

ISSN 0301-1798

Том 48, Номер 3

Июль–Август–Сентябрь 2017



# УСПЕХИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

<http://www.naukaran.com>



“НАУКА”

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 48, номер 3, 2017

---

---

Миокардиальная ткань торакальных вен позвоночных животных: происхождение и контроль биоэлектрических свойств <i>В.С. Кузьмин, Н.В. Алексеева, Л.В. Розенитраух</i>	3
Функциональный коннектом: сети покоя (Resting State Networks) при некоторых неврологических и психиатрических состояниях <i>Н.Н. Лебедева, Л.А. Майорова, И.С. Самотаева</i>	29
Миндалины головного мозга: контроль эмоций и особенности метаболизма глюкозы <i>Ю.А. Успенская, Я.В. Горина, О.Л. Лопатина, Р.Я. Оловянникова, В.Ю. Ендржеевская-Шурыгина, Л.В. Труфанова, А.Б. Салмина</i>	45
Что такое миндалевидный комплекс мозга? <i>А.В. Ахмадеев, Л.Б. Калимуллина</i>	56
Ритмическая активность мозга и интерфейс мозг-компьютер, основанный на воображении движений <i>А.А. Фролов, И.Р. Федотова, Д. Гусек, П.Д. Бобров</i>	72
Стимуляция регенерации периферического нерва: современное состояние, проблемы и перспективы <i>И.Н. Щаницын, А.Н. Иванов, С.П. Бажанов, В.Г. Нинель, Д.М. Пучиньян, И.А. Норкин</i>	92

---

---