

Вх. № 65 / 06.08.18

РЕЦЕНЗИЯ

От Проф. Здравко Киряков

На Д-р Таня Димитрова Методиева на тема:

„Бъбречна трансплантация и захарен диабет”

Д-р Методиева е родена в гр. Дупница през 1975 г. От 1994г. до 2000г. завършва Висшия Медицински университет гр. Пловдив със специалност „медицина”. Получава степента „магистър” и през 2013г. в УМБАЛ „Александровска” – гр. София в Клиника по нефрология и трансплантация получава специалност „нефрология”. Владее добре немски и руски езици.

Научният труд обхваща 133 стр. Разделен е на : Увод, Цел и задачи, Материал и методи и клинична характеристика на: Честотата на захарния диабет при пациенти с трансплантация, наднормено тегло, протеинурия, нефропротекция с блокери на РААС, клинична характеристика на възможностите за терапевтично повлияване на съответните промени.

Следва извода и принос, което е най-характерно за научната стойност на работата на дисертанта.

Докторантът проучва общо 520 бъбречно трансплантирани пациенти на възраст 18-72г. и съотношение жени/мъже 1,2 към 1. Използвани са основни лабораторни изследвания 7 кръвна захар, триглицериди, общ холестерол, серумен креатинин, урея, пикочна киселина. Индексът на телесната маса е определен от телесното тегло и височината. Всички пациенти приемат имunosупресивно лечение с кортикостероиди в различни комбинации. В хода на наблюденията се констатира, че лечението с кортикостероиди повишава телесното тегло, а лечението с имunosупресори го намалява. Интересни са и клиничните наблюдения свързани с протеинурията. От получените резултати се вижда, че по-голямата част от бъбречно трансплантираните пациенти със захарен диабет имат протеинурия, т.е. налична диабетна нефропатия.

При включване на блокери на РААС се наблюдава положителен ефект по отношение на хипертонията и протеинурията.

Основните изводи са обобщени в 11 при диабетно трансплантирани пациенти, повишава се наднорменото тегло и кръвното налягане /лечение с кортикостероиди/. Засилва се протеинурията. Може да се развие

посттрансплантационен захарен диабет. При приложение на блокери РААС – намалява протеинурията и води до забавяне прогресията на диабетната нефропатия. Успешно е лечението с Calcium dobesilate.

Приносите на Д-р Методиева е нейния научен труд са 10. Всички са наблюдавани за първи път у нас, вследствие на извършените от нея изследвания, проследяване на болните и наблюдения на клиничния ход на заболяването.

По-важните са :

- Пълна характеристика на захарния диабет при цялата популация на бъбречната трансплантация
- Използване на имunosупресорните протоколи при пациенти без пролижение на кортикостероиди
- Направени проучвания върху честотата на остриите реакции на отхвърляне
- Проучвания, които установяват протеинурия, т.е. налична диабетно нефропатия
- Направени проучвания с проложение на инхибитори РААС, които намаляват протеинурията
- Същото е и лечението с Calcium dobesilate

Заклучение:

Една научна работа с много висока оценка за основно запознаване на лекари и специалисти с проблемите на пациенти боледуващи от захарен диабет и трансплантирани.

Прави чест на Д-р Методиева за задълбоченото проучване на проблема. Ето защо с голямо удоволствие и убеденост препоръчвам на членовете на научното жури да гласуват единодушно за титлата „Доктор” на Д-р Методиева.

С уважение:



Проф. Здравко Киряков