

СТ А Н О В И Щ Е

върху научно-изследователската и преподавателска дейност на *гл. асистент Д-р Людмил Георгиев Терзиев*, дм във връзка с участието в конкурс за заемане на академичната длъжност „*доцент*” по „*имунопатология и алергология*”-03.01.27

Академик Д-р Богдан Петрунов
НЦЗПБ, София

В обявеният в ДВ бр. 52/24.06.2014 г. конкурс за академичната длъжност „доцент” по научната специалност „имунопатология и алергология” за нуждите на ФЗГ на Медицински университет, Плевен се е явил само един кандидат – гл. асистент Д-р Людмил Георгиев Терзиев, дм от сектор „Клинична имунология и алергология” на катедра по „Клинична лаборатория, клинична имунология и алергология” на същия факултет.

Д-р Терзиев е роден през 1972г в Плевен, където завършва средното си образование, а през 1996г и висше медицинско образование с отличен успех в Медицински университет, Плевен. Две години работи като участаков лекар, след което постъпва в Отделение по алергология на УМБАЛ „Д-р Г. Странски”, Плевен като лекар –алерголог, където работи и до сега. Като редовен докторант успешно защитава докторска дисертация на тема „ Антифосфолипиден синдром и остър миокарден инфаркт” през 2006г. Има придобити специалности по „вътрешни болести” / 2008г / и по „клинична алергология”/ 2012г /. Владее на добро ниво руски и английски езици и работа с компютър. Активен член е на Българското дружество по алергология и е бил член на редкологията на списание „ Алергология, клинична имунология и клинична лаборатория.

За участие в конкурса Д-р Терзиев е представил списък и съответните копия на дисертационен труд и 8 публикации свързани с него / 5 в наши и 3 в международни списания /; 20 публикации в научни списания, от които 6 в чуждестранни; участие с една глава в монография и 10 обзора отпечатани в български списания. В 25 от всички представени публикации Д-р Терзиев е самостоятелен автор или на първо място в авторския колектив, което показва водещата му роля в разработването им. Представени са добре документирани доказателства за 13 цитата от български автори и 4 от чуждестранни на трудовете на кандидата. Общият му импакт фактор от публикуваните

статии е 8,082. Част от своята научна продукция Д-р Терзиев е представил на вниманието на участниците в 13 национални и 8 международни научни срещи, с което я е направил достояние на медицинската общественост. Много добро впечатление прави активното и успешно участие на кандидата в разработването на 4 научни проекта финансирани от МУ, Плевен.

Още от началото на професионалната му кариер и до днес, цялата научно-изследователска, практическа и преподавателска дейност на Д-р Терзиев е била в областта на имунопатологията и алергологията.

Запознаването ми с научната продукция на Д-р Терзиев ми позволява да обобща по следния начин неговите научно-теоретически и научно-практически приноси.

1. Проведени са оригинални проучвания за ролята на антифосфолипидния синдром при болните с миокарден инфаркт, като е демонстрирано по-голямото значение на антикардиолипиновите антитела от клас IgG в сравнение тези от клас IgM при развитието на АФС. Пак във връзка с последния, много интересни са данните за значението на тромбоцитния маркер CD31 за приемане диагнозата АФС. Добре е обоснована ролята на антифосфолипидните антитела / aCL и anti-beta-2GPI / за развитието на антитромботичното състояние. Предложена е оригинална хипотеза за вероятното едностранно действие на антифосфолипидните антитела и някои хронични инфекции при причинени от хламидии и микоплазми за възникването на антитромботичното състояние.
2. Широки проучвания са проведени върху оксидативния стрес и неговото значение при модел астма у мишки и действието на антиоксидантите на същия експериментален модел. Във връзка с това са проучени благоприятните ефектите на един прекурсор на глутатиона и на антиоксиданти от групата на манган мезо-порфирините, които водят до възстановяване на основните имунологични показатели в БАЛТ и нивото на някои интерлевкини в серума на опитните животни.
3. За първи път са проведени изследвания в експериментални модели на плъхове инхалирани с амиодарон за повлияване на белодробната цитотоксичност от антиоксиданти и противовъзпалителни средства. Изследвани са различни цитокинови и ензимни маркери характеризиращи първоначалната и фибротичната фаза на възпалението и тяхното повлияване, които имат оригинален характер и са в подкрепа на схващането, че антиоксидантите

нормализират токсичния процес и биологичните показатели, които го характеризират.

4. Проведени са и някои проучвания за връзката между алергичния ринит и бронхиалната астма, като специален интерес представляват данните за полиморфизма на Arg16Gly в гена на бета-2 адренергичния рецептор и връзката между наднорменото тегло на пациентите и дихателните нарушения на ГДП. Оригинална е информацията за връзка между генетичния полиморфизъм на ACE и наличието на алергичен ринит с бронхиална астма у пациентите.

Д-р Терзиев осъществява и активна преподавателска дейност в няколко свободно избираеми дисциплини: „Клинична алергология“, „Грижи в алергологията“, „Алергологични проблеми при рехабилитационни и физиотерапевтични процедури“, с което допринася значително в утвърждаването на обучението по клинична алергология за лекари и медицински сестри в МУ, Плевен. Той има официално учебно натоварване от лекции, упражнения и изпити в последните три години в размер на 85.8 часа.

В заключение си позволявам да заявя, че гл. асистент Д-р Людмил Терзиев е млад, интелигентен изследовател, преподавател и успешно практикуващ лекар-алерголог, с качества и с постигнати безспорни резултати от своята изследователска дейност, които напълно отговарят на изискванията да бъде хабилитиран за „доцент“. Като имам пред вид всичко това предлагам на почитаемите членове на научното жури, да изберат главен асистент Д-р Людмил Георгиев Терзиев, дм на академичната длъжност „доцент“ по научната специалност „Имунопатология и алергология“ за нуждите на МУ, Плевен.

27.10.2014г.



Академик Д-р Богдан Петрунов