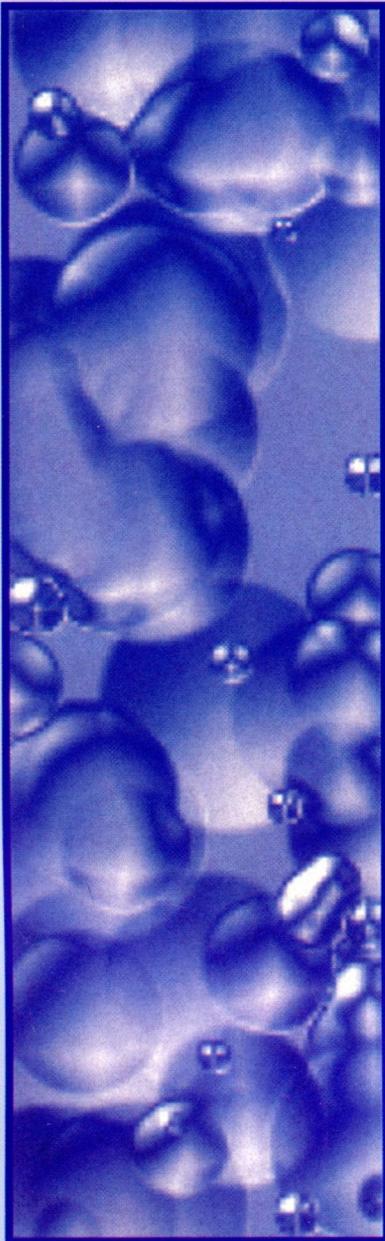


ДИАГНОСТИКА

КЛИНИЧЕСКАЯ
ЛАБОРАТОРНАЯ
DIAGNOSTICS

RUSSIAN CLINICAL LABORATORY DIAGNOSTICS



4'2016

Том 61

- БИОХИМИЯ
- ГЕМАТОЛОГИЯ
- ЦИТОЛОГИЯ
- ИММУНОЛОГИЯ
- МИКРОБИОЛОГИЯ

Volume 61 • Issue 4 • 2016

www.medlit.ru

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

БИОХИМИЯ

Титов В.Н., Сажина Н.Н., Ариповский А.В., Евтеева Н.М., Тиболова О.А., Кухарчук В.В. Оценка ненасыщенности липидов крови методами физической химии и клинической биохимии. Регуляция инсулином метаболизма жирных кислот, числа двойных связей и поглощения клетками глюкозы.....

196

Власова О.С., Бичкаева Ф.А., Третьякова Т.В. Роль жирных кислот, водорастворимых витаминов, кальция, фосфора в обеспечении углеводного обмена у юношеского населения двух разных климатогеографических регионов.....

204

Сурков А.Н., Намазова-Баранова Л.С., Геворкян А.К. Неинvasive диагностика фиброза и цирроза печени при хронических вирусных гепатитах (обзор литературы).....

209

Кузьменко Г.Н., Назаров С.Б., Малышкина А.И., Попова И.Г. Особенности функции эндотелия у недоношенных новорожденных с респираторным дистресс-синдромом.....

214

ГЕМАТОЛОГИЯ

Блиндар В.Н., Зубрихина Г.Н., Матвеева И.И. Основные метаболиты феррокинетики в дифференциальной диагностике анемического синдрома

219

Мурашкина О.Е., Склярова Р.Е., Диценко С.Н. Случай волосатоклеточного лейкоза в педиатрии.....

223

ЦИТОЛОГИЯ

Брынова О.В., Касоян К.Т., Шабалова И.П., Зима А.П., Исаева А.В., Саприня Т.В. Метод жидкостной цитологии в диагностике заболеваний щитовидной железы.....

225

ИММУНОЛОГИЯ

Полтавченко А.Г., Ерш А.В., Крупницкая Ю.А. Выбор системы детекции для мультиплексного дот-иммunoанализа антител.....

229

Матвеева Л.В. Способ прогнозирования течения язвенной болезни желудка

233

МИКРОБИОЛОГИЯ

Титова С.В., Веркина Л.М. Моделирование биопленок холерного вибриона на твердых поверхностях (стекло и пластик) и визуализация их в световом и люминесцентном микроскопах.....

238

Цыганкова О.И., Еременко Е.И., Котенева Е.А., Буравцева Н.П., Воропаев В.В., Головинская Т.М., Семенова О.В., Рязанова А.Г. Сравнительная оценка эффективности лабораторных методов диагностики сибирской язвы и обнаружение ее возбудителя в объектах внешней среды

242

Харсеева Г.Г., Воронина Н.А., Миронов А.Ю. Методы идентификации *Corynebacterium non diphtheriae*

245

Бочарова Ю.А., Чеботарь И.В., Маянский Н.А. Возможности, проблемы и перспективы масс-спектрометрических технологий в медицинской микробиологии (обзор литературы).....

249

BIOCHEMISTRY

Titov V.N., Sajina N.N., Aripovskii A.V., Evteieva N.M., Tibilova O.A., Kukharchuk V.V. The evaluation of unsaturation of blood lipids using methods of physical chemistry and clinical biochemistry. The insulin regulation of metabolism of fatty acids, number of double binds and cell absorption of glucose

Vlasova O.S., Bichkaieva F.A., Tretyakova T.F. The role of fatty acids, water-soluble vitamins, calcium, phosphorus in maintaining carbohydrate metabolism in youth population of two different climatic geographic regions

Surkov A.N., Namazova-Baranova L.S., Gevorkyan A.K. The non-invasive diagnostic of fibrosis and cirrhosis of liver under chronic viral hepatitis: publications review

Kuzmenko G.N., Nazarov S.B., Malyshkina A.I., Popova I.G. The characteristics of function of endothelium in premature neonates with respiratory distress-syndrome

HEMATOLOGY

Blindar V.N., Zubrikhina G.N., Matveeva I.I. The main metabolites of ferrokinetics in differentiated diagnostic of anemic syndrome

Murashkina O.E., Sklyarova R.E., Didenko S.N. The case of hairy cell leukemia in pediatrics

CYTOLGY

Bryanova O.V., Kasoyan K.T., Shabalova I.P., Zima A.P., Isaieva A.V., Saprina T.V. The technique of fluid cytology in diagnostic of thyroid diseases

IMMUNOLOGY

Poltavchenko A.G., Ersh A.V., Krupnitskaya Yu.A. The selection of system of detection for multiplex dot-immune analysis of antibodies

Matveeva L.V. The mode of prognosis course of gastric ulcer

MICROBIOLOGY

Titova S.V., Verkina L.M. The modeling of biofilms of comma bacillus on solid surfaces (glass and plastic) and their visualization in light and luminescent microscopes

Tsygankova O.I., Eremenko E.I., Koteneva E.A., Buravtseva N.P., Voropaev V.V., Golovinskaya T.M., Semenova O.V., Riazanova A.G. The comparative evaluation of effectiveness of laboratory techniques of diagnostic of anthrax and detection its agent in objects of environment

Kharseeva G.G., Voronina N.A., Mironov A.Yu. The techniques of identification of *Corynebacterium non diphtheriae*

Bocharova Yu.A., Chebotar I.V., Mayanskii N.A. The possibilities, problems and perspectives of mass-spectrometry in medical microbiology: publications review