

СТАНОВИЩЕ

от проф. д-р. Доброслав Станимиров Кюркчиев, д.м.н.

Лаборатория по Клинична имунология, УМБАЛ „Св. Иван Рилски“, София

Катедра „Клинична имунология“, МФ, МУ-София

Относно конкурс за академичната длъжност „ПРОФЕСОР“ по професионално направление 4.3. „Биологически науки“, „Имунология“, за нуждите на Лаборатория

„Експериментална имунология“, Департамент „Имунология“, Институт по

Микробиология „Стефан Ангелов“ Българска академия на науките

Конкурсът е обявен в „Държавен вестник“, бр.47 от 22.05.2020

1. Образование и професионално развитие

Доц. Андрей Чорбанов завършва Биологическия факултет на СУ „Св. Климент Охридски“ с профилиране в областта на генното и клетъчното инженерство. От 1992 до 1999 работи в Националния център по заразни и паразитни болести, лаборатория „Бактериални ваксини“. През 1999 постъпва в Института по микробиология към БАН, секция „Имунология“. През 2002 защитава дисертационен труд на тема „Инженерни и генно инженерни химерни молекули като антигени“ под ръководството на проф. д-р Чавдар Василев. По време на своето следване и професионална квалификация доц. Чорбанов е участник в множество допълнителни курсове към НЦЗПБ на теми, свързани основно с имунологична диагностика на инфекциозни заболявания, както и в чужбина, където темите са свързани с по-фундаментални области: „Молекулярна имунология“ в Румъния, Курс по имунология „Ешгорел“ в Чехия, „Self tolerance and self recognition“, Румъния. През 1996-1997 специализира в Университета в Утрехт, Холандия, а през 2003 към Националния университет на Тайван.

От 2009 доц. Чорбанов е доцент към Института по микробиология, БАН, а от 2016 е завеждащ департамент „Имунология“ към Института по Микробиология, БАН. От 2011 доц. Чорбанов е гост-професор в Нишки университет, Сърбия.

2. Научно изследователска дейност

При анализ на научно-изследователската дейност на доц. Чорбанов ще бъде намерен баланс, или трябва да се говори твърде много алтернативни фактите да говорят. Представените като хабилитационен труд 16 публикации от 2009

до 2019 са обединени в три различни, но логически и евентуално приложно свързани теми. Качеството им не подлежи на коментар, всички те са в реномирани и известни списания с impact factor и попадат в Q1 или Q2 квартал. Считам представените като хабилитационен труд статии за пример за съвременна научна дейност на най-високо ниво.

По отношение на научните публикации – след придобиване на званието „доцент” са представени 33 научни публикации с impact factor и участие в монография на английски език – факти сами по себе си достатъчно красноречиви. Установени са 479 цитирания, IF за цялостната дейност – 142, H фактор – 12. Научните постижения на доц. Чорбанов са представени на 117 конференции, като в голяма част от конференциите кандидатът има повече от едно научно съобщение. Ръководител е на четири международни проекта заедно с престижни и централни научни структури от Франция, Италия, Унгария, Словения и Словакия. Кандидатът има участие в 33 приключили проекта и в 13 текущи. Научните му постижения са оценени с 6 научни награди, сред които бих отличил награди „Питагор” получени през 2012 и 2017 година, както и награда на Косовската асоциация по алергология и имунология 2017.

В заключението на тази част ще си позволя коментара, че в представената научна продукция липсва всякакъв научен „спам”. Със сигурност би могло да се представи още много, но представеното е подбрано само от най-високо качество. За мен този подход заслужава адмирации, защото той първо не е твърде често срещан в българската наука, и второ показва качествен, а не количествен подход към неща, където наистина качеството е от значение.

3. Учебно преподавателска дейност

От 2012 до сега доцент Чорбанов има над 1050 учебни часа, свързани с преподаване в различни научни и университетски структури. Под негово ръководство са защитили четири докторанта, а в момента се обучават още трима. Предстои включването на двама нови от януари месец 2021. Под ръководството на доц. Чорбанов в Лабораторията по експериментална имунология работят трима главни асистенти, двама асистенти, осем дипломанти и стажанти. Той е и основният вдъхновител и организатор на „Black sea international immunology school”, форум, провеждан в България от 2014, насочен към докторанти и специализанти в сферата на имунологията и финансиран от Европейската федерация на имунологичните дружества. Огромна част от впечатляващата енергия на доц. Чорбанов и огромна част от времето му е насочено към

образованието на младите колеги не само в Лабораторията по експериментална имунология, но и извън нея. Той е редовен гост-лектор на множество курсове и форуми, като например „Актуални проблеми на автоимунните заболявания“, всяка година провеждан от Лаборатория по клинична имунология на УМБАЛ „Св. Иван Рилски“. Вероятно звучи клиширано, но в конкретния случай никак не е пресилено да се каже, че доц. Чорбанов от години изгражда успешно школа в експерименталната имунология.

4. Експертна и обществена дейност

Доц. Чорбанов има регистрирани два патента, свързани със селективна супресия на автореактивни В-лимфоцити, участва в множество научни журита и е председател на секция „Имунология“ към Съюза на учените в България. Той е представител на България в Програмните комитети на програмата за научни изследвания и иновации на ЕС „Хоризонт-2020“ от 2013 до сега, член е на комисии към Министерството на образованието и науката, ръководител е на множество работни групи.

Доцент Андрей Чорбанов е с богата обща култура и широк кръг интереси, като тези му качества, наред с безспорния му професионализъм определят и обществените позиции, които заема. Понеже, за каквото и да става дума, темата Covid-19 е налична, ще си позволя да я използвам, за да илюстрирам гореизложеното. От март до сега Андрей Чорбанов не спря да говори публично за ситуацията. И в дните на паника, и в дните на успокоение и в настоящия момент. Той никога не си позволи да всява стрес и истерия, никога не промени своята научна позиция и никога не се изкуши да обслужва държавния интерес. Доц. Чорбанов застана и остана на позициите на учен. Счита, че един професор следва да е притежава и тези качества, наред с научния си авторитет, за да бъде комплексната фигура, която тази титла следва да съдържа.

В заключение, на базата на представения ми материал свързан с научно-изследователската, преподавателската и експертната дейност на доц. Чорбанов, както и поради факта, че кандидатът покрива всички изисквания заложи в ЗРАСРБ, Правилникът към него и Правилникът на Института по микробиология, препоръчвам на уважаемото научно жури да присъди на доц. Андрей Иванов Чорбанов академичната длъжност ПРОФЕСОР.

10.08.2020

проф. д-р. Д. Кюркчиев, д.м.н.

на основание
чл. 3 от ЗЗНП