

Отзыв научного руководителя диссертационной работы Мохаммада Сохиба Каббани на тему «ФЕНОТИПИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИММУННОГО ГОМЕОСТАЗА У ЖИТЕЛЕЙ РАЗНЫХ КЛИМАТОГЕОГРАФИЧЕСКИХ РЕГИОНОВ» по специальности 1.5.5 – Физиология человека и животных

Каббани Мохаммад Сохиг провел диссертационное исследование, в котором содержится решение задачи по выявлению механизмов формирования адаптивного иммунного ответа у людей, проживающих в разных климатических регионах, имеющее существенное значение для физиологии, связанное с установлением доказательств того, что формирование адаптивного иммунного ответа регулируется соотношением содержания клеток, отражающих лимфопролиферацию, дифференцировку лимфоцитов и апоптоз в зависимости от региона проживания. Степень устойчивой адаптированности иммунного ответа человека определяется активностью лимфоидных субпопуляций лимфоцитов периферической крови не зависимо от региона проживания и имеет значимую роль в процессе физиологической регуляции иммунного ответа.

Каббани М.С. показал себя грамотным специалистом в области физиологии и инициативным исследователем. Соискателя отличают глубокие знания отечественной и зарубежной литературы, умение обобщать и анализировать данные, хорошая теоретическая подготовка, грамотное сочетание с практическими навыками. Проявил организаторские способности и самостоятельные решения в нестандартных ситуациях научных экспедиций.

По итогам исследования опубликовано 18 работ, в том числе 4 статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий ВАК, 1 статья в издании, индексируемом в международной базе данных (Scopus), 1 статья в журнале, индексируемом в PubMed, 1 статья в журнале WoS, 2 статьи в виде материалов конференции, индексируемых в международной базе данных (Scopus), и 1 патент. Промежуточные результаты исследования неоднократно докладывались на научных форумах, конференциях, съездах различного уровня.

Каббани М.С. выполнил диссертационное исследование в лаборатории физиологии иммунокомпетентных клеток ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН (Институт физиологии природных адаптаций). Его характеризует дисциплинированность, трудолюбие, любознательность, активная жизненная позиция, что послужило залогом успешного выполнения диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата биологических наук, присуждения которой, Каббани М.С. несомненно, заслуживает.

Научный руководитель: заведующая лабораторией физиологии иммунокомпетентных клеток Института физиологии природных адаптаций, доктор биологических наук по специальности 03.03.01 «Физиология» (соответствует специальности 1.5.5 «Физиология человека и животных» от 24.02.2021, №118 Минобрнауки России), профессор Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаверова Уральского отделения Российской академии наук (ФГБУН ФИЦКИА УрО РАН), г. Архангельск, просп. Никольский, 20; Shchegoleva60@mail.ru

Любовь Станиславовна Щёголева
02.02.2023 Дата

