

Отзыв научного руководителя

о соискателе кафедры нормальной физиологии с курсом психофизиологии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России Симаковой Евгении Сергеевне, представившей диссертационную работу «Влияние дозированной физической нагрузки на портальную гемодинамику и структурно-функциональное состояние печени у лабораторных крыс разного возраста» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.5. Физиология человека и животных

Симакова Евгения Сергеевна в 2006 году окончила Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова по специальности «Лечебное дело». В 2006 году поступила в клиническую ординатуру на базе РязГМУ по специальности «акушерство и гинекология», по окончании которой в 2009 году работала преподавателем-стажером на кафедре акушерства и гинекологии с курсом акушерства и гинекологии ФПДО. С 2011 по 2020 год работала врачом акушером-гинекологом родильного дома ГБУ РО «Городская клиническая больница №10». В 2017 году прошла первичную переподготовку по специальности «Ультразвуковая диагностика». С этого момента начала свою трудовую деятельность как врач УЗД. С 2020 года по настоящее время работает врачом акушером-гинекологом и врачом УЗД в сети клиник Ниармедик. Является квалифицированным специалистом, хорошо ориентирующимся в проблемах ультразвуковой диагностики, обладает практическим опытом и теоретическими знаниями.

Свою лечебную работу Симакова Е.С. успешно совместила с научно-исследовательской деятельностью. В качестве темы кандидатской диссертации была выбрана нерешенная в фундаментальных и прикладных исследованиях проблема, определенная автором как «Влияние физической нагрузки на портальную гемодинамику и структурно-функциональное состояние печени в возрастном аспекте». Для выполнения кандидатской диссертации без освоения программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Симакова Е.С. в 2021 году была прикреплена к кафедре физиологии с курсом психофизиологии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России.

С точки зрения выполняемой научной работы, Симакова Е.С. использовала свои знания и опыт специалиста по ультразвуковой диагностике, так как в

диссертации большой раздел исследований был выполнен с помощью ультразвуковой доплерометрии. Интерес диссертанта к изучению портальной гемодинамики и структурно-функциональному состоянию печени в возрастном аспекте неслучайный, так как именно на мелких лабораторных животных можно получить уникальный опыт в исследовании влияния физической нагрузки на органы и системы и, в частности, на портальную гемодинамику. В последующем полученные при выполнении диссертационной работы знания и навыки можно применить в своей практической деятельности.

Активно занимаясь научной работой Симаковой Е.С. по теме диссертационного исследования было опубликовано 8 научных статей, из которых 5 – в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России. Получено 2 патента РФ на изобретения. Автор диссертации выступала с докладами по материалам исследования на регионарных и с международным участием научно-практических конференциях.

За годы работы над диссертацией Симакова Евгения Сергеевна проявила себя как ответственный, инициативный работник, способна к самостоятельным научным исследованиям. За время работы над кандидатской диссертацией освоила и применила необходимые методы исследования, собрала и проанализировала значительный по объему первичный материал. Выполненную ей диссертацию можно считать завершенным научным исследованием, решающим актуальную научную задачу нормальной физиологии, обладающим научной новизной, теоретической и практической значимостью. В 2021 году успешно сдала экзамены кандидатского минимума.

Считаю, что Симакова Евгения Сергеевна по своим профессиональным и исследовательским качествам достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.5. Физиология человека и животных.

Научный руководитель:

профессор кафедры анатомии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук (14.03.03 – Патологическая физиология),
профессор

Виноградов Александр Анатольевич



Подпись руки *А.А. Виноградова*
заверяю *Е.С. Симакова*