
СОДЕРЖАНИЕ

Том 35, номер 5, 2018

ОБЗОРЫ

Влияние структуры липида А липополисахаридов на их взаимодействие с ЛПС-связывающим белком сыворотки крови и активацию лейкоцитов

Д. С. Кабанов, Я. В. Радзюкевич, С. В. Грачев, И. Р. Прохоренко 341

Роль трансмембранных гликопротеинов, интегринов и серпентинов в адгезии и активации тромбоцита

А. Н. Свешикова, А. В. Беляев, М. А. Пантелеев, Д. Ю. Нечипуренко 351

Компьютерное моделирование внутриклеточной сигнализации при активации тромбоцитов крови фукоиданом

*А. А. Мартынов, Ф. А. Балабин, А. С. Майоров,
Е. В. Шамова, М. А. Пантелеев, А. Н. Свешикова* 364

Связывание ионов калия в канале доступа с цитоплазматической стороны Na^+, K^+ -АТФ-азы

*В. Е. Вишнякова, В. Ю. Ташкин, А. О. Терентьев,
Х.-Ю. Апель, В. С. Соколов* 376

Исследование механизма сенситизации нейронов к повторному действию глутамата

*Р. Р. Шарипов, И. А. Красильникова, В. Г. Пипелис,
Л. Р. Горбачева, А. М. Сурип* 384

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Импорт аммиака/аммония в эритроциты человека

Ю. С. Судницца, С. П. Гамбарян, А. И. Кривченко, И. В. Миндукшев 398

Экспрессия генов *HK1* и *HK2* при тройном негативном и люминальном А раке молочной железы

*Е. А. Пудова, А. В. Слежкина, М. В. Ермощенкова, С. Л. Харитонов,
А. С. Сухатко, М. С. Федорова, А. Ф. Садритдинова, З. Г. Гуватова,
Е. В. Савватеева, Н. В. Мельникова, К. М. Нюшко, А. А. Дмитриев,
А. Д. Каприп, Б. Я. Алексеев, А. Д. Зикиряходжаев, А. В. Кудрявцева* 403
