

СТАНОВИЩЕ

от доцент д-р Искра Георгиева Райнова, дм

Член на научно жури (Заповед № 226/29.05.2012 г. на Директора на НЦЗПБ)

Относно: дисертационния труд на гл. асистент д-р Румен Ненков Харизанов - докторант на самостоятелна подготовка към Отдел "Паразитология и тропическа медицина", НЦЗПБ, за присъждане на образователната и научна степен "доктор".

Тема на дисертационния труд: *"Природно-огнищни, епидемиологични, клинично-диагностични и терапевтични аспекти на висцералната лайшманиоза в България"*

Обект на разработения дисертационен труд е една сравнително слабо проучена в нашата страна паразитоза – висцералната лайшманиоза. Регистрирането всяка година на случаи на това заболяване определя актуалността на проблема. Досега проучванията на различните параметри, касаещи висцералната лайшманиоза не бяха систематизирани и обобщени. Затова темата е принос в изясняване на географското разпространение, клиниката, диагностиката и епидемиологията на заболяването сред хората в България.

Дисертационният труд е представен на 164 страници и включва още 14 таблици и 54 фигури. Като литературни източници са използвани 65 публикации на кирилица и 87 на латиница. В обзора са отразени и първите наблюдения върху висцералната лайшманиоза, извършени от български учени.

Целта на проучването е ясно формулирана и изпълнима. Поставени са общо 7 задачи, които са точно определени и осигуряват адекватно постигането на основната цел – установяване на природната и синантропна огнищност на висцералната лайшманиоза у нас и факторите, които я определят.

Собствените проучвания, които включват материали и методи за изследване и резултати и обсъждане, осигуряват напълно изпълнението на поставените задачи. Използвани са както традиционни **методи** на изследване, така и по-съвременни, с висока специфичност, които могат да бъдат включени в рутинната диагностика на висцералната лайшманиоза (PCR)

В дисертационния труд е обхванат един значителен период от време (20 години) и са обобщени клинично-лабораторните и епидемиологичните данни на 120 пациенти, регистрирани за това заболяване. Освен това са изследвани разпространението и плътността на основните природни и синантропни животински резервоари за период от 5 години. Количеството на материалите, включени и анализирани в дисертацията, както и изчерпателният методологичен план са основа за едно задълбочено научно проучване.

Резултатите и тяхното обсъждане са представени в 11 отделни части. Един от най-важните получени резултати е медико-географското райониране на всички области в страната, в които са регистрирани случаи на висцерална лайшманиоза. Извършена е клинично-епидемиологична характеристика на заболяемостта от 40-те години на 20 век до сега, като са уточнени огнищата на

разпространение и са проследени показателите заболяемост, смъртност, леталитет, сезонната динамика на случаите и тяхната структура по възраст и пол.

Параметрите на природните и синантропни огнища, както и анализът на видовото разнообразие и разпространението на флеботомите са извършени на базата на плътността на резервоарните източници, както и на факторната им зависимост. Съществен резултат представлява ландшафтното райониране на огнищата.

Оригинално научно постижение на д-р Харизанов е изолирането и проучването на местен щам на паразита от костен мозък на болен от висцерална лайшманиоза.


В резултат на дългогодишната си практика и въз основа на световен опит, авторът е изготвил и предложил алгоритъм за диагностика, лечение и профилактика на висцералната лайшманиоза.

Изводите (10) и приносите (6), посочени в дисертацията са в съответствие с получените резултати и поставените цели и задачи.

Считам, че темата е насочена към съществен в здравно отношение проблем и има за цел проучването на отделните аспекти, свързани с природната и синантропна огнищност, разпространението и клиничната характеристика на висцералната лайшманиоза. Значителният по обем и вид изследван материал, получените резултати и обективната статистическа обработка са достатъчно убедителни за приемането на изводите и приносите на дисертацията.

Преценявам, че дисертационният труд на д-р Румен Харизанов и резултатите в него отговарят на изискванията на Закона за развитие на академичния състав в РБългария и Правилника към него и давам положителна оценка за придобиване на образователната и научна степен „Доктор”.

27.07.2012 г.

Изготвила становището: 
/доц. д-р И. Райнова, дм, НЦЗГПБ/