



9 770869 208008

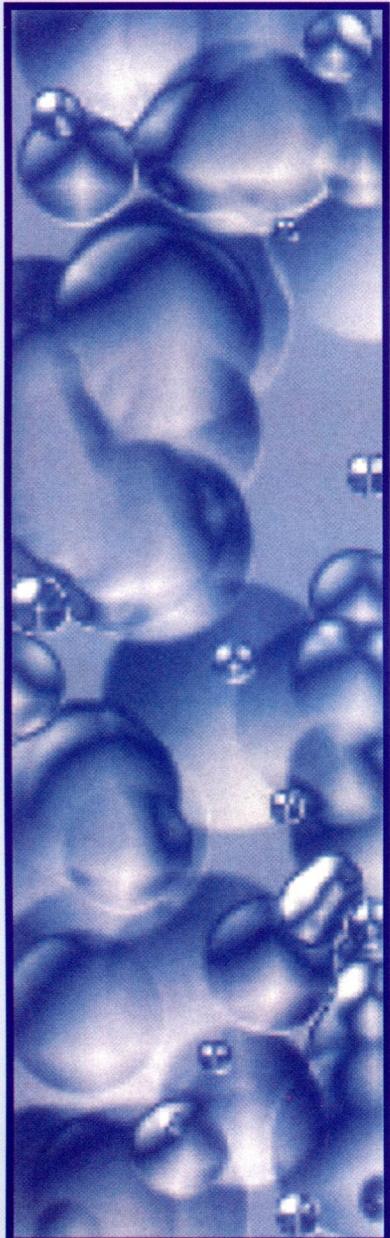
ЖУРНАЛ

КЛИНИЧЕСКАЯ
ЛАБОРАТОРНАЯ
ДИАГНОСТИКА

Д

КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

RUSSIAN CLINICAL LABORATORY DIAGNOSTICS



1'2016

Том 61

- БИОХИМИЯ
- ЗАОЧНАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
- КОАГУЛОЛОГИЯ
- МИКРОБИОЛОГИЯ

Volume 61 • Issue 1 • 2016

www.medlit.ru

Н А У Ч Н О - П Р А К Т И Ч Е С К И Й

Издательство «МЕДИЦИНА»

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

БИОХИМИЯ

Титов В.Н. Этиология и патогенез последовательного становления тестов гипертриглицеридемии, гиперхолестеринемии и гипергликемии. Общность этиологических факторов метаболических пандемий и компенсаторная роль апоC-111 4

Кит О.И., Кириченко Е.Ю., Кириченко Ю.Г., Новикова И.А., Селютина О.Н., Филиппова С.Ю. Длинные некодирующие РНК, ассоциированные с канцерогенезом: биологическое значение и перспективы применения в диагностике 13

Шаленкова М.А., Михайлова З.Д., Манюкова Э.Т., Климкин П.Ф., Коркоташвили Л.В., Клемин В.А., Клемина А.В., Долгов В.В. Содержание электролитов в различных биологических средах при остром коронарном синдроме 17

Сабитова Р.И., Кравец Е.Д., Самсонов В.М., Шакиров Д.Ф., Камилов Ф.Х., Еникеев Д.А. Биохимические и патофизиологические маркеры химического воздействия на организм, их информативность и диагностическое значение 21

Дутов А.А., Никитин Д.А., Лукьяннова Ю.Л., Шемякина Н.А. ВЭЖХ-метод для одновременной диагностики врожденных гиперплазий надпочечников 1-го и 2-го типов 25

Тимофеев А.В., Хайбулина Э.Т., Мамонов Р.А., Горст К.А. Проверка аналитических характеристик трех моделей глюкометров 39

ЗАЧИННАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Титов В.Н. Оптимизация функции питания при синдроме резистентности к инсулину, нарушении метаболизма жирных кислот и поглощения клетками глюкозы (лекция) 27

КОАГУЛОЛОГИЯ

Петрова О.В., Шашин С.А., Тарасов Д.Г., Жукова Е.Р., Панова Е.В., Грачева Н.П. Референсные значения агрегации тромбоцитов у взрослого населения Астраханской области на агрегометре Multiplate 46

МИКРОБИОЛОГИЯ

Антонов В.А., Викторов Д.В. О совершенствовании средств иммунодиагностики инфекционных болезней. Проблемы диагностики *in vivo* и *in vitro* 48

Леонов В.В., Миронов А.Ю. Биопленкообразование оппортунистических микроорганизмов в плазме крови в зависимости от содержания железа 52

Царев В.Н., Николаева Е.Н., Ягодина Е.В., Трефилова Ю.А., Ипполитов Е.В. Молекулярные методы диагностики гингивита и пародонтита у ВИЧ-инфицированных пациентов 54

Шепелин А.П., Полосенко О.В., Борисова О.Ю., Пименова А.С., Гадуя Н.Т. Сравнительная характеристика питательных сред для выделения коринебактерий 59

BIOCHEMISTRY

Titov V.N. The etiology and pathogenesis of successive making test on hypertriglyceridemia, hypercholesterolemia and hypoglycemia. The common character of etiologic factors of metabolic pandemic and compensatory role of apoC-111

Kit O.I., Kirichenko Yu.G., Novikova I.A., Selyutina O.N., Filippova S.Yu. The long non-coding RNA associated with cancerogenesis: biological significance and perspectives of application in diagnostic

Shalenkova M.A., Mikhailova Z.D., Manyukova E.T., Klimkin P.F., Korkotashvili L.V., Klemin V.A., Klemina A.V., Dolgov V.V. The content of electrolytes in different biological mediums under acute coronary syndrome

Sabitova R.I., Kravetz E.D., Samsonov V.M., Shakirov D.F., Kamilov F.Kh., Enikeev D.A. The biochemical and pathophysiological markers of chemical effect on organism, their informativeness and diagnostic significance

Dutov A.A., Nikitin D.A., Lukyanova Yu.L., Shemyakina N.A. The technique of high-performance liquid chromatography for simultaneous diagnostic of inherent hyperplasia of adrenal glands type I and II

Timofeev A.V., Khaibulina E.T., Mamonov R.A., Gorst K.A. The verification of analytical characteristics of three models of glucometers

REMOTE ACADEMY OF POST-GRADUATE EDUCATION

Titov V.N. The optimization of nutrition function under syndrome of resistance to insulin, disorder of fatty acids' metabolism and absorption of glucose by cells (a lecture)

COAGULOGY

Petrova O.V., Shashin S.A., Tarasov D.G., Jukova E.R., Panova E.V., Gracheva N.P. The reference values of aggregation of platelets in adult population of the Astrakhan oblast using aggregometer Multipal

MICROBIOLOGY

Antonov V.A., Viktorov D.V. On development of tools of immune diagnostic of infectious diseases: Problems of diagnostic *in vivo* and *in vitro*

Leonov V.V., Mironov A.Yu. The formation of biofilm in opportunistic microorganisms in blood plasma depending on content of iron

Tsarev V.N., Nikolaeva E.N., Iagodina E.V., Trefilova Yu.A., Ippolitov E.V. The molecular techniques of diagnostic of gingivitis and periodontitis in HIV-infected patients

Shepelin A.P., Polosenko O.V., Borisova O.Yu., Pimenova A.S., Gadua N.T. The comparative characteristic of growth media for separation of Corynebacteria