

ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО  
"МЕДИЦИНА"»

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ  
ОБЩЕСТВЕННАЯ  
ОРГАНИЗАЦИЯ «НАУЧНО-  
ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО  
СПЕЦИАЛИСТОВ  
ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ»

Журнал зарегистрирован  
Федеральной службой по надзору  
в сфере связи, информационных  
технологий и массовых коммуникаций.

Е Ж Е М Е С Я Ч Н Ы Й

КЛИНИЧЕСКАЯ  
ЛАБОРАТОРНАЯ  
**Д**ИАГНОСТИКА

Том 62  

---

1 • 2017

Russian Clinical Laboratory Diagnostics

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ЯНВАРЬ

## БИОХИМИЯ

- Титов В.Н., Салтыкова М.М. Становление на ступенях филогенеза функции и метаболизма подкожных инсулин-зависимых адипоцитов. Этиологический фактор и патогенез ожирения как пандемической пандемии. . . . . 4
- Береснева Е.В., Логинов В.И., Ходырев Д.С., Пронина И.В., Казубская Т.П., Карпукхин А.В., Брага Э.А., Кушлинский Н.Е. Гиперметилированные гены микроРНК как потенциальные маркеры светлоклеточного рака почки. . . . . 13

## ГЕМАТОЛОГИЯ

- Иванец Т.Ю., Кessler Ю.В., Колодько В.Г. Референсные интервалы для основных параметров клинического анализа крови в динамике физиологической беременности. Сравнительный анализ с беременностью после ЭКО и ПЭ. . . . . 18

## КОАГУЛОЛОГИЯ

- Антропова И.П., Рейно Е.В., Юшков Б.Г. Клоттинговые тесты и молекулярные маркеры в оценке коагуляционных изменений на фоне антитромботической профилактики дабигатраном после крупных ортопедических операций. . . . . 25

## ИММУНОЛОГИЯ

- Смирнова Д.Н., Крупина К.А., Богачева Н.В., Дармов И.В. Сравнительная оценка компонентов иммунохроматографических тест-систем, используемых для их разработки. . . . . 30
- Новиков Д.В., Фомина С.Г., Гурина Н.Н., Перенков А.Д., Красногорова Н.В., Шумилова С.В., Луковникова Л.Б., Новиков В.В., Караулов А.В. Корреляция экспрессии MUC1, ICAM1, IL32, FcyR3A и FoxP3 в опухолевых очагах больных раком молочной железы. . . . . 35
- Ткаченко О.Ю., Лапин С.В., Мазинг А.В., Лазарева Н.М., Шмонин А.А., Соловьева Л.Н., Бондарева Е.А., Сельков С.А., Чепанов С.В., Тотолиан А.А. Сравнительный анализ иммунологических методов детекции антифосфолипидных антител. . . . . 40
- Карзакова Л.М., Мучукова О.М., Борисова Л.В., Кудряшов С.И. Исследование HLA-ассоциаций хронической обструктивной болезни легких в условиях кремнийорганического производства. . . . . 44
- Исмаилова А.А., Уралова Ш.А., Нигматова Л.М., Адылов Д.Г., Петрова Т.А., Набиева У.П., Авазова Т.А. Оптимизация метода определения криоглобулинов в условиях клинико-диагностической лаборатории. . . . . 50

## ОБЩЕКЛИНИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ

- Дон Е.С., Тарасов А.В., Эпштейн О.И., Тарасов С.А. Биомаркеры в медицине: поиск, выбор, изучение и валидация. . . . . 52

## МИКРОБИОЛОГИЯ

- Гизингер О.А., Заручейнова О.В., Зима М.А., Шеметова М.А., Закревская А.В., Вербов В.Н., Куляшова Л.Б., Зиганшин О.Р., Францева О.В. Оценка частоты выявления *Mycoplasma hominis* и *Ureaplasma spp.* культуральным методом и полимеразной цепной реакцией. . . . . 60

## ЮБИЛЕЙ

- Морозова Виктория Тазаретовна (к 90-летию со дня рождения) . . . . . 2-я пол. обл.

## BIOCHEMISTRY

- Titov V.N., Saltykova M.M. The becoming of function and metabolism of subcutaneous insulin-dependent adipocytes on stages of phylogenesis. The etiologic factor and pathogenesis of obesity as a pandemic. . . . . 4
- Beresneva E.V., Loginov V.I., Khodyrev D.S., Pronina I.V., Kazubskaya T.P., Karpukhin A.V., Braga E.A., Kushlinskii N.E. The hyper-methylated genes microRNA as potential markers of clear-cell carcinoma of kidney. . . . . 13

## HEMATOLOGY

- Ivanetz T.Yu., Kessler Yu.V., Kolodko V.G. The reference ranges for min parameters of clinical blood analysis in dynamics of physiological pregnancy. A comparative analysis with pregnancy after extra corporal fertilization and embryo transfer into uterine cavity. . . . . 18

## COAGUOLOGY

- Antropova I.P., Reino E.V., Yushkov B.G. The clotting tests and molecular markers in evaluating of coagulation alterations against the background of anti-thrombotic prevention by Dabigatran after large orthopedic operations. . . . . 25

## IMMUNOLOGY

- Smirnova D.N., Krupina K.A., Bogacheva N.V., Darmov I.V. The comparative evaluation of components used in development of immune chromatographic test-systems. . . . . 30
- Novikov D.V., Fomina S.G., Gurina N.N., Perenkov A.D., Krasnogorova N.V., Shumilova S.V., Lukovnikova L.B., Novikov V.V., Karaulov A.V. The correlation of expression of MUC1, ICAM1, IL32, FcyR3A and FoxP3 in tumor niduses of patients with breast cancer. . . . . 35
- Tkachenko O.Yu., Lapin S.V., Mazing A.V., Lazareva N.M., Shmonin A.A., Solovieva L.N., Bondareva E.A., Selkov S.A., Chepanov S.V., Totolian A.A. The comparative analysis of immunologic techniques of detection of anti-phospholipid antibodies. . . . . 40
- Karzakova L.M., Muchukova O.M., Borisova L.V., Kudryashov S.I. The study of HLA-associations of chronic obstructive disease of lungs in conditions of organic-silicon manufacture. . . . . 44
- Ismailova A.A., Uralova Sh.A., Nigmatova L.M., Adylov D.G., Petrova T.A., Nabieva U.P., Avazova T.A. The optimization of technique of detection of cryoglobulins in conditions of clinical diagnostic laboratory. . . . . 50

## CLINICAL METHODS

- Don E.S., Tarasov A.V., Epshtein O.I., Tarasov S.A. The biomarkers in medicine: search, choice, study and validation. . . . . 52

## MICROBIOLOGY

- Gizinger O.A., Zarucheynova O.V., Zima M.A., Shemetova M.A., Zakrevskaya A.V., Verbov V.N., Kulyashova L.B., Ziganshin O.R., Frantseva O.V. The evaluation of detection rate of *Mycoplasma hominis* and *Ureaplasma spp.* using cultural technique and polymerase chain reaction. . . . . 60

## JUBILEE

- Morozova Viktoria Tazaretovna (on the occasion of ninetieth anniversary) . . . . . 2-я пол. обл.