

ISSN 0042-1324

Том 135, Номер 6

Ноябрь–Декабрь 2015



# УСПЕХИ СОВРЕМЕННОЙ БИОЛОГИИ



<http://www.naukaran.ru>



“НАУКА”

# СОДЕРЖАНИЕ

---

---

Том 135, номер 6, 2015

---

---

Иммунная диагностика септических осложнений при ожогах <i>В. М. Земсков, А. А. Алексеев, М. Н. Козлова, Н. С. Шишкина, Д. А. Гнатенко, А. М. Земсков, Н.И. Бахов</i>	531
Эпигенетические и зугенетические процессы <i>О. Н. Тиходеев</i>	542
Макрофаг и микобактерия: война без начала и конца <i>Н. К. Зенков, А. В. Чечушков, П. М. Кожин, Т. А. Колпакова, Е. Б. Меньщикова</i>	554
Функциональная специализация групп дендритных клеток <i>В. Ю. Талаев, М. В. Плеханова</i>	575
Функциональные особенности планарных рафтов и кавеол в клеточной физиологии <i>С. Н. Плескова, В. Н. Крылов, А. В. Дерюгина</i>	590
Роль иммунопатологических механизмов в патогенезе гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области. Часть 1 <i>Н. А. Дидковский, И. К. Малащенко, С. А. Крынский, Ф. Р. Батырбекова</i>	599
Современные аспекты гиперчувствительности к жалящим насекомым <i>Д. В. Шабанов, А. И. Мартынов, Т. Г. Федоскова, В. Н. Федосеева, Т. И. Гришина</i>	610

---

## РЕЦЕНЗИИ

Онипченко В.Г. Функциональная фитоценология: Синэкология растений <i>Г. С. Розенберг, С. В. Саксонов, С. А. Сенатор</i>	620
Авторский указатель тома 135, № 1–6, 2015 г.	623

---

---

# CONTENTS

Vol. 135, No. 6, 2015

Immune Diagnostics of Septic Complications in Burns <i>V. M. Zemskov, A. A. Alekseev, M. N. Kozlova, N. S. Shishkina, D. A. Gnatenko, A. M. Zemskov, N. I. Bakhov</i>	531
Epigenetic and Eugenetic Processes <i>O. N. Tikhodeyev</i>	542
Macrophage and Mycobacteria: war without beginning or end <i>N. K. Zenkov, A. V. Chechushkov, P. M. Kozhin, T. A. Kolpakova, E. B. Menshchikova</i>	554
Functional Specialization of Dendritic Cell Groups <i>V. Yu. Talayev, M. V. Plekhanova</i>	575
Functional Features of Planar Rafts and Caveolae in Cell Physiology <i>S. N. Pleskova, V. N. Krylov, A. V. Deriugina</i>	590
The Role of Immunopathology in Pathogenesis of Inflammatory Diseases of Head and Neck. Part 1 <i>N. A. Didkovsky, I. K. Malashenkova, S. A. Krynsky, F. R. Batyrbekova</i>	599
Modern Aspects of Hypersensitivity to Stinging Insects <i>D. V. Shabanov, A. I. Martynov, T. G. Fedoskova, V. N. Fedoseeva, T. I. Grishina</i>	610

## REVIEWS

Onipchenko V.U. Functional Phytocenology: Plant Synecology <i>G. S. Rozenberg, S. V. Saksonov, S. F. Senator</i>	620
Authors Index of Volume 135, № 1–6, 2015	623

Сдано в набор 24.09.2015 г. Подписано к печати 16.11.2015 г. Дата выхода в свет 27.11.2015 г. Формат 60 × 88<sup>1</sup>/<sub>8</sub>  
Цифровая печать Усл.печ.л. 12.0 Усл.кр.-отг. 1.5 тыс. Уч.-изд.л. 12.0 Бум.л. 6.0  
Тираж 123 экз. Зак. 796 Цена свободная

Учредитель: Российская академия наук

Издатель: Российская академия наук. Издательство “Наука”, 117997, Москва, Профсоюзная ул., 90  
Оригинал-макет подготовлен издательством “Наука” РАН  
Отпечатано в ППП «Типография “Наука”». 121099, Москва, Шубинский пер., 6