



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ИНСТИТУТ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ»  
(ФГБНУ «ИЭМ»)

ул. Академика Павлова, 12, Санкт-Петербург, 197022

тел.: +7 (812) 234-6868; факс: +7 (812) 234-9489; e-mail: iem@iemspb.ru; https://iemspb.ru

ОКПО 01897179 ОГРН 1037828000198 ИНН/КПП 7813045787/781301001

10.04.2021 № 424-9/0421

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Председателю Совета по защите  
диссертаций на соискание ученой  
степени доктора наук, на соискание  
ученой степени кандидата наук  
24.1.063.01 на базе ИИФ УрО РАН,  
акад., д.м.н., проф.  
В.А. Черешневу

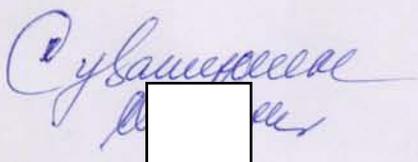
от и.о. директора ФГБНУ «Институт  
экспериментальной медицины»  
д.м.н., проф. С.Б. Шевченко

Уважаемый Валерий Александрович!

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Институт экспериментальной медицины» дает согласие быть ведущей организацией и предоставить отзыв по диссертации Шардиной Ксении Юрьевны на тему «Роль фетоплацентарных белков в регуляции дифференцировки и функциональной активности миелоидных супрессорных клеток», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 3.2.7. Иммунология.

И.о. директора и лицо, составившее отзыв ведущей организации, согласны на обработку своих персональных данных в диссертационном совете 24.1.063.01 на базе ИИФ УрО РАН, к которым относятся: ФИО, ученая степень, ученое звание, наименование организации, сотрудниками которой они являются, должности в этой организации, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, сайт.

И.о. директора  
ФГБНУ «ИЭМ»  
д-р мед. наук, профессор



С.Б. Шевченко

## **СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

по диссертации Шардиной Ксении Юрьевны на соискание ученой степени кандидата биологических наук на тему «Роль фетоплацентарных белков в регуляции дифференцировки и функциональной активности миелоидных супрессорных клеток», по специальности 3.2.7. Иммунология

**Название организации** - ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»

**Почтовый адрес** - 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д. 12

**Телефон /факс** 8 (812) 234-68- 68, Факс - 8 (812) 234-68- 68

**e-mail** - [iem@iemspb.ru](mailto:iem@iemspb.ru)

**Сайт** - <https://iemspb.ru/>

**Специальности, отрасли науки** – Вирусология (биологические науки); Биохимия (биологические науки); молекулярная микробиология (биологические науки); Физиология человека и животных (биологические науки); экологическая физиология, нейрофармакология, клеточная биология (биологические науки); общая патология и патологическая физиология (медицинские науки), молекулярная генетика, фармакология, клиническая фармакология (медицинские науки); клиническая иммунология, аллергология (медицинские науки, биологические науки), общая и частная морфология, физиология висцеральных систем.

**Опубликованные научные работы** (за 2019-2024гг., в кол-ве не более 15 публ. в изданиях, рецензированных ВАК, включенных в МБД - Scopus, WoS).

1. Влияние адипорона на экспрессию генов липидного обмена в первичной культуре макрофагов человека / И.А. Побожева, К.В. Драчева, С.Н. Пчелина, В.В. Мирошникова // Молекулярная биология. – 2023. – Т. 57, № 4. – С. 623-631. – DOI 10.31857/S0026898423040183. – EDN QLXHWK.

2. Sarcoidosis clinical picture governs alterations in type 17 T helper cell subset composition and cytokine profile / N.M. Lazareva, I.V. Kudryavtsev, O.P. Baranova [et al.] // Medical Immunology (Russia). – 2023. – Vol. 25, No. 5. – P. 1049-1058. – DOI 10.15789/1563-0625-SCP-2694. – EDN OPXKLLK.

3. Выявление макрофагов в сердце у человека и крысы с использованием одного варианта антител / В. В. Гусельникова, В. С. Павлова, В. А. Разенкова [и др.] // Морфология. – 2022. – Т. 160, № 2. – С. 93-100. – DOI 10.17816/morph.200003. – EDN YAXSKZ.

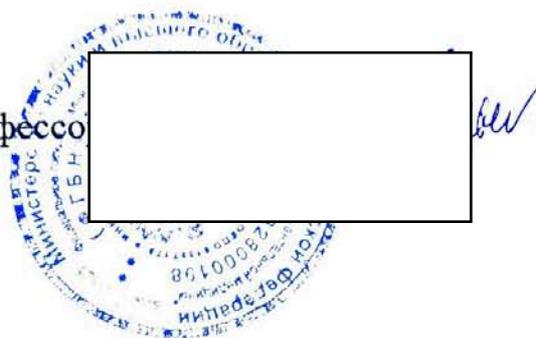
4. Differentiation of human macrophages with anaphylatoxin C3a impairs alternative M2 polarization and decreases lipopolysaccharide-induced cytokine secretion / D. A. Mogilenko, K. Danko, E. E. Larionova [et al.] // Immunology and Cell Biology. – 2022. – Vol. 100, No. 3. – P. 186-204. – DOI 10.1111/imcb.12534. – EDN UNLNPR.

5. Зависимость фенотипа и хемилюминесцентной активности моноцитов от количества Т-регуляторных клеток у больных раком почки / А.А. Савченко, А.Г. Борисов, И.В. Кудрявцев, А.В. Мошев // Медицинская иммунология. –

2020. – Т. 22, № 2. – С. 347-356. – DOI 10.15789/1563-0625-DOP-1890. – EDN QLJWWV.

6. Impact of roncoleukin (RIL-2) on the lymphocyte-triggering activity of macrophages after traumatic brain injury in variously aged rats / S.N. Shanin, N.B. Serebryanaya, T.A. Filatenkova, E.E. Fomicheva // Medical Academic Journal. – 2019. – Vol. 19, No. S. – P. 107-108. – DOI 10.17816/MAJ191S1107-108. – EDN NRTCXX.

И.о. директора  
ФГБНУ «ИЭМ»  
д-р мед. наук, профессо



С.Б. Шевченко