

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
на аспиранта кафедры кардиологии, функциональной и ультразвуковой
диагностики Института клинической медицины
ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский
университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский
Университет)
Гогниеву Дарью Геннадиевну

Гогниева Дарья Геннадиевна 1990 года рождения. В 2007 году окончила МБОУ ордена "Знак почета" гимназию №5 ИМ. Луначарского А.В. г. Владикавказ. В 2013 году окончила лечебный факультет Северо-Осетинской государственной медицинской академии по специальности «лечебное дело». Во время обучения в академии неоднократно участвовала в студенческих конференциях, выступала с докладами, принимала участие в олимпиадах: «Лучший физиолог» 2009 год - СОГМА, олимпиада по пропедевтике внутренних болезней 2010 год - СОГМА, олимпиада по акушерству и гинекологии 2012 год - СОГМА, первая всероссийская студенческая олимпиада по клинической фармакологии 2012 год - ВолгГМУ, первая Всероссийская студенческая олимпиада по практической медицинской подготовке «Золотой Медскилл» 2013 год - МГМУ имени И.М. Сеченова. С 2010 года являлась членом совета студенческого научного общества академии. Активно участвовала в организации и координации студенческой научной деятельности, занималась привлечением студентов к участию в научно-исследовательской работе кафедр, участвовала в подготовке и проведении научных конференций, неоднократно принимала участие в съездах студенческих научных обществ медицинских ВУЗов Российской Федерации и стран СНГ.

С 2013 по 2014 годы проходила обучение в интернатуре по специальности «терапия» в федеральном медицинском исследовательском центре им. В.А. Алмазова и ординатуру по специальности «кардиология» в Научном центре сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева. Во время обучения активно занималась научной работой, были опубликованы тезисы к работам: «Модель митрального клапана по данным 3D Эхо до и после шовной аннулопластики в сочетании с криомодификацией операции Лабиринт», XIX Ежегодная сессия Научного Центра сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева с Всероссийской конференцией молодых ученых; «Результаты хирургического лечения пациентов с недостаточностью митрального и трикуспидального клапанов при длительно существующей фибрилляции

предсердий», XX Ежегодная сессия Научного Центра сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева с Всероссийской конференцией молодых ученых; «Опыт работы выездных врачебных бригад», XXII Всероссийский съезд сердечно-сосудистых хирургов; «Полная атриовентрикулярная блокада при синдроме Кернса-Сэйра: случай успешной имплантации электрокардиостимулятора у 10-летнего ребенка», XXII Всероссийский съезд сердечно-сосудистых хирургов.

В период с 2016 по 2019 годы являлась аспирантом кафедры кардиологии, функциональной и ультразвуковой диагностики Института клинической медицины ФГАОУ ВО ПМГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава (Сеченовский Университет) по специальности 14.01.05 - «Кардиология». Под руководством д.м.н., профессора кафедры Филиппа Юрьевича Копылова занималась написанием диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по теме «Неинвазивная оценка фракционного резерва коронарного кровотока при помощи одномерной математической модели у пациентов с ИБС». Тема утверждена на заседании кафедры от 27 декабря 2016 года № 17.

При выполнении диссертационной работы Гогниева Дарья Геннадиевна проявила себя как ответственный и добросовестный исследователь, способный грамотно и четко сформулировать цели и задачи исследования, провести вдумчивый анализ полученных результатов и статистическую обработку информации.

Результаты исследования докладывались на 5 международных конференциях:

1. «The First Experience of Patient-specific Geometry Extraction from CT Images for Non-invasive Assessment of FFR Using 1D Mathematical Model with Fully Automated Algorithm». The International Conference on Nuclear Cardiology and Cardiac CT 07 - 09 May 2017 Vienna – Austria, «European Heart Journal – Cardiovascular Imaging Supplements», 2017.
2. «Неинвазивная оценка фракционного резерва коронарного кровотока при помощи одномерной математической модели у пациентов с ИБС». Эстафета вузовской науки 2018 год. 27-28 февраля 2018. Москва. Россия.. Первое место по платформе «Кардиология и Ангиология».
3. «Noninvasive assessment of fractional flow reserve: translating computational model to clinical care». IV Interdisciplinary Congress of Diseases of Head and Neck. Innovative concepts and technologies for biomedical applications.

Mathematical modelling for biomedical applications. 17-19 May 2018. Moscow, Russian Federation. Москва.

4. « Case Report: Clinical Application of Noninvasive Estimation of Fractional Flow Reserve with a One-Dimensional Mathematical Model Based on Routine Computed Tomography Angiography». Sechenov International Biomedical Summit 2018 (SIBS 2018). 21-23 May 2018.

5. «Неинвазивная оценка фракционного резерва кровотока при помощи одномерной математической модели, построенной на основании данных рутинной компьютерной томографии у пациента с высоким кальциевым индексом». Российский национальный конгресс кардиологов. 25-28 сентября 2018 года. Москва, Россия.

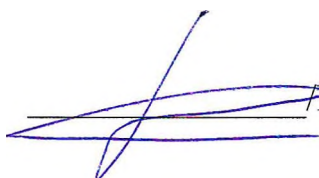
За период обучения в аспирантуре опубликовано 7 работ по теме диссертации, в том числе 6 в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России и 1 в иностранном журнале, индексируемом в Web of Science.

Приказом № 1019/Р от 7 декабря 2017 года награждена благодарностью ректора ФГАОУ ВО ПМГМУ им. И.М. Сеченова « За успехи в общественной деятельности».

Гогниева Дарья Геннадиевна является лауреатом стипендии Правительства Российской Федерации (2018-2019 годы) - приказ №1194 от 19 декабря 2018 года.

Научный руководитель:

доктор медицинских наук (14.01.05 - «Кардиология»),
профессор кафедры кардиологии,
функциональной и ультразвуковой ИКМ
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет)

 /Копылов Ф.Ю. /

