

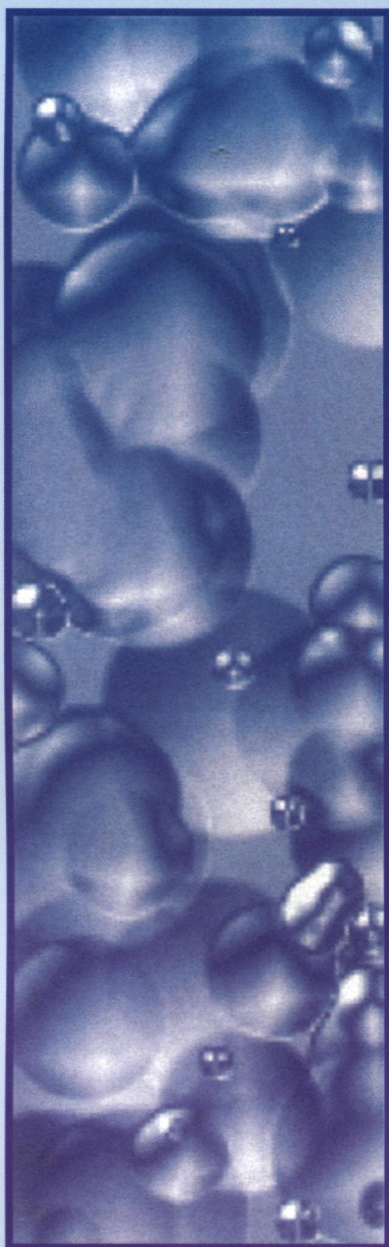
# Δ КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

RUSSIAN CLINICAL LABORATORY DIAGNOSTICS

ISSN 0869-2084



9 770869 208008



5'2015

Том 60

- БИОХИМИЯ
- ГЕМАТОЛОГИЯ
- ИММУНОЛОГИЯ
- МИКРОБИОЛОГИЯ

Volume 60 • Issue 5 • 2015

[www.medlit.ru](http://www.medlit.ru)

## БИОХИМИЯ

- Титов В.Н., Дмитриев В.А. Неэтерифицированные и свободные жирные кислоты плазмы крови. Дистальный и проксимальный отделы артериального русла, вегетативная иннервация и патогенез метаболической артериальной гипертензии ..... 4
- Пушкин А.С., Яковлев А.А., Нестерко А.О., Рукавишников С.А., Ахмедов Т.А. Опыт определения сывороточных кардиомакеров у пациентов после планового аортокоронарного шунтирования ..... 14

## ПНЕУМОЛОГИЯ

- Гайнитдинова В.В., Шарафутдинова Л.А., Камалтдинов И.М., Авдеев С.Н. АСМ-исследование структурно-функциональных особенностей нейтрофилов у больных хронической обструктивной болезнью легких в фазе обострения ..... 17

## ИММУНОЛОГИЯ

- Бекман Н.И., Ларичева С.Ю., Быченкова Т.А., Помелова В.Г., Осин Н.С. Применение технологии иммуночипов «ФОС-ФАН™» для исследования маркеров щитовидной железы ..... 23
- Морозова В.С., Другова Е.Д., Мягкова М.А. Определение шести классов психоактивных веществ в различных объектах методом иммунохроматографии ..... 27
- Новиков В.В., Мамаева М.Е., Алясова А.В., Хазов М.В., Касатова Е.С., Шумилова С.В., Караулов А.В. Сывороточный уровень суммарной и олигомерной фракций растворимых молекул CD38 при злокачественных опухолях шейки и тела матки ..... 32

## МИКРОБИОЛОГИЯ

- Кузьменко Е.Т., Лабигина А.В., Лещенко О.Я., Русанов Д.Н., Кузьменко В.В., Федько Л.П., Пак И.П. Сравнительный анализ результатов выявления онкогенных типов ВПЧ качественными и количественными тестами ..... 37
- Цветкова А.В., Муртазина З.А., Маркушева Т.В., Мавзютов А.Р. Сравнительный анализ информативности основных клинических критериев, используемых для диагностики бактериального вагиноза ..... 41
- Омарова С.М., Моллаева А.М., Алиева А.И., Саидова П.С., Алиева С.Ф., Касумова А.М. Спектр и антибиотикорезистентность возбудителей внутрибольничного инфицирования операционных ран и органов мочевыделительной системы у хирургических больных ..... 45
- Сиволодский Е.П. Хромогенная синтетическая среда "Клебсиелла 5-АСК ХРОМ-С" для выделения и идентификации клебсиелл ..... 48
- Рудаков Н.В., Рудакова С.А. Лабораторная диагностика трансмиссивных инфекций человека в сочетанных прирочных очагах ..... 51
- Колесов С.А., Кортоташвили Л.В. Протеом слюны и его диагностические возможности ..... 54
- Подкопаев Я.В., Домотенко Л.В., Морозова Т.П., Храмов М.В., Шепелин А.П. Отечественные питательные среды для диагностики гнойных бактериальных менингитов ..... 59

## BIOCHEMISTRY

- Titov V.N., Dmitriev V.A. The unesterified and free fatty acids of blood plasma, distal and proximal part of arterial bed, vegetative innervation and pathogenesis of metabolic arterial hypertension ..... 4
- Pushkin A.S., Yakovlev A.A., Nesterko A.O., Rukavishnikova S.A., Ahmedov T.A. The experience of detection of serum cardiomarkers in patients after planned coronary artery grafting ..... 14

## PNEUMATOLOGY

- Gainitdinova V.V., Sharafutdinova L.A., Kamaltdinov I.M., Avdeev S.N. The atomic-force microscopy study of structural functional characteristics of neutrophils in patients with chronic obstructive lung diseases in phase of exacerbation ..... 17

## IMMUNOLOGY

- Beckman N.I., Laritcheva S.Yu., Bichenkova T.A., Pomelova V.G., Osin N.S. The application of technology of immune chips FOSFAN for investigation of markers of thyroid gland ..... 23
- Morozova V.S., Drugova E.D., Miagkova M.A. The identification of six classes of psychoactive substances in various objects using technique of immune chromatography ..... 27
- Novikov V.V., Mamaeva M.E., Aliasova A.V., Hazov M.V., Kasatova E.S., Shumilova S.V., Karaulov A.V. The serum level of total and oligomeric fractions of soluble molecules CD38 under malignant tumors of cervix and uterine body ..... 32

## MICROBIOLOGY

- Kuzmenko E.T., Labigina A.V., Leshenko O.Ya., Rusanov D.N., Kuzmenko V.V., Fedko L.P., Pak I.P. The comparative analysis of results of detection of carcinogenic types of human papilloma virus by qualitative and quantitative tests ..... 37
- Tsvetkova A.V., Murtazina Z.A., Markusheva T.V., Mavzutov A.R. The comparative analysis of information value of main clinical criteria used to diagnose of bacterial vaginosis ..... 41
- Omarova S.M., Mollaeva A.M., Alieva A.I., Saidova P.C., Alieva S.F., Kasumova A.M. The spectrum and antibiotic resistance of agents of nosocomial infection of operation wounds and organs of urinary excretion system in surgery patients ..... 45
- Sivolodskii E.P. The chromogenic synthetic medium "Klebsiella 5-ASK CHROM-C" for isolation and identification of klebsiellae ..... 48
- Rudakov N.V., Rudakova S.A. The laboratory diagnostic of human transmissible infections in combined hot spots ..... 51
- Kolesov S.A., Korkotashvili L.V. The proteome of saliva and its diagnostic possibilities ..... 54
- Podkopaev Ya.V., Domotenko L.V., Morozova T.P., Khramov M.V., Shepelin A.P. The national nutrient medium for diagnostic of purulent bacterial meningitis ..... 59