

ОТЗЫВ
научного руководителя
на научного сотрудника, прикрепленного к лаборатории
молекулярных механизмов старения отдела биogerонтологии
АННО ВО НИЦ «Санкт-Петербургский институт биорегуляции и
геронтологии» Пухальскую Анастасию Эдуардовну

Пухальская Анастасия Эдуардовна с 2020 г. и по настоящее время прикреплена к лаборатории молекулярных механизмов старения отдела биogerонтологии АННО ВО НИЦ «Санкт-Петербургский институт биорегуляции и геронтологии» для выполнения кандидатской диссертации на тему: «Сиртуины в слюне и буккальном эпителии: предикторы нейродегенеративных процессов, ассоциированных со старением». А.Э. Пухальская в указанный период времени работала и продолжает работать научным сотрудником лаборатории возрастной клинической патологии отдела клинической геронтологии и гериатрии АННО ВО НИЦ «Санкт-Петербургский институт биорегуляции и геронтологии». Являясь практикующим врачом и специалистом в области биogerонтологии, Анастасия Эдуардовна заинтересовалась молекулярными маркерами нейродегенеративных ассоциированных с возрастом заболеваний и запланировала диссертационное исследование по прижизненной молекулярной диагностике болезни Альцгеймера. В связи с этим в 2020 г. А.Э. Пухальская была прикреплена к лаборатории молекулярных механизмов старения отдела биogerонтологии АННО ВО НИЦ «Санкт-Петербургский институт биорегуляции и геронтологии».

Научная работа Анастасии Эдуардовны посвящена сиртуинам как предикторам развития болезни Альцгеймера у людей разного возраста. За время нашего сотрудничества А.Э. Пухальская проявила себя как талантливый ученый, способный анализировать и успешно интерпретировать полученные научные результаты, самостоятельно планировать и выполнять исследования с применением современных методов молекулярной биологии (иммуноцитохимический и иммуногистохимический методы, иммуноферментный анализ, конфокальная иммунофлуоресцентная микроскопия). Анастасию Эдуардовну отличает обязательность, высокая дисциплинированность, пунктуальность, доброжелательность, что очень ценится коллективом лаборатории. Являясь практическим врачом и специалистом в области биogerонтологии, А.Э. Пухальская успешно применяет результаты своих научных исследований в практической работе.

Результатом работы Анастасии Эдуардовны стали 11 публикаций, в том числе 6 статей в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 3 из которых индексируются в международной базе данных Scopus, 1 статья в другом журнале, 1 глава в монографии и 3 тезисов докладов.

Анастасия Эдуардовна успешно выступает с докладами на Российских и международных научных конференциях, посвященных вопросам биogerонтологии.

Таким образом, подготовленная А.Э. Пухальской диссертация на тему «Сиртуины в слюне и буккальном эпителии: предикторы нейродегенеративных процессов, ассоциированных со старением» соответствует и может быть представлена к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 3.01.31 – геронтология и гериатрия.

Научный руководитель:
руководитель лаборатории молекулярных
механизмов старения отдела биogerонтологии
АННО ВО НИЦ «Санкт-Петербургский институт
биорегуляции и геронтологии»,
доктор биологических наук, доцент



Линькова Наталья Сергеевна

11 апреля 2022 г.

Подпись д.б.н., доц. Н.С. Линьковой заверяю.

Начальник отдела кадров АННО ВО НИЦ «Санкт-Петербургский институт биорегуляции и геронтологии» М.В. Соколова



197110, Санкт-Петербург, пр. Динамо, д. 3, linkova@gerontology.ru,
+7(921)-311-42-10