимация при водни инциденти“ в Български Червен кръст.
- 1999 г. – „Здравен мениджмънт в условията на здравното осигуряване“ в Институт по мениджмънт и предприемачество – София.

- 2008 г. – „Основи на водолазната и хипербарната медицина“ във Военно Медицинска Академия, ББАЛ – Варна.
- 2011 г. – „Морски инструктор и преподавател“ в Морски квалификационен център – Варна /Морска Администрация при Министерство на Транспорта/.
- 2020 г. – „Оценяване, изпитване и освидетелстване на морски лица“ Университетски център по морско здравеопазване (УЦМЗ) на Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна (МУ-Варна).

Допълнителната квалификация на доц. Ставрев е много разнообразна и в различни направления.

Специализацията на доц. Ставрев през периода 1990/1993 г. е по медицинска специалност „Анатомия, Хистология и Цитология“ във Висш Медицински Институт – София.

Защитени докторантури от доц. Ставрев:

На 07.09.2009 г., ОНС „Доктор“ – „Ремоделиране на магистралните артерии и вени на бедрото при периферна артериална болест на долния крайник“.

На 26.11.2021 г., НС „Доктор на науките“ – „Медицински аспекти на водния травматизъм на море“.

Професионалното развитие на доц. Ставрев е разнообразно:

В периода 1987/1990 г. е участъков педиатър в Общинска болница - гр. Ген. Тошево.

От 1990 г. и продължава да работи като Асистент - Старши Асистент - Главен Асистент и Доцент в Медицински университет - Варна

От 1998 г. и продължава да работи като Преподавател по медицинска подготовка на обучение по Водно спасяване в ОС на БЧК - Варна.

През периода 1998/2000 г. е директор на Център за спешна медицинска помощ - гр. Варна.

През 2002 г. е преподавател по Пластична анатомия във ВСУ „Черноризец Храбър“.

През периодите 2004/2008 г. и 2012/2021 г. е преподавател по анатомия в Русенски университет „Ангел Кънчев“.

През 2008/2021 г. е управител на център „Домашни грижи“ при ОС на БЧК-Варна.
През 2009/2010 г. е управител на „Хоспис червен кръст – Варна“ ЕООД при БЧК.
От 2013 г. и продължава да работи като лектор в Национален учебен център на Българския Червен кръст.

Доц. Ставрев има участия в редакционни колегии на редица сборници и списания.

Публикационната активност на доц. Ставрев за целия творчески период е:

- Учебни пособия: 8 бр.
- Книги и монографии 8 бр.
- Пълнотекстови статии в периодични издания и сборници от научни форуми: 126 бр.

Участие в научни форуми:

- В организационни комитети повече от двадесет научни прояви: International Symposium of Clinical Anatomy; National Congress of the Bulgarian Anatomical Society; Извори, историография и методология на историко- медицинските изследвания; Научно-практическа конференция по Водно спасяване. Научна конференция във Фестивал „Море и здраве“ на МУ-Варна и др.
- С авторски доклади и научни съобщения – 185 бр.

Участие в проекти:

За периода 1999 – 2022 г., доц. Ставрев има 6 участия в регионални и републикански и 1 международен проект.

Доц. Ставрев има редица награди и отличия. Член е на различни научни организации.

През 2021 г. придобива НС „Доктор на науките“ по специалност „Медицина на бедствените ситуации“.

Преподавателска дейност

Преподавателската дейност на доц. Ставрев е основно по анатомия и хистология, от 2008 г. и по СИД „Морска медицина“ за студенти от специалност „Медицина“. От 2020 г. и СИД „Морска медицина“ за специалности „Медицинска сестра“ и „Акушерка“.

От справка за учебната натовареност се вижда средно годишно:

- 2017/18 – 102 уч.ч. (доц. Ставрев е на 6 ч. работно време/дневно)
- 2018/19 – 177 уч.ч.
- 2019/20 – 161 уч.ч.
- 2020/21 – 168 уч.ч.

Научна дейност

От академичната справка за покриване на минималните наукометрични показатели е видно, че за АД „Професор“ доц. Ставрев покрива задължителните минимални 200 точки с 290. Цитиранията също покриват минималните изисквания.

Разпределение на научните трудове по вид:

- Хабилитационен труд – 1 бр.
- Глава от книга – 2 бр.
- Монографии, учебници, помагала – 5 бр.
- Публикации в списания и сборници – 27 бр.

Разпределение на научните трудове по език на издаване:

- Публикации на български език – 24 бр.
- Публикации на чужд език (английски) – 11 бр.

Разпределение на научните трудове по авторство:

- Като самостоятелен автор – 7 бр.
- В съавторство 28 бр., от които като:
 - *първи* автор – в 8 публикации;
 - *втори* автор – в 11 публикации;
 - *трети* автор – в 4 публикации;
 - *четвърти* автор – в 5 публикация.

Разпределение на трудовете по научни области:

1. Медицина на бедствените ситуации (морска медицина).
2. История на медицината.
3. Анатомия и хистология.

Основните насоки в научноизследователската работа на доц. Ставрев са свързани с изясняване на основни моменти на въздействието на бедствени ситуации и в частност въздействието на водната и морската среда върху човешкия организъм. Определяне на важни аспекти на психофизиологичната адаптация на човешкия организъм при попадане във водна среда в нормална ситуация, в наподобена или реална бедствена ситуация.

Историко-медицинските проучвания на доц. Ставрев са за развитието на българското медицинско познание, за дейците му от гр. Варна и страната като цяло, за дейността им относно профилактиката и лечението на водния травматизъм.

Доц. Ставрев предлага оптимизиране на моделите за обучение на морски професионалисти с оглед намаляване на ефектите на професионален стрес и на риска за здравето им при инциденти, аварии и бедствия на море. Изследва моделите за реакция на социални институции в кризисна пандемична обстановка. Оптимизира системите за медико-социална защита на уязвими групи от населението. Изследва специфични аспекти от анатомичното познание, както в преподаването на различните медицински специалности, така и в решаване на специфични клинично-анатомични проблеми.

Основни направления на научните трудове:

1. Морска медицина. Превантивни мерки и действия при морски инциденти свързани с воден травматизъм. Подготовка на морски специалисти за действия по оказване на помощ при морски инциденти.
2. История на морската медицина и морелечението.
3. Преодоляване на медицинските щети от бедствия.
4. Разработване на специфични аспекти в обучението по анатомия.
5. Изследване на ролята и мястото на Българския Червен кръст в дейностите по оказване помощ на населението в кризисни ситуации и извън тях.

Приноси, свързани с основните направления на научните трудове:

НАПРАВЛЕНИЕ 1

- Доц. Ставрев изследва медицинските аспекти на екстремни ситуации на море в световния океан и по българското черноморско крайбрежие.
- Проследява всички видове въздействия на морето върху човешкия организъм и възможните травми в морска среда.

- Изследва готовността на населението за оказване на помощ при воден травматизъм.
- Предлага механизми за включване на различни структури в преодоляването на екстремни ситуации с воден травматизъм.
- Разработва модели на морски медицински експеримент.
- Предлага лаборатория по морска медицина.
- Разработва методически материали и механизми за повишаване компетентността на населението за действия при морски злополуки и за оказване на медицинска помощ при възникнал воден травматизъм.

НАПРАВЛЕНИЕ 2:

- Доц. Ставрев изследва наличните литературни източници за развитието на медицинските аспекти на въздействието на морската среда върху човешкия организъм и в частност развитието на тази проблематика в България.
- Проучва всички дейци на българското здравеопазване, свързали професионалната си дейност с морето от средата на XIX-ти век до съвременното.
- Описва, проследява и анализира развитието на медицинските подходи във водната безопасност и в моделите на оказване на помощ в морска среда.

НАПРАВЛЕНИЕ 3:

- Доц. Ставрев изследва медицинските аспекти на бедствени ситуации от различен характер: епидемична обстановка, биотероризъм, пожари, водни бедствия и др.
- Обобщава световния и споделя личен опит за лечението и превенцията на водния травматизъм при злополуки на море и представя механизми и модели за намаляване на медицинските поражения при воден травматизъм на море.
- Описва начини за оцеляване на море с практически насоки.
- Идентифицира основните проблеми, предизвикани от мерките наложени от временната протиепидемична ситуация свързана с пандемията COVID-19.
- Създава и прилага мерки за адаптиране на програмата за управление и доставяне на интегрирана здравно-социална услуга, насочена към прицелна група уязвими лица.

НАПРАВЛЕНИЕ 4:

- Доц. Ставрев разработва специфични програми за обучение по „Анатомия“ за специалност „Ерготерапия“.
- Издава ръководство за обучение на медицински сестри по „Анатомия“.

НАПРАВЛЕНИЕ 5:

- Доц. Ставрев изследва и описва създаването на дружеството на БЧК в гр. Варна и дейностите по оказване помощ на населението.
- Проучва ролята и мястото на БЧК в изграждането на Водноспасителната служба във Варна.
- Разработва методи за водна безопасност и оказване помощ при инциденти.

Монографията, представена от доц. Ставрев „Адаптиране дейността на Център – Домашни грижи в бедствена ситуация на пандемия Ковид-19“ описва действията на Центъра на БЧК – Варна, наложени от мерките по време на епидемичната ситуация. Съдържанието е 130 страници (3 глави с общо 13 раздела), 20 фигури, 6 таблици и 85 литературни източници (28 на кирилица и 57 чужди автори). Подробно са представени длъжностните характеристики на служителите както в нормална обстановка, така и при епидемична от Ковид-19. Доц. Ставрев регистрира увеличението на работните посещения от социални работници и намаление на посещенията от медицинска сестра, което води до структурни промени в края на 2021 г. с назначаване на втора медицинска сестра и засилване на тази част от интегрираните грижи. Положителна оценка за работата на центъра на БЧК – Варна дават ползвателите на услугата и общински и държавни социални структури.

Доц. Ставрев осъществява научно ръководство на един защитил докторант.

Лични впечатления

Професионалните ми контакти с доц. Димитър Ставрев позволяват да го характеризирам като добре подготвен, задълбочен и продуктивен научен работник.

Отличава се с голяма активност, отговорност и вискателност към себе си и колегите и се ползва с уважение сред медицинската и научна общност.

Заключение

Анализът на предоставените материали по процедура за заемане на АД „професор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, специалност „Медицина на бедствените ситуации (морска медицина)“ за нуждите на катедра „Медицина на бедствените ситуации и морска медицина“ на МУ-Варна, оценката от професионалната, преподавателската и научната дейност на доц. Димитър Ставрев, както и личните ми впечатления, ми дават основание да дам положителен вот.

Предлагам на многоуважаемото Научно жури на доц. Димитър Георгиев Ставрев да се присъди АД „професор“ в област на висшето образование 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1. Медицина, специалност „Медицина на бедствените ситуации (морска медицина)“ за катедра „Медицина на бедствените ситуации и морска медицина“ на МУ-Варна.

10.09.2022 г.
Гр. Варна

Рецензент: 
(Проф. д-р Хр. Романова, д.м.н.)