

ISSN 2310-6972
E-ISSN 2310-6905

Биомедицинская ХИМИЯ

Том
64

Выпуск
6

ИБМХ  МОСКВА 2018

СОДЕРЖАНИЕ	CONTENTS
ОБЗОРЫ	REVIEWS
О.Н. Потеряева, И.Ф. Усынин <i>Антидиабетическая роль липопротеинов высокой плотности</i>	463-471 O.N. Poteryaeva, I.F. Usynin <i>Antidiabetic role of high density lipoproteins</i>
Е.В. Кугаевская, Т.А. Гуреева, О.С. Тимошенко, Н.И. Соловьева <i>Роль системы активатора плазминогена урокиназного типа в прогрессии опухолей</i>	472-486 E.V. Kugaevskaya, T.A. Gureeva, O.S. Timoshenko, N.I. Solovyeva <i>The urokinase-type plasminogen activator system and its role in tumor progression</i>
А.В. Алесенко, А.Т. Лебедев, И.Н. Курочкин <i>Роль сфинголипидов в сердечно-сосудистых патологиях</i>	487-495 A.V. Alessenko, A.T. Lebedev, I.N. Kurochkin <i>The role of sphingolipids in cardiovascular pathologies</i>
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	EXPERIMENTAL STUDIES
Н.А. Шушкова, Н.Э. Вавилов, С.Е. Новикова, Т.Е. Фарафонова, О.В. Тихонова, Пао-чи Ляо, В.Г. Згода <i>Количественный протеомный анализ экзосом крови человека</i>	496-504 N.A. Shushkova, N.E. Vavilov, S.E. Novikova, T.E. Farafonova, O.V. Tikhonova, P.-C. Liao, V.G. Zgoda <i>Quantitative proteomics of human blood exosomes</i>
М.А. Санжаков, О.М. Ипатова, Т.И. Торховская, Е.Г. Тихонова, Н.В. Медведева, Т.С. Захарова, В.Н. Прозоровский <i>Повышение противотуберкулёзного действия рифампицина при встраивании в фосфолипидные наночастицы с олеатом натрия</i>	505-510 M.A. Sanzhakov, O.M. Ipatova, T.I. Torkhovskaya, E.G. Tikhonova, N.V. Medvedeva, T.S. Zakharova, V.N. Prozorovskiy <i>Increase of antituberculosis efficiency of rifampicin embedded into phospholipid nanoparticles with sodium oleate</i>
И.В. Карпова, В.В. Михеев, В.В. Марышева, Н.А. Курицына, Е.Р. Бычков, П.Д. Шабанов <i>Изменение чувствительности центральных моноаминергических систем к острой гипоксии с гиперкапнией под воздействием длительной социальной изоляции</i>	511-516 I.V. Karpova, V.V. Mikheev, V.V. Marysheva, N.A. Kuritcyina, E.R. Bychkov, P.D. Shabanov <i>Central monoaminergic systems sensitivity to acute hypoxia with hypercapnia changes after the maintenance under the long-term social isolation</i>
КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ	CLINICAL-DIAGNOSTIC STUDIES
А.В. Каныгина, Е.И. Шарова, Р.И. Султанов, Ю.А. Шельгин, Ю.В. Долудин, Е.С. Кострюкова, Э.В. Генерозов <i>Возможности применения таргетных панелей для определения неоантигенного профиля образцов аденокарциномы толстой и прямой кишки</i>	517-524 A.V. Kanygina, E.I. Sharova, R.I. Sultanov, Y.A. Schelygin, Y.V. Doludin, E.S. Kostryukova, E.V. Generozov <i>Targeted gene sequencing panels: applicability for neoantigen profiling of colon and rectal adenocarcinoma</i>
Е.П. Выхованец, С.Н. Лунева, Н.В. Накоскина, Д.Ю. Борзунов, Д.С. Моховиков <i>Содержание некоторых остеотропных факторов роста, маркеров остеогенеза и биологически активных молекул в крови пациентов с врождённым ложным суставом голени при ортопедическом лечении с использованием комбинированных технологий</i>	525-533 E.P. Vykhovanets, S.N. Luneva, N.V. Nakoskina, D.Yu. Borzunov, D.S. Mokhovikov <i>Concentration of several osteotropic growth factors, markers of osteogenesis and biologically active molecules in the blood serum of patients with congenital pseudarthrosis of tibia during orthopaedic treatment with combined technologies</i>
ХРОНИКА КОНФЕРЕНЦИИ	534 CONFERENCE CHRONICLE