

К49

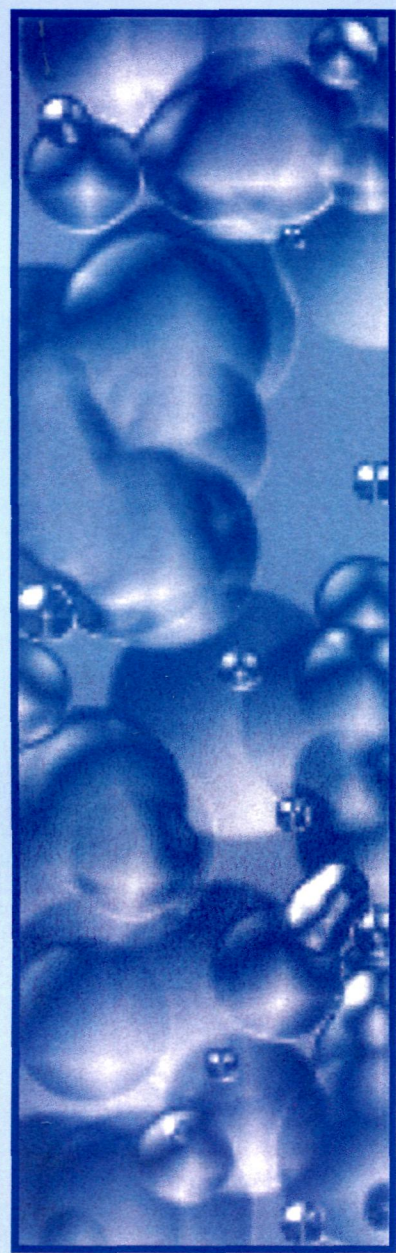
Ж У Р Н А Л  
П РА К Т И Ч Е С К И Й  
НА У Ч Н О -

ISSN 0869-2084



9 770869 208008

# Д КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА



## 8'2013

- **БИОМАРКЕРЫ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАХ ПАТОЛОГИИ**
- **ЗАОЧНАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**
- **МИКРОБИОЛОГИЯ**
- **ОРГАНИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ**

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

Издательство «МЕДИЦИНА»

**СОДЕРЖАНИЕ**

**CONTENTS**

**БИОМАРКЕРЫ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАХ ПАТЛОГИИ**

*Александрова Е.Н., Новиков А.А., Насонов Е.Л.* Роль биомаркеров в диагностике и прогнозировании эффективности современной терапии ревматоидного артрита . . . . . 3

*Иванец Т.Ю., Алексеева М.Л., Логинова Н.С., Колодко В.Г., Насонова Д.М., Хасьянова З.Ш.* Плацентарный фактор роста и fms-подобная тирозинкиназа-1 как маркеры преэклампсии в динамике беременности . . . . . 14

*Аксенова Т.А.* Иммунологические нарушения и дисфункция эндотелия как предикторы развития гипертрофии левого желудочка у больных гипертонической болезнью . . . . . 18

*Никонова Е.С., Сулова Т.Е., Рябов В.В., Шурупов В.С.* Мозговой натрийуретический пептид у пациентов с хронической сердечной недостаточностью при сниженной и сохраненной фракции выброса . . . . . 21

*Вязовая А.А., Кувейда Д.А., Трофимова О.Б., Шипулина О.Ю., Ершов В.А., Лялина Л.В., Нарвская О.В.* Выявление вирусов папилломы человека высокого канцерогенного риска и оценка физического статуса вирусной ДНК методом полимеразно-цепной реакции при поражении цервикального эпителия . . . . . 24

*Винтер В.Е., Шатц Д.А.* Аутоиммунные маркеры диабета . . . . . 27

*Лианидоу Е.С., Маркоу А.* Циркулирующие клетки опухоли при раке молочной железы: системы обнаружения, молекулярная характеристика и проблемы будущих исследований . . . . . 41

**ЗАОЧНАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

*Зенина Л.П., Годков М.А.* Опыт внедрения системы менеджмента качества в Отделе лабораторной диагностики ГБУЗ НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения Москвы (лекция) . . . . . 29

**МИКРОБИОЛОГИЯ**

*Македонова Л.Д., Кудрякова Т.А., Качкина Г.В., Гаевская Н.Е.* Бактериофаги Yersinia pseudotuberculosis: обнаружение в штаммах различных O-сероваров и их идентификация . . . . . 52

*Чесноков В.А., Чеснокова М.Г., Миронов А.Ю., Турчанинов Д.В., Крига А.С.* Байесовские подходы к определению кариеогенных стрептококков в зубной биопленке у детей с дистальной окклюзией при ортодонтическом лечении . . . . . 54

**ОРГАНИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ**

*Меньшиков В.В.* Внешняя оценка качества исследований: роль в обеспечении достоверности лабораторной информации . . . . . 59

**BIOMARKERS UNDER DIFFERENT FORMS OF PATHOLOGY**

*Aleksandrova E.N., Novikov A.A., Nasonov E.L.* The role of biomarkers in diagnostics and forecasting of effectiveness of modern therapy of rheumatoid arthritis . . . . . 3

*Ivanets T.Yu., Alekseyeva M.L., Loginova N.S., Kolodko V.G., Nasonova D.M., Khasyanova Z.Sh.* The placental growth factor and fms-similar tyrosine kinase-1 as markers of pre-eclampsy in dynamics of pregnancy . . . . . 14

*Aksenova T.A.* The immunologic disorders and dysfunction of endothelium as predictors of development of hypertrophy of left ventricle of heart in patients with hypertension disease . . . . . 18

*Nikonova E.S., Suslova T.E., Ryabov V.V., Shurupov V.S.* The cerebral sodium uretric peptide ут patients with chronic cardiac insufficiency under decreased and preserved ejection fraction . . . . . 21

*Vyazovaya A.A., Kuyevda D.A., Trofimova O.B., Shipulina O.Yu., Yershov V.A., Lyalina L.V., Narvskaya O.V.* The identification of viruses of human papilloma of high carcinogenic risk and evaluation of physical status of viral DNA using technique of polymerase-chain reaction under affection of cervical epithelium . . . . . 24

*Winter V.E., Shatz D.A.* The autoimmune markers of diabetes . . . . . 27

*Lianidow E.S., Markow A.* The circulating tumor cells under breast cancer: systems of detection, molecular characteristic and issues of future studies . . . . . 41

**REMOTE ACADEMY OF POST-GRADUATE EDUCATION**

*Zenina L.P., Godkov M.A.* The experience of implementation of system of quality management in the Department of laboratory diagnostic of the N.V. Sklifosofskiy research institute of emergency care of Moscow health department: A lecture . . . . . 29

**MICROBIOLOGY**

*Makeonova L.D., Kudryakova T.A., Katchkina G.V., Gayevskaya N.V.* Bacteriophages Yersinia pseudotuberculosis: detection, in strains of different O-serovars and their identification . . . . . 52

*Tchesnokov V.A., Tchesnokova M.G., Mironov A.Yu., Turtchaninov D.V., Kriga A.S.* The Bayesian framework of detection of cariesogenic streptococcus in dental plaque in children with distal occlusion under orthodontic treatment . . . . . 54

**ORGANIZATION OF LABORATORY SERVICE**

*V.V. Menshikov* The external evaluation of study quality: the role in maintaining the reliability of laboratory information . . . . . 59

**Вниманию авторов!**

С 1 сентября 2013 г. начинается подписка на журнал «Клиническая лабораторная диагностика» на I полугодие 2014 г.  
 Индекс журнала для индивидуальных подписчиков – 71442,  
 для предприятий и организаций – 71443  
 в Каталоге агенства «Роспечать».