## Список научных трудов старшего преподавателя кафедры клинической лабораторной диагностики Четверниной Елены Андреевны

пп работы, ее вид ра		I		
обнаружения внеклеточной ДНК в цельной периферической крови  2 Распространеннос ть резистентных штаммов микрооргнаизмов среди сепических пациентов  3 Интерлейкин-10 в дифференциальной диагностике бактериемии, вызванной грамотрицательны ми и грамположительны	Форма работ ы	Выходные данные	Объем , п.л.	Соавторы
ть резистентных штаммов микрооргнаизмов среди сепических пациентов  З Интерлейкин-10 в дифференциальной диагностике бактериемии, вызванной грамотрицательны ми и грамположительны	элект ронна я	Патент на изобретение RU 2715557 C1, 02.03.2020. Заявка № 2019119629 от 24.06.2019.		Савочкина А.Ю., Пыхова Л.Р., Абрамовских О.С., Полторак А.Е.
дифференциальной на диагностике бактериемии, вызванной грамотрицательны ми и грамположительны	ная	В книге: Инфекционные болезни в современном мире: эпидемиология, диагностика, лечение и профилактика. Сборник трудов XII Ежегодного Всероссийского интернет- конгресса по инфекционным болезням с международным участием. Под ред. В.И. Покровского. Москва, 2020. С. 199-200.	0,2/0,03	Савочкина А.Ю., Абрамовских О.С., Пыхова Л.Р., Полторак А.Е., Молчанова И.В.
ми микроорганизмами , у пациентов с сепсисом 4 Антибиотикорезис пе	печат	Иммунопатология, аллергология, инфектология. 2022. № 4. С. 47-55.	0,5/0 ,25	Абрамовских О.С.

				1	
	тентность грамотрицательно й флоры у пациентов с сепсисом	ная	микробиология и антимикробная химиотерапия. 2022. Т. 24. № S1. C. 46.	0,05	О.С., Савочкина А.Ю., Пыхова Л.Р., Полторак А.Е.
5	Исходы сепсиса: новый взгляд на старые проблемы	печат	Медицинская иммунология. 2022. Т. 24. № 3. С. 641-646.	0,5/ 0,05	Абрамовских О.С., Савочкина А.Ю., Пыхова Л.Р., Полторак А.Е.
6	Потенциальная роль нейтрофильных внеклеточных ловушек, PAD4, про- и противовоспалите льных цитокинов в качестве биомаркеров бактериального сепсиса	печат ная	Современные проблемы науки и образования. 2022. № 3. С. 129.	0,3/0,5	Абрамовских О.С.
7	Оценка взаимосвязей параметров врожденного иммунитета методом многофакторного анализа у пациентов с грамположительны м и грамотрицательны м сепсисом	печат	Южно-Уральский медицинский журнал. 2022. № 2. С. 30-40.	1,0/0,2	Абрамовских О.С., Мезенцева Е.А., Полторак М.А.
8	Антибиотикорезис тентность грамотрицательно й флоры у пациентов с сепсисом	печат	Бактериология. 2022. Т. 7. № 3. С. 11-12.	0,2/ 0,5	Абрамовских О.С., Савочкина А.Ю., Молчанова И.В.
9	Способ прогноза исхода сепсиса с помощью определения		Патент на изобретение 2799863 C1, 12.07.2023.		Пыхова Л.Р., Савочкина А.Ю.,

	абсолютного количества нейтрофильных внеклеточных ловушек		Заявка № 2022128666 от 07.11.2022.		Абрамовских О.С.,
10	Микробные ассоциации у пациентов с сепсисом	печат	В книге: Инфекционные болезни в современном мире: эволюция, текущие и будущие угрозы. Сборник трудов XV Ежегодного Всероссийского Конгресса по инфекционным болезням имени академика В.И. Покровского. Москва, 2023. С. 241.	0,2/0,5	Абрамовских О.С.
11	Частота распространения антибиотикорезис тентных штаммов среди микроорганизмов, выделенных от больных сепсисом	печат ная	Медицинский академический журнал. 2016. Т. 16, № 4. С. 94-95.	0,2/ 0,15	Четвернина Е. А., Абрамовских О.С., Савочкина А.Ю.
12	Динамика изменения показателей функциональной активности нейтрофилов у больных сепсисом с неблагоприятным исходом	печат ная	Российский иммунологически й журнал. 2017. Т. 11, № 2(20). С. 295-296.	0,2/0,3	Долгуши И.И., Торопова Л.Р., Савочкина А. Ю., Абрамовских О.С.