

Название журнала	РОССИЙСКИЙ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ ИМ. И.М. СЕЧЕНОВА				
Издательство	Санкт-Петербургская издательско-книготорговая фирма "Наука"				
Сведения о переименовании и переводе	Предыдущее название: Физиологический журнал им. И.М. Сеченова (до 1995 года) Переводная версия: Neuroscience and Behavioral Physiology				
Год выпуска	2015	Том	101	Номер выпуска	9



МОДИФИКАЦИЯ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК КАК СПОСОБ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ КЛЕТОЧНОЙ ТЕРАПИИ ИШЕМИЧЕСКОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ МИОКАРДА <i>А. А. Карпов, А. В. Драчева, Д. В. Буслова, Д. Ю. Ивкин, О. М. Моисеева, М. М. Галагудза</i>	985-998
ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ЖИРНОКИСЛОТНОГО СОСТАВА В СЛУХОВОЙ КОРЕ ГОЛОВНОГО МОЗГА КРЫС ПОСЛЕ ОДНОКРАТНОЙ АУДИОГЕННОЙ СУДОРОГИ <i>Т. П. Кулагина, А. В. Ариповский, Т. А. Савина, Т. Г. Щипакина, О. В. Годухин</i>	999-1006
ИЗМЕНЕНИЯ ГАЗОВОГО СОСТАВА КРОВИ И ПРОЦЕССЫ СВОБОДНОРАДИКАЛЬНОГО ОКИСЛЕНИЯ ЛИПИДОВ В МИОКАРДЕ ПРИ АДАПТАЦИИ К ФИЗИЧЕСКИМ НАГРУЗКАМ <i>М. В. Балыкин, С. А. Сагидова, А. В. Жарков</i>	1007-1012
СТРЕСС- И ИНФАРКТ-ЛИМИТИРУЮЩИЙ ЭФФЕКТЫ РАННЕГО ГИПОКСИЧЕСКОГО ПРЕКОНДИЦИОНИРОВАНИЯ <i>Ю. Б. Лишманов, Л. Н. Маслов, А. С. Семенцов, Н. В. Нарыжная, С. Ю. Цибульников</i>	1013-1021
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА РЕКОНСТРУКЦИИ ОПТИЧЕСКИХ СРЕЗОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ ТРОФОТРОПНЫХ ЭФФЕКТОВ АДРЕНАЛИНА И АТЕНОЛОЛА <i>Е. В. Лопатина, А. В. Кипенко, В. А. Пеннийянен, Н. А. Пасатецкая, В. А. Цырлин</i>	1022-1031
ДИНАМИКА КОНЦЕНТРАЦИИ ЦИТОКИНОВ В КРОВИ КРЫС С РАЗНЫМИ ПОВЕДЕНЧЕСКИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ПОСЛЕ ОСТРОЙ СТРЕССОРНОЙ НАГРУЗКИ <i>С. С. Перцов, Л. С. Калиниченко, Е. В. Коплик, И. В. Алексеева, Н. В. Кирбаева, Н. Э. Шаранова, А. В. Васильев</i>	1032-1041
ВОССТАНОВЛЕНИЕ НОРАДРЕНАЛИНОМ НЕЙРОГЕННОЙ ВАЗОРЕАКТИВНОСТИ, СНИЖЕННОЙ АЦИДОЗОМ, ПРИ РАЗНЫХ ЧАСТОТАХ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ <i>В. Н. Ярцев, О. В. Караченцева</i>	1042-1052
ВЛИЯНИЕ БАКТЕРИАЛЬНОГО ЛИПОПОЛИСАХАРИДА НА МЕТАБОЛИЗМ ТРИАЦИЛГЛИЦЕРИНОВ И КЛЕТОЧНУЮ ЭНЕРГЕТИКУ В ЭПИТЕЛИАЛЬНЫХ КЛЕТКАХ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ ЛЯГУШКИ <i>Е. В. Федорова, Е. М. Фок, И. В. Брайловская, В. Т. Бахтеева, Е. А. Лаврова, С. А. Забелинский, Р. Г. Парнова</i>	1053-1065
СООТНОШЕНИЯ МЕЖДУ ЭЭГ И ГЕОГРАФИЧЕСКИМИ ПОКАЗАТЕЛЯМИ МОЗГОВОГО КРОВОТОКА У ДЕТЕЙ НА СЕВЕРО-ВОСТОКЕ РОССИИ <i>Э. А. Бурых</i>	1066-1078
АКТИВНОЕ И ПАССИВНОЕ РАЗЛИЧЕНИЕ ДВИЖУЩИХСЯ ЗВУКОВЫХ СТИМУЛОВ: СУММАРНЫЕ РЕАКЦИИ МОЗГА ЧЕЛОВЕКА <i>Л. Б. Шестопалова, Е. А. Петропавловская, С. Ф. Вайтулевич, Н. И. Никитин</i>	1079-1091