



ФАНО РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ФИЗИОЛОГИИ
КОМИ НАУЧНОГО ЦЕНТРА
УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ИФ Коми НЦ УрО РАН)

ул. Первомайская, д. 50, г. Сыктывкар, ГСП-2,
Республика Коми, 167982
Тел./факс: (8212) 24-00-85, (8212) 44-78-90
E-mail: office@physiol.komisc.ru
ОКПО 04538073, ОГРН 1021100518306
ИНН/КПП 1101483571/110101001

03.05.2017 № 17648/132

На № _____ от _____

Главному редактору
журнала
Трансляционная медицина
акад. РАН Шляхто Е.В.

Глубокоуважаемый Евгений Владимирович!

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук направляет в адрес редакции журнала статью Н.В.Артеевой, О.Г.Берниковой, К.А.Седовой, Я.Э.Азарова «Электрокардиографические маркеры удлинения потенциалов действия кардиомиоцитов в пограничной зоне ишемии (экспериментальное и модельное исследование)» для рассмотрения и публикации.

Тип статьи – оригинальное исследование. Работа посвящена изучению формирования кардиоэлектрического поля при ишемии в остром эксперименте на кошках и в рамках математической модели. Получены новые данные об особенностях реполяризации при ишемии и их электрокардиографическом отображении, которые могут быть полезны для поиска предикторов фибрилляции желудочков, связанной с ишемией миокарда. Материалы, содержащиеся в статье, были представлены в форме устного доклада на X Всероссийской конференции «Внезапная смерть: от критериев риска к профилактике» (г. Санкт-Петербург, 6-8 октября 2016), но нигде ранее не публиковались.

Приложения:

1. Сопроводительное письмо об отсутствии конфликта интересов у авторов (1 экз.)
2. Рукопись статьи (1 экз.).

Ученый секретарь Института физиологии
К.Х.Н.



Пшунетлева Е.А.