

СТ А Н О В И Щ Е

Относно дисертационния труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор”, област на висше образование – 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление: 7.1. Медицина, докторска програма „Дерматология и венерология”

На Д-р Радка Цокова Масларска, редовен докторант към катедра по дерматология и венерология при Медицински Факултет на МУ – София, с научен ръководител: Проф. д-р Здравка Величкова Демерджиева, д.м.н.

Тема на дисертационния труд: Хемангиоми в кърмаческа и ранна детска възраст - иновативно лечение и проследяване

Изготвил становището: Доц. Д-р Иван Асенов Богданов, дм, Клиника по кожни и венерически болести към Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда – София.

Инфантилните хемангиоми (ИХ) са най-често срещаните доброкачествени тумори при новородени, като честотата им е по-висока при недоносени деца. Въпреки доброкачествен ход на този вид тумори и спонтанната еволюция в около 90% от случаите е възможно появата им да доведе и до усложнения. Основните рискове свързани с този тип образувания е локализацията им в зони, свързани с важни физиологични процеси като хранене, дишане и сензорни функции, както и значително нарастване на размер и развитие на улцерации. Това налага прилагането на интердисциплинарен подход с участие на неонатолози, педиатри и дерматолози за своевременна диагностика и адекватно лечение на особените форми на ИХ.

Съвременният терапевтичен подход за лечение на ИХ, въведен в практиката през 2008 г. от екипа на Prof. Christine Leaute-Labreze, представляващ системно приложение на пропранолол, промени изцяло терапевтичната парадигма. Конвенционалната терапия използвана до този момент и свързана със сериозни странични ефекти бе успешно заменена с високоефективен и сравнително безопасен метод за лечение. Без съмнение това е едно от най-значимите събития в областта на дерматологията от началото на новия век. Проучванията в тази област продължават да бъдат изключително актуални, а приложението на резултатите от тях допринася в огромна степен за подобряването на прогнозата и качеството на живот на пациентите с особени и рискови форми на ИХ.

Независимо от сериозното предизвикателство, което разработването на тази актуална тема представлява, Д-р Радка Цокова Масларска се е справила с поставените задачи и представя дисертационния труд за научната и образователната степен „Доктор“ озаглавена „Хемангиоми в кърмаческа и ранна детска възраст - иновативно лечение и проследяване”

Дисертационният труд е написан на 156 страници, разпределени както следва: Съдържание – 2 стр., Използвани съкращения – 1 стр., Въведение – 3 стр., Литературен обзор – 42 стр., Цел и задачи – 1 стр., Материал и методи – 5 стр., Резултати – 56 стр., Обсъждане – 5 стр., Изводи – 2 стр., Приноси – 2 стр., Препоръки - 2 стр. Библиография – 19 стр., Приложения 9 стр.

Трудът е онагледен с 32 таблици и 80 фигури. Към него са представени 4 приложения.

Литературният обзор съдържа 163 източника, от които 2 на кирилица, 161 на латиница.

Целта на дисертационния труд, както и произтичащите от нея задачи са формулирани точно и ясно.

Материал и методи

Проучен е клиничният статус на 276 деца с хемангиоми. Проучени са етиологичните фактори за появата на ИХ. Зададени са критерии за лечението. Събрана е информация за локализацията, броя и вида на ИХ, както и някои връзки и корелации.

Изготвени са терапевтичен и диагностичен алгоритми за лечение на ИХ с пропранолол и е проведено проследяване на пациентите с оптимизация на дозовия режим.

Статистическата обработка на данните е извършена с помощта на специализиран софтуер.

Резултати

Онагледени са с графики и клинични снимки (преди и след терапия). Представят аналитично сентенцията на научните проучвания на дисертанта.

Изводи и Приноси

Дисертантът представя 11 извода, 6 препоръки и 11 приноса, които са формулирани подробно и ясно.

Книгопис

Представени са 163 литературни източника, от които 2 на кирилица. Източниците са изписани по БДС.

Критични бележки

1. В дисертационния труд са цитирани само 2 източника на кирилица.
2. Не е цитиран дисертационният труд на К. Семкова, който разглежда сходна тематика.
3. Приноси №5 и №6 могат да бъдат обединени.

Направените критични бележки в никакъв случай не омаловажават стойността на дисертационния труд на Д-р Радка Цокова Масларска.

Заклучение

Д-р Радка Цокова Масларска представя дисертационен труд за научната и образователна степен „Доктор по Медицина” на тема „Хемангиоми в кърмаческа и ранна детска възраст - иновативно лечение и проследяване”.

Темата е принос към значителните проучвания, следващи въвеждането на иновативното лечение на ИХ с пропранолол, което изцяло проемени парадигмата в подхода към този вид тумори. Дисертантът е публикувал 3 научни статии във връзка с дисертационния труд (2 в България и 1 в чужбина).

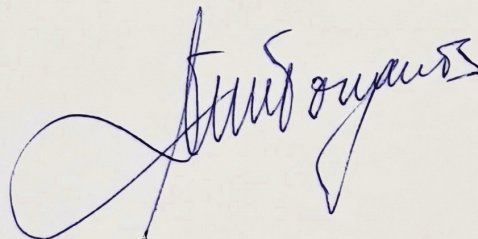
С проучванията си кандидатът популяризира тази иновативна терапия на ИХ, която в последните години се наложи и в България като лечение на първи избор при това заболяване. Въз основа на тези проучвания бе разработен клиничен мултидисциплинарен алгоритъм за разпознаване, диагностициране, лечение и проследяване на деца с инфантилен хемангиом в България, което спомогна за формулиране и на конкретни предложения за повишаване на качеството и достъпа до

лечение на пациенти с детски хемангиом, които да бъдат анализирани от здравните власти за предприемане на законодателни действия

Всичко това ми дава основание да предложа на уважаемото жури да присъди на Д-р Радка Цокова Масларска, научната и образователна степен „Доктор”.

19.06.2023 г.

Доц. Д-р Иван Асенов Богданов, дм

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Ivan Asenov Bogdanov', written in a cursive style.