



СТАНОВИЩЕ

от професор д-р Андрей Рангелов Галев, д-р
член на научно жури, определено със заповед
№ 106/07.04.2026 г. на Директора на НЦЗПБ

относно

участие на д-р **Лили Емилова Маринова, д-р**
конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент” по научна специалност
„Епидемиология”, област на висше образование: 7. Здравеопазване и спорт,
Професионално направление 7.1. Медицина за нуждите на отдел
„Епидемиология и надзор на заразните болести“ на НЦЗПБ, обявен в ДВ,
бр.15/06.02.2026 г.

I. Описание на представените от кандидата материали по конкурса:

Документи за участие в конкурса е подал един кандидат - д-р Лили Емилова Маринова, д-р. Представените ми материали за участие в конкурса са прецизно подредени и отговарят на изискванията на Правилника за прилагане на Закона за развитие на академичния състав в РБ (ЗРАСРБ) в НЦЗПБ.

II. Професионално и кариерно развитие на кандидата

Професионалното развитие на д-р Лили Маринова започва през 1995 г., когато завършва висшето си образование по медицина в Медицински университет София с успех от изпитите през курса на обучение - мн. добър (5.32) и успех от държавните изпити - отличен (6.00).

От 1995 г. до 2001 г. д-р Л. Маринова работи в Национална многопрофилна транспортна болница „Цар Борис III”- гр. София, последователно като лекар-ординатор в Отделение по кардиология и ревматология и завеждащ кабинет за предпътни прегледи със спешен кабинет.

През 2001 г. д-р Л. Маринова постъпва в Националния център по заразни и паразитни болести като лекар-ординатор в отдел "Епидемиология и ДДД".

През 2003 г. се явява на конкурс за научен сътрудник III степен в същия отдел.

През 2005 г. придобива успешно специалност "Епидемиология на инфекциозните болести".

През 2006 г. и 2010 г. д-р Л. Маринова е последователно научен сътрудник II и I степен/главен асистент в отдел "Епидемиология и надзор на заразните болести", където работи до момента по проблемите на надзора и профилактиката на острите инфекциозни заболявания, с акцент върху:

- ваксинапредотвратими инфекции, тяхната имунопрофилактиката в педиатрията и зрялата възраст, развитие и оценка на националната система за надзор и превенция и фактори, обуславящи усложненото клинично протичане на тези инфекции;
- Легионерска болест и други инфекциозни заболявания при пътуване като здравен проблем и др.

През 2012 г. д-р Л. Маринова защитава докторска степен с дисертационен труд на тема "Епидемиология на морбили в България в условията на елиминация и възможности за ефективен надзор".

От 2016 г. работи в СРЗИ като: главен експерт в отдел "ЕКЗБ", дирекция "НЗБ", началник сектор "Имунопрофилактика и контрол на инфекциите", отдел "ЕКЗБ", дирекция "НЗБ", началник отдел „Епидемиология и контрол на заразните болести“, заместник - директор.

От 2025 г. работи в НЦЗПБ в отдел „Епидемиология и надзор на заразните болести“.

Следдипломната си квалификация д-р Л. Маринова повишава, като успешно преминава през специализирани обучения в страната и в чужбина в специфични области на епидемиологията:

- епидемиология и надзор на заразните болести;
- ваксини и имунопрофилактика;
- ранно оповестяване при кризи, свързани с биологично оръжие и биотероризъм;
- епидемиологична статистика и др.

Тя е оценена високо като експерт и учен с участието си в национални и международни експертни органи. Членува в Асоциация на българските епидемиолози, Българска асоциация по превенция и контрол на нозокомиалните инфекции BunNoso, Национален координатор по ваксинапредотвратими заболявания в ECDC. Владее писмено и говоримо английски и руски езици.

Компютърни умения: отлично ниво на работа с MS Office, администриране и управление на национални специализирани информационни страници за епидемиологичен надзор, доставка и анализ на данни в специализирания уеб-портал на Европейския регион за надзор на заразните болести TESSy на ECDC за морбили, епидемичен паротит, рубеола и Легионерска болест.

В практиката си като епидемиолог Д-р Маринова е натрупала значителен опит в основни области на епидемиологията на заразните болести, както и в научната дейност.

III. Научно-изследователска дейност

Публикации:

Общият брой на публикациите в цялостната научна кариера на д-р Маринова е 90, от които 43 са научни статии, публикувани в пълен обем, 39 са доклади и резюмета, публикувани в научни издания, 1 е помагало за медицински специалисти, публикувано в

съавторство, 1 е самостоятелна монография и 6 са други статии, публикувани в ненаучни издания.

От публикациите, 5 статии и 3 научни доклади са представени в конкурс за придобиване на ОНС "Доктор" и не подлежат на рецензиране в настоящия конкурс, но фигурират за справка на научното жури.

11 статии са публикувани в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация, от които 7 са международни научни списания с импакт фактор. Публикациите в издания на български език са 73, а публикациите в чуждоезични издания са 17.

Д-р Маринова е:

- първи автор на общо 27 от всички публикации (съответно – на 17 статии, 1 монография и 9 научни доклада), от тях, с импакт фактор (ИФ) – 2;

- втори автор на 26 от публикациите (на 9 статии и 17 научни доклада), от тях, с ИФ - 2;

- трети или следващ автор в останалите 37 публикации, от тях, с ИФ – 3 (в 2, като трети автор и в 1, като четвърти автор).

В описаните научни трудове се открояват следните основни научни направления:

- ✓ Проучване върху епидемиологията на морбили, епидемичен паротит и рубеола (МПР). Надзор на МПР. Елиминационна стратегия за морбили и рубеола.
- ✓ Епидемиологичен надзор на дихателни инфекции: грип, легионелози и Легионерска болест, коклюш, Респираторно-синцитиална инфекция, ТОРС.
- ✓ Епидемиология и надзор на други ОЗБ.
- ✓ Ваксини и имунопрофилактика. Здравна комуникация. Информационни имунизационни системи и регистри.
- ✓ Епидемиология на нови и завръщащи се остри заразни и паразитни болести – COVID-19, малария.
- ✓ Допълнителни научни направления в работата на д-р Лили Маринова са:
 - Международни пътувания и имунопрофилактика.
 - Международни здравни правила и граничен здравен контрол.

IV. Научни приноси.

Въз основа на представените научни трудове, са изведени следните по-съществените приноси (описани подробно в Приложение 11):

1. Приноси с оригинален научен характер:

- Извършено е детайлно проучване на пандемията от COVID-19 в област „София-град“ и са анализирани и оценени ефектите от пандемията върху изпълнението на Националната имунизационна програма в област „София-град“.

- За първи път в страната е проведено проучване на влиянието на широк набор от социално – икономически фактори върху тежестта на протичане и честотата на тежките усложнения (пневмония и енцефалит) при морбили.

- За първи път в страната е проведено проучване върху нагласите на различни целеви групи от населението по отношение на ваксините и имунизациите, за да се установят причините за наличието на т.н. „джобове“ неимунно население.

- Извършена е езикова и културна адаптация на „Практическо ръководство за ваксини и имунизации“. Допълнително, извън първоначалните цели на проекта, единствено от българския екип е създадено и „Практическо помагало за ваксини и имунизации“.

Проведено е обучение на целевите групи за работа с материалите при общуването им с родителите и обществеността по въпроси, свързани със заразните заболявания и предпазването от тях чрез имунизации.

Основен принос от реализацията на проекта е, че ползването на Ръководството и Помагалото в ежедневната практика на медицинския специалист ще доведат до:

- обогатяване на знанията на медицинския специалист с актуални, научнообосновани данни за ваксинопредотвратимите заболявания.

- подобряване на общуването между медицинските специалисти и родителите по отношение на ваксините и имунизациите.

- повишаване на доверието на родителите и обществото към медицинските специалисти чрез подобряване на знанията на родителите за детските инфекциозни болести и за рисковете и ползите от имунизациите.

- повишаване на имунизационния обхват с ваксини срещу редица значими инфекциозни заболявания.

2. Приноси с научно – приложен характер:

- Извършена е оценка на изпълнението на Националната имунизационна програма в област „София-град“ по време на пандемията от COVID-19.

- Извършена е оценка на ефективността на Информационната система за събиране и анализиране на данни за заболяемостта от морбили.

- Като най – значителен принос се определя възможността на системата за регистрация, съобщаване и отчет на проучените и отхвърлени случаи на морбили и рубеола, с което тя максимално се доближава до европейските изисквания за специфичност, чувствителност и своевременност на надзора на тези две заболявания.

- Изготвените в съавторство анализи на основните епидемиологични показатели на острите инфекциозни заболявания подпомагат здравната мрежа и определят насоки във вземането на управленски решения на Министерство на здравеопазването относно контрола върху епидемичното разпространение на тези заболявания сред населението.

V. Учебно-преподавателска дейност

Д-р Л. Маринова има значителен стаж като ръководител, отговорник и гост-лектор на курсове за следдипломно обучение и индивидуално обучение, организирани от НЦЗПБ и от други институции в страната по темите: "Епидемиология и надзор на заразните

болести", "Дезинфекция, дезинсекция и дератизация", "Ваксини и имунизации" и др. на студенти, специалисти и докторанти.

VI. Импакт фактор, цитирания, участия в научни форуми, внедрявания и участия в научни проекти и програми

Представената в Приложение 14 подробна справка за получения импакт фактор на публикациите показва:

- брой публикации в научни списания с импакт фактор – 7;
- импакт фактор след придобиване на ОНС "Доктор" – 9,945;
- общ импакт фактор – 27,079.

От общо 236 цитирания на научните публикации на д-р Маринова (h-index=6, ResearchGate); (h-index=6, Google Scholar), 169 са цитиранията след придобиване на ОНС "Доктор". В Приложение 13 е представена подробна справка на цитиранията с приложени цитиращите статии с линкове към тях.

Общият брой на участията в цялостната професионална кариера на д-р Маринова е 90 (Приложение 1, стр. 2), от които след придобиване на ОНС "Доктор" – 50, съответно:

- в чуждестранни научни форуми – 12 (1 онлайн);
- в национални форуми – 38.

Подробна справка за 6 внедрявания и други научно-приложни разработки, където д-р Маринова участва като първи учен в 2 внедрявания, е представена в Приложение 15.

Подробна справка за участие и успешна реализация в 15 международни научно-изследователски и приложни проекта, както и в 3 национални програми, в 6 от които д-р Маринова е ръководител, а в останалите от тях е участник като експерт в различните модули, е представена в Приложение 18.

VII. Заключение

Д-р Лили Маринова е позната като уважаван и висококвалифициран специалист и учен в областта на епидемиологията на заразните болести. Основните направления, в които е насочила усилията си кандидатката са актуални, значими и са с приносен характер от национално значение. Научните ѝ разработки са оригинални и прецизно публикувани, което убеждава, че получените от нея резултати са с висока практическа стойност.

Въз основа на комплексната оценка върху научно-изследователската и учебно-преподавателската дейности на д-р Лили Маринова, професионалните направления на работа в широк кръг от инфекциозната патология в страната и участието ѝ в голям брой актуални проекти и програми на международно и национално ниво, считам че тя отговаря напълно на условията – качествени и количествени критерии на НЦЗПБ за заемане на академичната длъжност "доцент".

Представените материали по конкурса и личните ми впечатления от нея я определят като задълбочен и прецизен учен, отличен професионалист, използващ информационните технологии в ежедневната работа на епидемиологичния надзор в

страната, специалист е в възможности за координаторски функции, ползващ се със заслужен авторитет сред епидемиологичната общност.

Давам положително становище и предлагам убедено на членовете на научното жури да изберат д-р Лили Емилова Маринова за "доцент" по епидемиология в отдела по Епидемиология и надзор на заразните болести (ЕНЗБ) при ИЦЗНБ.

23. 04. 2026 г.
гр.София

Проф. Епидемиология
Андрей Галев, д-р
Дерматолог
инфекционист

Автор на становището:

(Проф. д-р А. Галев, д-р)