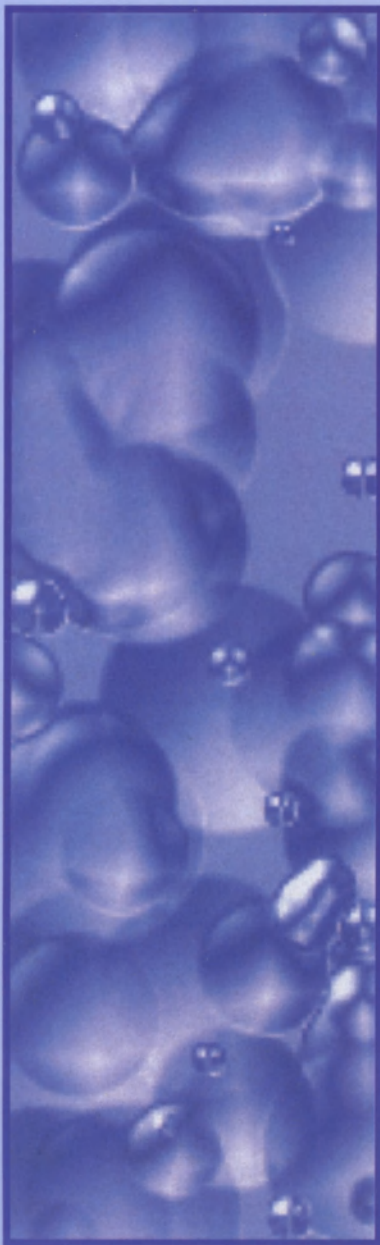


# Δ КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

ISSN 0869-2084



## 2'2014

- БИОХИМИЯ
- ЗАОЧНАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
- МИКРОБИОЛОГИЯ
- ОРГАНИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ
- РЕЦЕНЗИЯ

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

## БИОХИМИЯ

- Титов В.Н. Клиническая биохимия гиполлипидемической терапии и механизмы действия статинов. Жирные кислоты, статины и сахарный диабет. . . . . 4
- Резников Ю.П., Масленников В.В., Роппельт А.А., Бутвилловская В.И., Рубина А.Ю. Оценка соотношения онкомаркеров в поиске первичного очага опухоли (к 50-летию открытия альфа-фетопротейна как онкомаркера) . . . . . 15
- Печковский Е.В., Шадрина А.С., Боярских У.А., Селезнева И.А., Синкина Т.В., Лазарев А.Ф., Петрова В.Д., Филипенко М.Л. Полиморфизм генов синтеза и метаболизма эстрогенов и риск рака молочной железы . . . . . 19
- Макоева М.Х., Федорова М.М., Автандилов А.Г., Семитко С.П., Долгов В.В., Ройтман А.П. Динамика и прогностическое значение мозгового натрийуретического пептида и С-реактивного белка при остром инфаркте миокарда в зависимости от тактики лечения . . . . . 23
- Базарный В.В., Аверченко М.В. Клинико-диагностическое значение определения васкулоэндотелиального фактора роста в оценке прогрессирования пиелонефрита у детей . . . . . 26
- Копытова Т.В., Пантелеева Г.А., Дмитриева О.Н., Коткова Е.В. Оценка окислительной модификации белков у больных хроническими распространенными дерматозами. . . . . 41
- Бутюгин И.А., Волчегорский И.А. Состояние системы перекисное окисление липидов – антиоксидантная защита в смешанной слюне у больных хроническим генерализованным пародонтитом. . . . . 44

## ЗАОЧНАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

- Титов В.Н., Амелиюшкина В.А., Коткина Т.И., Ариповский А.В. Различия конформации apoB-100 в липопротеинах низкой и очень низкой плотности. Модифицированные липопротеины и деструктивное воспаление в интима артерий (лекция) . . . . . 27

## МИКРОБИОЛОГИЯ

- Терещенко С.Ю., Ольховский И.А. Диагностика хронической инфекции *Helicobacter pylori* у детей. . . . . 48
- Кричевская Г.И., Вахова Е.С., Выливанная О.Б., Давыдова Г.А. Частота выявления и диагностическое значение антител к *Borrelia burgdorferi* у пациентов с заболеваниями глаз воспалительного характера . . . . . 53

## ОРГАНИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ

- Манзенюк И.Н., Шипулин Г.А., Меньшиков В.В. Недостатки технического регулирования в сфере обращения медицинских изделий для диагностики *in vitro* в Российской Федерации: состояние и предлагаемые решения . . . . . 57

## РЕЦЕНЗИЯ

- Болгова Л.С. О монографии В.И. Новика "Скрининг и дифференциальная цитоморфологическая диагностика рака шейки матки" . . . . . 63

## BIOCHEMISTRY

- Titov V.N. The clinical biochemistry of hypo-lipidemic therapy and mechanisms of action of statins: the fatty acids, statins and diabetes mellitus
- Reznikov Yu.P., Maslennikov V.V., Roppelt A.A., Butvilovskaya V.I., Rubina A.Yu. The evaluation of ratio of oncomarkers in search of initial focus of tumor: On the occasion of fiftieth anniversary of discovery of alpha-fetoprotein as an oncomarker
- Petchkovskiy E.V., Shadrina A.S., Boyarskih U.A., Selezneva I.A., Sinkina T.V., Lazarev A.F., Petrova V.D., Filipenko M.L. The polymorphism of genes of synthesis and metabolism of estrogens and the risk of breast cancer
- Makhoyeva M.Kh., Fedorova M.M., Avtandilov A.G., Semitko S.P., Dolgov V.V., Rojytman A.P. The dynamics and prognostic value of cerebral natriuretic peptide and C-reactive protein under acute cardiac infarction depending on tactic of treatment
- Bazarniy V.V., Avertchenko M.V. The clinical diagnostic importance of detection of vascular endothelial growth factor in evaluation of progression of pyelonephritis in children
- Kopitova T.V., Panteleyeva G.A., Dmitriyeva O.N., Kotkova E.V. The evaluation of oxidative modification of proteins in patients with chronic disseminated dermatosis
- Butiyugin I.A., Volchegorskiy I.A. The condition of the system "Peroxide oxidation of lipids-antioxidant defense" in mixed saliva of patients with chronic generalized periodontitis

## REMOTE ACADEMY OF POST-GRADUATE EDUCATION

- Titov V.N., Ameliyushkina V.A., Kotkina T.I., Aripovskiy A.V. The difference of conformation of apoB-100 in lipoproteins of low and very low density. The modified lipoproteins and destructive inflammation in intima of arteries: A lecture

## MICROBIOLOGY

- Tereschenko S.Yu., Olkhovkiy I.A. The diagnostic of chronic infection *Helicobacter pylori* in children
- Kritchevskaya G.I., Vakhova E.S., Vylivannaya O.B., Davydova G.A. The rate of detection and diagnostic significance of antibodies to *Borrelia burgdorferi* in patients with eyes diseases of inflammatory nature

## ORGANIZATION OF LABORATORY SERVICE

- Manzenyuk I.N., Shipulin G.A., Menshikov V.V. The shortcomings of technical regulation in sphere of circulation of medical devices for diagnostic *in vitro* in the Russian Federation: The state of affairs and proposed solutions

## REVIEW

- Bolgova L.S. About the monograph "Screening and differentiated cytomorphologic diagnostic of cervix cancer" by V.I. Novik