

СОДЕРЖАНИЕ

Том 29, номер 6, 2012

ОБЗОРЫ

Микродомен-образующие белки разных семейств в регуляции
общих сигнальных путей клетки

К. А. Архипова, И. Б. Зборовская

387

Исследование взаимодействия пиразина и его производных с фосфолипидной
мембраной методом молекулярной динамики

А. А. Мамонов, Б. Ф. Щеголев, В. Е. Стефанов

400

Блокада канала ГАМК_A-рецепторов нифлумовой кислотой препятствует
диссоциации агониста

И. Н. Шаронова, А. Ю. Дворжак

414

Дозозависимый характер антиапоптотического и токсического действия
убаина в первичной культуре нейронов коры крысы

А. Е. Большаков, Д. А. Сибаров, П. А. Абушик, И. И. Кривой, С. М. Антонов

422

Совместное участие агонистов ядерных рецепторов PPAR и ингибиторов
циклооксигеназ в регуляции пролиферации клеток глиомы С6

С. А. Грабеклис, Д. В. Чистяков, Л. Ю. Андреева, М. Г. Сергеева

429

Резистентность опухолевых клеток к TRAIL-индуцированному апоптозу
в конфлюэнтных культурах

Р. С. Фадеев, А. В. Чеканов, Н. В. Долгих, В. С. Акатов

433

Исследование цитобиохимическим методом сигнального действия
янтарной кислоты на митохондрии

*Н. В. Хундерякова, М. В. Захарченко, А. В. Захарченко, А. В. Сусликов,
А. В. Волков, Т. Ю. Телешева, М. Н. Кондрашова*

442

Метилирование гистона H3 в головном ганглии медоносной пчелы в условиях
дефицита эндогенных кинурениновых метаболитов триптофана

Т. Г. Зачепило, А. И. Вайдо, Н. Г. Камышев, Н. Г. Лопатина

454

Правила для авторов

458

Авторский указатель к тому 29, 2012 г.

461