

Роз. № 66 / 06.08.18г.

РЕЦЕНЗИЯ

От Проф. Здравко Киряков

На Д-р Васил Венциславов Василев на тема:

„Автоантитела срещу компоненти на комплемента при пациенти с лупусна нефропатия“

Д-р Васил Василев е роден в с. Равно поле, общ. Елин Пелин, обл. София на 30.08.1979г.

Висшето си образование завършва в Медицински университет- София, Медицински факултет.

От 01.03.2007г. до настоящия момент е на работа в УМБАЛ „Царица Йоанна-ИСУЛ“, Клиника по нефрология, на длъжност „асистент“. Има признатата специалност по „нефрология“. Владее английски и руски езици. Изкарал е квалификация и бъбречна биопсия. Дисертационният труд е написан на 360 стр.

В увода се спира върху системния еритематозен лупус, като подчертава, че е автоимунно заболяване засягащо различни тъкани и органи в човешкия организъм. Отбелязва също, като характерни черти на това заболяване е производството на различни по етапна специфичност автоантитела срещу собствени за организма антигени.

Целта на настоящия труд е да проучи значението на автоантителата срещу компоненти на каскадата на комплемента и да даде комплексна диагностична оценка.

За изпълнение на целта си поставя 6 задачи:

И в шесте задачи се акцентира на ролята, честотата, връзката, динамиката, диагностичното и прогностичното значение на автоантителата срещу компоненти на каскадата на комплемента.

В материала на научната разработка са включени 97 пациенти над 18 годишна възраст с биопсично доказана лупусна нефропатия за периода от

декември 2005г. до м. септември 2016г. През този период са провеждани стандартните клинични, лабораторни, имунологични и хистологични изследвания. Горепосочените изследвания са провеждани от еднократно до 10 пъти. Пациентите са разпределени по пол, възраст и давност на лупусната нефропатия. В хода на наблюдение има включени и контролна група – доброволци.

При методите на изследване автора акцентира върху автоантителата, уренарния седимент, протеинурията, бъбречната функция и някои основни имунологични маркери. Резултатите отразяват в много фигури, схеми, графики и формули за изчисления. Резултатите от изследванията и лечението обобщават в дискусия.

В този раздел д-р Василев разглежда задълбочено резултата от международните изследвания съпоставени със своето лично наблюдение. Прави впечатление научния му подход в развоя на заболяването и имunnата система на болния, продължителността на болестта и възникналите проблеми. Интересното в дискусиите е, че учени лекари и специалисти от цял свят се занимават с проблемите на лупусната нефропатия, известните различия които автора съобщава, обяснява с разликата в периода от наблюденията у нас и в чужбина.

Резултатите от научния си труд Д-р Василев изразяват в изводите, които прави. Те са 10 на брой, които няма да изброявам, но ще отбележа че са научно обосновани и са от голяма полза на науката и практиката.

Обединение на приносите:

- За първи път са определени наличието и честотата на антикомплémentните антитела
- За първи път комплексно са проучени връзките на антикомплémentните антитела с маркери
- За първи път е проучена диагностичната и прогностичната стойност на антикомплémentните антитела

Тези приноси са с потвърден характер.

Заключение:

Научният труд на Д-р Васил Василев е от изключително значение за медицината, като наука и специалност. Направен е много дълбок анализ на заболяването лупусна нефропатия и ролята на имунната система. Ето защо напълно убедено предлагам Д-р Васил Василев да бъде удостоен с научната титла „Доктор”.

С уважение:

Проф. Здравко Киряков

