

Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе

Шиловой Марии Александровны

**«ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ И ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
ЭНДОМЕТРИАЛЬНЫХ МЕЗЕНХИМНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА В
КУЛЬТУРЕ»**

представленную к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук
(специальность 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология)

Самойлович Марина Платоновна – доктор биологических наук по специальности 14.00.36
– «Аллергология и иммунология», ведущий научный сотрудник лаборатории
гибридной технологии Федерального государственного бюджетного учреждения
«Российского научного центра радиологии и хирургических технологий» Министерства
здравоохранения Российской Федерации, профессор кафедры цитологии и гистологии
СПбГУ.

Электронный адрес официального оппонента: mpsamoylovich@gmail.com

Самойлович М.П. – ведущий специалист в области гибридной технологии и
культивирования клеток человека и животных. Под ее руководством и при
непосредственном участии проводятся работы по созданию клеточных штаммов-
продуцентов моноклональных антител против иммуноглобулинов человека, против
бактериальных вирусных агентов, а также антигенов клеток беспозвоночных животных и
человека. В течение последних семи лет Самойлович М.П. ведет экспериментальные
исследования по получению и изучению свойств мезенхимных стромальных клеток
человека. Под ее руководством выполнено 17 магистерских и две кандидатские
диссертации. Самойлович М.П. является автором и соавтором 53-х статей в ведущих
отечественных и зарубежных научных журналах.

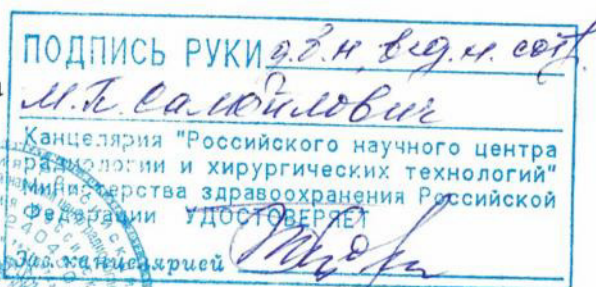
Основные работы по профилю оппонируемой диссертации (за последние 5 лет)

1. Айзенштадт А.А., Иванова Н.А., Багаева В.В., Смолянинов А.Б., Пиневиц А.А.,
Самойлович М.П., Климович В.Б. Внутриклеточные иммуноглобулины в линиях
Namalva и U266 при сокультивировании с мезенхимными стромальными клетками.
Цитология, 2014. Т.56, №2, С. 117-122.
2. А.А.Пиневиц, М.П.Самойлович, О.А.Шашкова, Н.Л.Вартанян, В.Н.Полысалов,
Л.Н.Киселева, А.В.Карташев, А.А.Айзенштадт, В.Б.Климович. Характеристика
мезенхимальных стромальных клеток при раке молочной железы. Клеточные технологии
в биологии и медицине, 2014, №2, С. 84-91.

3. Айзенштадт А.А., Супильникова О.В., Багаева В.В., Смолянинов А.Б., Самойлович М.П., Климович В.Б. Влияние мезенхимных стволовых клеток на аллерген-специфические реакции лейкоцитов при атопической гиперчувствительности. Цитология, 2015, Т.57, №3, С.197–203.
4. Смирнов И.В., Грязева И.В., Самойлович М.П., Терехина Л.А., Пиневиц А.А., Крылова А.А., Крутецкая И.Ю., Никольский Н.Н., Климович В.Б. Панель моноклональных антител против эндоглина человека: получение и характеристика. Цитология, 2015, Т.57, №7, С.499–508.
5. Пиневиц А.А., Терехина Л.А., Самойлович М.П. Сравнительные характеристики мезенхимальных стромальных клеток, полученных из околопочечной и подкожной жировой ткани. Российский иммунологический журнал, 2015, Т.9(18), №2(2), С.83–85.
6. Смирнов И.В., Грязева И.В., Самойлович М.П., Климович В.Б. Эндоглин (CD105) – мишень визуализации и анти-ангиогенной терапии злокачественных опухолей. Вопросы онкологии, 2015, Т.61, №6, С.898–907.
7. Киселева Л.Н., Карташев А.В., Вартанян Н.Л., Пиневиц А.А., Самойлович М.П. Характеристика клеточных линий A172 и T98G. // Цитология. – 2015. – Т. 58. – №5. – С. 349-355.

Согласна на включение в аттестационное дело и дальнейшую обработку моих персональных данных, необходимых на основании нормативных документов Правительства, Минобрнауки и ВАК, на размещение их, в том числе, в сети Интернет на сайте ФГБУН ИНЦ РАН, на сайте ВАК, единой информационной системе.

ведущий научный сотрудник
лаборатории гибридной
технологии Федерального
государственного бюджетного учреждения
«Российского научного центра радиологии
и хирургических технологий» Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
профессор кафедры
цитологии и гистологии СПбГУ,
доктор биологических наук
по специальности 14.00.36 – «Аллергология
и иммунология»



Самойлович М.П.

15 мая 2017

Адрес: 197758, Российская Федерация,
г. Санкт-Петербург, пос. Песочный,
Ленинградская ул., 70
Телефон: +79219949650
e-mail: mpsamoylovich@gmail.com