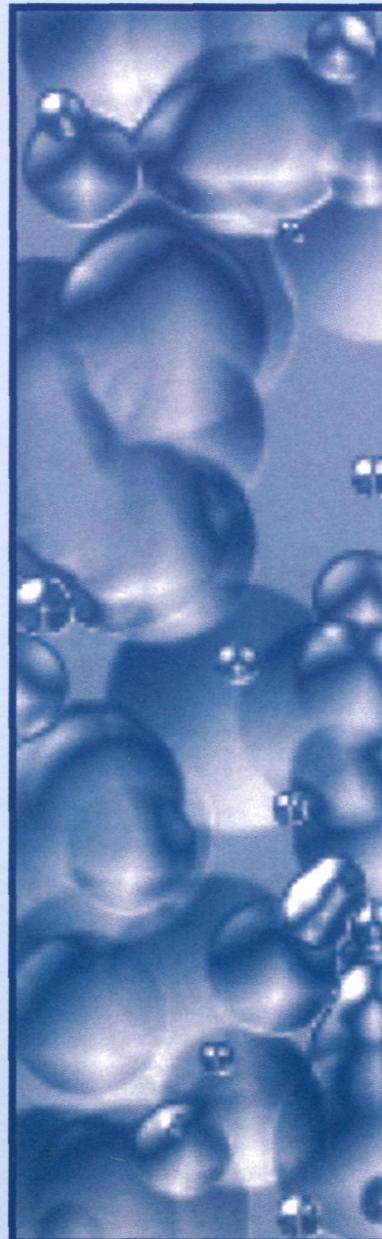


# КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА



6'2014

- БИОХИМИЯ
- ЦИТОЛОГИЯ
- ИММУНОЛОГИЯ
- ЗАОЧНАЯ АКАДЕМИЯ  
ПОСЛЕДИПЛОМНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ
- МИКРОБИОЛОГИЯ
- ОРГАНИЗАЦИЯ  
ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ

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

Издательство «МЕДИЦИНА»

**СОДЕРЖАНИЕ****CONTENTS****БИОХИМИЯ**

*Игнатьев С.В., Ивашикина Е.П., Ворожцова С.И., Тарасова Л.Н., Чернова Т.А., Тимофеева М.А.* Динамика биохимических показателей крови у больных гемофилией с посттрансфузионным гепатитом, получающих гепатотропную терапию гептраполом ..... 4

*Путятина А.Н., Ким Л.Б.* Содержание фибронектина в сыворотке крови у пациентов с инфарктом миокарда в зависимости от возраста ..... 7

*Коршунов Г.В., Павленко Н.Н., Пучиньян Д.М., Гладкова Е.В., Шахматрова С.Г., Марков Д.А.* Операционные характеристики способов дифференциальной диагностики доброкачественных и злокачественных новообразований костной системы ..... 11

*Лобанова Е.Г., Кондратьева Е.В., Минеева Е.Е., Карапан Ю.К.* Мембранный потенциал митохондрий тромбоцитов у пациентов с хронической обструктивной болезнью легких ..... 13

*Баринов Э.Ф., Кравченко А.Н., Твердохлеб Т.А., Баринова М.Э.* Возрастные особенности реакции лейкоцитов мужчин при хроническом обструктивном пиелонефrite ..... 16

**ЦИТОЛОГИЯ**

*Короленкова Л.И.* Клинико-морфологическая концепция возникновения и течения тяжелых CIN ..... 18

**ИММУНОЛОГИЯ**

*Ставцев Д.С., Астрелина Т.А., Князев О.В., Пухликова Т.В.* Значение иммуногенетических HLA-маркёров в развитии язвенного колита (обзор литературы) ..... 22

*Селимова Л.М., Серебровская Л.В., Калнина Л.Б., Хохлова О.Н., Гуляева А.Н., Носик Д.Н.* Показатели иммунного статуса периферической крови доноров ..... 40

**ЗАЧИНАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

*Титов В.Н.* Биологическая функция трофологии, биологические реакции экзо- и эндотрофии. Патогенез метаболического синдрома, лептин и адипонектин (лекция) ..... 27

**МИКРОБИОЛОГИЯ**

*Караваев В.С., Генина Е.С., Рябченко А.В., Беклемищев А.Б.* Значимость рекомбинантных белков западносибирских изолятов *Borrelia burgdorferi s. l.* для серодиагностики иксодового клещевого боррелиоза ..... 44

*Петрушанко Т.А., Череда В.В., Лобань Г.А.* Скрининговая диагностика микроэкологических нарушений полости рта ..... 48

*Фролова Я.Н., Харсеева Г.Г., Миронов А.Ю.* Чувствительность к антибиотикам биопленочных культур токсигенных штаммов *Corynebacterium diphtheriae* ..... 51

*Ярославцева Н.Г., Грумбкова Л.О., Тихомиров Д.С., Игнатова Е.Н., Романова Т.Ю., Гаранжа Т.А., Туполева Т.А., Филатов Ф.П.* ПЦР-маркёры вирусных инфекций при хроническом гастрите у детей ..... 54

*Шипицына И.В., Осипова Е.В., Годовых Н.В.* Оценка адгезивной активности бактерий, выделенных у пациентов с инфицированными эндопротезами крупных суставов ..... 59

**ОРГАНИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ**

*Федорова М.М., Абрашкина Н.Н., Долгов В.В.* Сертификация и аккредитация клинико-диагностической лаборатории ..... 62

**BIOCHEMISTRY**

*Ignatiyev S.V., Ivashkina E.P., Vorojtsova S.I., Tarasova L.N., Chernova T.A., Timofeyeva M.A.* The dynamics of biochemical blood indicators in patients with hemophilia and post-transfusion hepatitis receiving hepatotropic therapy

*Putiyatina A.N., Kim L.B.* The content of fibronectin in blood serum in patients with myocardium infarction depending on age

*Korshunov G.V., Pavlenko N.N., Puchiniyan D.M., Gladkova E.V., Shakhmartova S.G., Markov D.A.* The operational characteristics of modes of differential diagnostic of benign and malignant neoplasms of skeletal system

*Lobanova E.G., Kondratyeva E.V., Mineyeva E.E., Karaman Yu.K.* The membrane potential of mitochondria of thrombocytes in patients with chronic obstructive disease of lungs

*Barinov E.F., Kravtchenko A.N., Tverdochleb T.A., Barinova M.E.* The age characteristics of reaction of leukocytes in males under chronic obstructive pyelonephritis

**CYTOTOLOGY**

*Korolenkova L.I.* The clinical morphological concept of origin and course of severe carcinoma in situ (CIN)

**IMMUNOLOGY**

*Stavtsev D.S., Astrelina T.A., Knyazev O.V., Pukhlikova T.V.* The value of immunogenotypic HLA-markers in development of ulcerative colitis

*Selimova L.M., Serebrovskaya L.V., Kalnina L.B., Khokhlova O.N., Guliyayeva A.N., Nosik D.N.* The indicators of immune status of peripheral blood of donors

**REMOTE ACADEMY  
OF POST-GRADUATE EDUCATION**

*Titov V.N.* The biological function of trophology, biological reactions of exo- and endotrophy. The pathogenesis of metabolic syndrome, leptin and adiponectin: A lecture.

**MICROBIOLOGY**

*Karavayev V.S., Genina E.S., Ryabtchenko A.V., Beklemoshev A.B.* The importance of recombinant proteins of West Siberian isolates of *Borrelia burgdorferi* s.l. for serological diagnostic of ixodic tick borrellosis

*Petrushanko T.A., Tchereda V.V., Loban G.A.* The screening diagnostic of micro ecological disorders of oral cavity

*Frolova Ya.N., Kharseyeva G.G., Mironov A.Yu.* The sensitivity to antibiotics of biofilm cultures of toxigenic strains *Corynebacterium diphtheriae*

*Yaroslavtseva N.G., Grumbkova L.O., Tikhomirov D.S., Ignatova E.N., Romanova T.Yu., Garanja T.A., Tupoleva T.A., Filatov F.P.* The PCR markers of viral infections under chronic gastritis in children.

*Shipitsyna I.V., Osipova E.V., Godovykh N.V.* The evaluation of adhesive activity of bacteria extracted from patients with infected endoprostheses of large joints

**ORGANIZATION OF LABORATORY SERVICE**

*Fedorova M.M., Abrashkina N.N., Dolgov V.V.* The certification and accreditation of clinical diagnostic laboratory