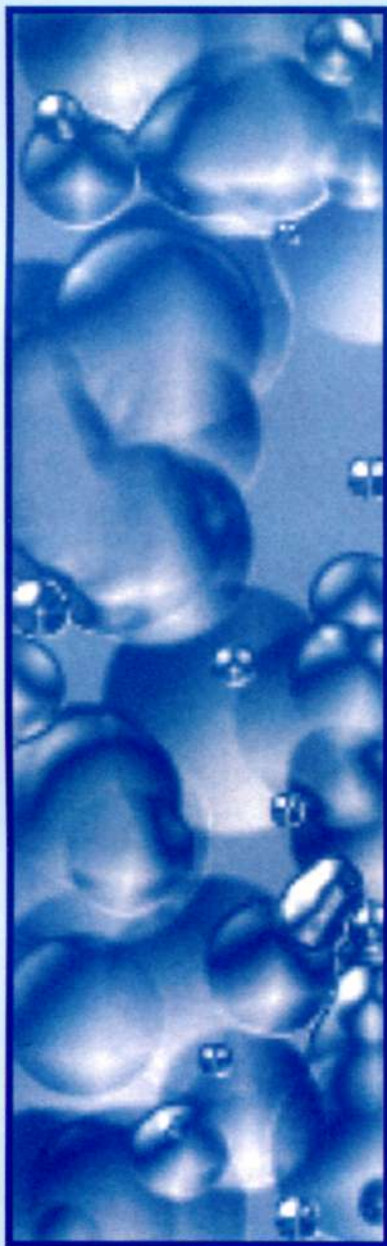




Δ КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА



3'2013

- БИОХИМИЯ
- ИММУНОЛОГИЯ
- МИКРОБИОЛОГИЯ
- ОРГАНИЗАЦИЯ
ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ
- ХРОНИКА

Издательство «МЕДИЦИНА»

Байракова Ю. В., Казачек Я. В., Груздева О. В., Сергеева Т. Ю., Григорьев А. М., Иванов С. В. Динамика С-реактивного белка в процессе шунтирования коронарных артерий с ишемической болезнью сердца 3

Свеклина Т. С., Таланцева М. С., Барсуков А. В. Метаболический синдром и воспаление: актуальные вопросы патогенеза 7

Мирманова Н. А., Баранчугова Т. С. Диагностическая значимость исследования лабораторных маркеров дисфункции эндотелия при инфекционной патологии у детей 10

Федерякина О. Б., Виноградов А. Ф., Горшкова М. А., Шибайев А. Н., Шелгунова И. В. Уровень неоптерина в сыворотке крови у доношенных новорожденных в процессе их адаптации к внутриутробной жизни 13

Саидова Б. М., Ахмедов Д. Р., Саидов М. С. Аллергодиагностика бруцеллеза 16

Салина Т. Ю., Морозова Т. И. Особенности продукции цитокинов у больных туберкулезом легких 18

Игнатьев С. В., Ивашкина Е. П., Ворожцова С. И., Назарова Е. Л., Градобоева Т. Г., Чернова Т. А. Подклассы IgG у больных ингибиторной формой гемофилии, инфицированных и не инфицированных вирусами гепатитов 20

Харитонов А. Г., Кондрашина Э. А., Барановский А. Ю., Лапин С. В., Булгакова Т. В., Тотолян А. А. Клинико-иммунологические особенности различных вариантов течения язвенного колита 22

Алексеева Л. П., Козлова Г. А., Маркина О. В., Кретенчук О. Ф., Яговкин М. Э., Буриша О. С. Использование моноклональных пероксидазных конъюгатов для идентификации холерных вибрионов серогрупп O1, I39 в реакции дот-иммуноанализа 26

Кулыш Г. Ю., Сабаев М. И., Ерко Л. В., Марданлы С. Г., Бахилина Н. В. Об эффективности и перспективе применения теста исследовательской лаборатории венерических заболеваний (VDRL) для диагностики нефросифилиса в Российской Федерации 30

Кузнецова М. В., Павлова Ю. А., Карпунина Т. П., Демаков В. А. Опыт использования методов молекулярной генетики при идентификации клинических штаммов *Pseudomonas aeruginosa* 34

Афанасьев М. В., Чипанин Е. В., Шестаков В. Е., Денисов А. В., Фомина Л. А., Остяк А. С., Балахонov С. В. Разработка и использование ПЦР-системы в режиме реального времени для детекции *Yersinia pestis* в полевом материале 38

Сизикова Т. Е., Мельникова Е. В., Маношкин А. В., Петров А. А., Мельников Д. Г., Пантюхов В. Б., Лебедев В. Н., Борисевич С. В. Использование внешних и внутренних контрольных образцов при постановке полимеразной цепной реакции и обратной транскрипции полимеразной цепной реакции 41

Беляева Е. А., Червинец В. М., Червинец Ю. В., Самоукина А. М., Михайлова Е. С., Пятова А. И., Миронов А. Ю. Дисбиотические изменения микрофлоры кишечника у здоровых людей 45

Карбышев Г. Л., Наркевич А. Н., Кочеткова А. П., Ларионов Л. В., Симакова Д. И., Люкшина Е. Ю., Лысова Л. К., Терентьев А. Н., Шелохович А. И., Сокиркина О. Г. Конструирование полимерных иммуноглобулиновых препаратов для идентификации различных сероваров *Legionella pneumophila* в реакции слайд-агглютинации 47

Эмануэль Ю. В., Трофимов В. И., Филиппова Н. А., Эмануэль В. Л. Направления и опыт интеграции клинико-лабораторной диагностики и отраслевой медицины 49

XVI форум "Национальные дни лабораторной медицины России" Научно-практическая конференция "Оптимизация диалога лаборатории и клинициста" 53

Новые правила для авторов 61

Bayrakova Yu.V., Kazatchek Ya.V., Gruzdeva O.V., Sergeyeva T.Yu., Grigoriyev A.M., Ivanov S.V. The dynamics of C-reactive protein in the process of coronary artery bypass grafting in patients with ischemic heart disease 3

Sveklina T.S., Talantzeva M.S., Barsukov A.V. The metabolic syndrome and inflammation: actual issues of pathogenesis 7

Mirmanova N.A., Baranchugova T.S. The diagnostic value of analysis of laboratory markers of endothelium dysfunction under infection pathology in children 10

Federyakina O.B., Vinogradov A.F., Gorshkova M.A., Shibayev A.N., Shelgunova I.V. The level of neopterin in blood serum in premature newborn in the process of their adaptation to postnatal life 13

Saidova B.M., Akhmetov D.R., Saidov M.S. The allergy diagnostic of brucellosis 16

Salina T.Yu., Morozova T.I. The characteristics of production of cytokines in patients with tuberculosis of lungs 18

Ignatiev S.V., Ivashkina Ye.P., Vorojtsova S.I., Nazarova Ye.L., Grado-boyeva T.G., Tchernova T.A. The IgG subclasses in patients with inhibitory form of hemophilia infected and non-infected with viruses 20

Haritonov A.G., Kondrashina E.A., Baranovskiy A.Yu., Lapin S.V., Bulgakova T.V., Totoliyan A.A. The clinical immunologic characteristics of different variants of course of ulcer colitis 22

Alekseyeva L.P., Kozlova G.A., Bursha O.S., Markina O.V., Kretentchuk O.F., Yagovkin M.E. The application of monoclonal peroxidase conjugates to identify comma bacillus of serum groups 01 and 0139 in the reaction of dot-immune analysis 26

Kulyash G.Yu., Sabayev M.I., Yerko L.V., Mardanly S.G., Bakhilina N.V. About effectiveness and perspective of application of test of venereal disease research laboratory (VDRL) for diagnostic of neurosyphilis in the Russian Federation 30

Kuznetsova M.V., Pavlova Yu.A., Karpunina T.I., Demakov V.A. The experience of applying techniques of molecular genetics in identification of clinical strains *Pseudomonas aeruginosa* 34

Afanasiyev M.V., Tchipanin Ye.V., Shestakov V.Ye., Denisov A.V., Fomina L.A., Ostyak A.S., Balakhonov S.V. The development and implementation of polymerase chain reaction to detect in real-time operation mode *Yersinia pestis* in field material 38

Szykova T.Ye., Melnikova Ye.V., Manoshkin A.V., Petrov A.A., Melnikov D.G., Pantyukhov V.B., Lebedev V.N., Borisevitch S.V. The application of external and internal control objects in case of using of polymerase chain reaction and reverse transcription of polymerase chain reaction 41

Beliayeva Ye.A., Tchervinets V.M., Tchervinets Yu.V., Samoukina A.M., Mikhailova Ye.S., Pyatova A.I., Mironov A.Yu. The disbiotic changes of intestines microflora in healthy people 45

Karbyshv G.L., Narkevitch A.N., Kochetkova A.P., Larionova L.V., Simakova D.I., Lyukshina Ye.Yu., Lysova L.K., Terentiyev A.N., Shelokhovitch A.I., Sokirkin O.G. The development of polymer immunoglobulin preparations to identify different serovars *Legionella pneumophila* in reaction of slide-agglutination 47

Emanuel Yu.V., Trofimov V.I., Filippova N.A., Emanuel V.L. The directions and experiences of integration of clinical laboratory diagnostic and branch medicine 49

The XVI Forum «The national days of laboratory medicine of Russia» The scientific practical conference «The optimization of dialogue between laboratory and clinician» 53

New guidelines for authors 61