

ISSN 0301-1798

Том 48, Номер 2

Апрель–Май–Июнь 2017



# УСПЕХИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

<http://www.naukaran.com>



“НАУКА”

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 48, Номер 2, 2017

---

---

Гормональная регуляция продукции оксида азота эндотелием сосудов в раннем онтогенезе <i>Д. К. Гайнуллина, С. И. Софронова, О. С. Тарасова</i>	3
Память, эмоциональность и социальные взаимоотношения у крыс с импульсивным поведением <i>М. И. Зайченко, Г. А. Григорьян, А. В. Шаркова, Г. Х. Мержанова</i>	16
Исследования депрессивных расстройств средствами фМРТ, зафиксированной в состоянии покоя <i>М. Е. Мельников, Д. Д. Безматерных, О. С. Шубина, М. Б. Штарк</i>	30
Визуализация активности головного мозга при депрессии с помощью функциональной магнитнорезонансной томографии: методики и результаты <i>М. Е. Мельников, Д. Д. Безматерных, О. С. Шубина, М. Б. Штарк</i>	43
Взаимосвязь эпигенетических факторов в механизмах старения и малигнизации <i>Р. Н. Мустафин, Э. К. Хуснутдинова</i>	72
Роль микрофлоры кишечника, состава пищи, GPR41- и GPR43-рецепторов к короткоцепочечным жирным кислотам в энергетическом обмене позвоночных животных <i>И. Н. Тюренков, Д. В. Куркин, Е. В. Волотова, Д. А. Бакулин</i>	100