

СОДЕРЖАНИЕ

Том 25, номер 6, 2008

ОБЗОРЫ

Биология дендритных клеток

Дм. А. Хоченков

403

* * *

Культура клеток и кариотип сахалинского осетра *Acipenser mikadoi*

Х. С. Вишнякова, Н. С. Мюге, Д. А. Зеленина, Е. В. Микодина, О. А. Ковалева,
Г. В. Мадан, Е. Е. Егоров

420

Внутриклеточный аппарат подвижности галоархей. Электронно-микроскопические исследования

В. В. Сперанский, Т. М. Новикова, А. Л. Метлина

434

Ультраструктура галобактериальной клетки в области выхода из нее жгутиков

В. В. Сперанский, Т. М. Новикова, А. Л. Метлина

441

Дикарбоксилатный транспортер плазматической мембраны *Saccharomyces cerevisiae* переносит цитрат и модулируется катионами

Д. А. Аливердиева, Д. В. Мамаев, Д. И. Бондаренко

446

Нейропептид карнозин увеличивает устойчивость липопротеинов и эритроцитов крови и эффективность иммунокомпетентной системы у пациентов с хронической дисциркуляторной энцефалопатией

Т. Н. Федорова, М. С. Беляев, О. А. Трунова, В. В. Гнездицкий,
М. Ю. Максимова, А. А. Болдырев

458

О выживании Т-лимфоцитов в условиях алкалоза и дефицита аутокринных факторов

Г. В. Луценко, М. В. Гречихина, Л. Г. Дьячкова, Н. И. Луцан

463

Экспрессия и функциональная роль белка Oga1-1 в скелетных миобластах и миотубулах

П. В. Авдонин, К. В. Сурков, И. Ф. Суханова, У. Т. Руегг

472

Флуориметрическое сравнение протомиохондрий и митохондрий

А. Н. Зинина, Н. Л. Векшин

480

Изучение межмолекулярных взаимодействий белков М1 вируса гриппа на поверхности модельной липидной мембраны методом компенсации внутримембранного поля

Д. Г. Князев, В. А. Радюхин, В. С. Соколов

488

Взаимодействие полностью-транс-ретинала с бислойными липидными мембранами

А. В. Соколов, В. С. Соколов, Т. Б. Фельдман, М. А. Островский

499

Оценка площади, приходящейся на одну молекулу детергента на границе раздела фаз в смешанных липид-детергентных агрегатах

Ю. В. Храмцов, Л. И. Барсуков

508

Авторский указатель к тому 25, 2008 г.

520

Правила для авторов

524