

Ректору СПбГУ
Н.М. Кропачеву
от Докшина
Павла
Михайловича

Заявление

Я, Докшин Павел Михайлович (Docshin Pavel Mikhailovich), гражданин РФ, дата рождения 03.08.1992, прошу принять к рассмотрению и защите мою диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук на тему «Notch-зависимые механизмы функциональной регуляции мезенхимных клеток сердца при остром инфаркте и пороках развития» по научной специальности 1.5.22. «Клеточная биология», оформленную в виде отдельной целостной научной работы на правах рукописи на бумажном и электронном носителях.

Направления исследования диссертации в соответствии с паспортом вышеуказанной научной специальности:

8. Внутриклеточная сигнализация, межклеточная сигнализация. Рецепторные системы клетки.

10. Изучение закономерностей цито- и гистогенеза, клеточной дифференцировки, физиологической и репаративной регенерации тканей, а также, регуляции этих процессов.

13. Изучение молекулярных, иммунологических, цитохимических и физиологических аспектов жизненного цикла клеток при экспериментальных (в том числе повреждающих) воздействиях. Изучение пролиферации клеток, старения и клеточной гибели.

14. Исследование адаптации клеток и тканей к действию различных факторов внешней среды.

15. Стволовые клетки, регуляция их жизненного цикла, функции.

Особенности биологии стволовых опухолевых клеток. Индуцированные плюрипотентные стволовые клетки

19. Клеточные технологии как основа для разработки терапевтических подходов для лечения различных патологий. Создание клеточных моделей различных заболеваний, в том числе наследственных.

24. Биоинформационный анализ и математическое моделирование клетки и клеточных процессов.

Диссертация выполнена в ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург, РФ.

Защита моей диссертации проводится впервые.

Прошу разместить текст представляемой мной диссертации (на английском и русском языках), а также список и копии представляемых мной научных публикаций на сайте СПбГУ.

Подтверждаю, что все данные и результаты, содержащиеся в представленной мной к защите Диссертации в виде научной работы являются подлинными, оригинальными и получены мной лично.

Все приведенные в диссертации заимствованные мной материалы и отдельные результаты снабжены ссылками на источник заимствования или авторов.

Несу полную ответственность за соответствие текстов диссертации, представленных на русском и английском языках, в бумажном и электронном форматах.

Текст представляемой мной Диссертации на соискание ученой степени с приложенными копиями научных публикаций не содержит материалов или мне неизвестно о наличии в них таких материалов, которые могли бы послужить основанием для запрета

или ограничения их публикации на основании решений или действий государственных органов Российской Федерации.

Основным языком диссертации является русский.

Свое выступление на заседании Диссертационного совета я планирую проводить на русском.

С положениями и правилами СПбГУ по защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук я ознакомлен и обязуюсь их выполнять.

Анкетные данные, а также согласие на обработку персональных данных представлены мной дополнительно.

Дата 07.06.2024



Докшин П. М.