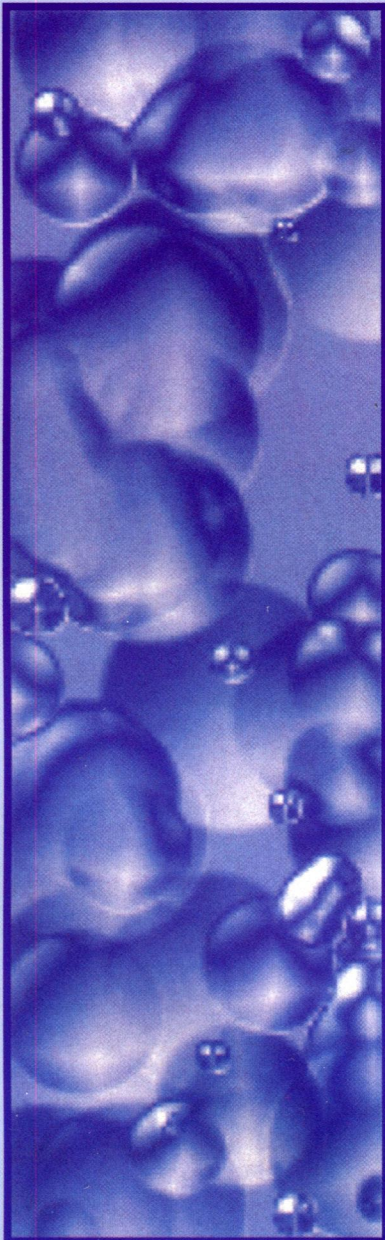




Δ КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

RUSSIAN CLINICAL LABORATORY DIAGNOSTICS



2'2016

Том 61

- БИОХИМИЯ
- КОАГУЛОЛОГИЯ
- ЗАОЧНАЯ АКАДЕМИЯ
ПОСЛЕДИПЛОМНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
- ИММУНОЛОГИЯ
- МИКРОБИОЛОГИЯ

Volume 61 • Issue 2 • 2016

www.medlit.ru

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

БИОХИМИЯ

- Титов В.Н.* Избыток пальмитиновой жирной кислоты в пище – основная причина липоидоза инсулинозависимых клеток: скелетных миоцитов, кардиомиоцитов, перипортальных гепатоцитов, макрофагов Купфера и β -клеток поджелудочной железы 68
- Михайленко Д.С., Кушлинский Н.Е.* Соматические мутации и aberrантное метилирование – потенциальные генетические маркеры рака мочевого пузыря 78
- Стародубцева И.А., Васильева Л.В.* Сравнительный анализ уровня олигомерного матриксного протеина хряща в сыворотке крови пациентов с заболеваниями костно-мышечной системы 83

КОАГУЛОЛОГИЯ

- Леонов Н.П., Караськов А.М., Литасова Е.Е., Струнин О.В., Кармадонова Н.А., Акопов Г.Д., Вышегородцева Л.И.* Сравнительная характеристика каолинактивированной тромбоэластографии у здоровых новорожденных и новорожденных с пороками сердца 87

ЗАОЧНАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

- Титов В.Н., Шойбонов Б.Б.* Неэтерифицированные жирные кислоты в плазме крови и межклеточной среде. Действие инсулина и альбумина (лекция) 93

ИММУНОЛОГИЯ

- Цибулкин А.П., Хаертынова И.М., Уразов Н.Г., Хаертынов К.С.* Скрининг диагностического потенциала нативных белковых фракций *Mycobacterium tuberculosis* методом иммуноблоттинга 90
- Рудой А.С., Москалев А.В., Сбойчаков В.Б.* Роль трансформирующего ростового фактора β в иммунопатогенезе заболевания соединительной ткани 103

МИКРОБИОЛОГИЯ

- Наумкина Е.В., Абросимова О.А., Пахалкова Е.В., Рогатых Н.А., Миронов А.Ю.* Инфекции, вызванные стрептококком серогруппы В у беременных, родильниц и новорожденных 107
- Нурпейсова А.Х., Коломец А.Н.* Перспективы изучения полиморфизма генов гамма-интерферона при хроническом бруцеллезе 110
- Тец Г.В., Тец В.В., Ворошилова Т.М., Смирнова Е.И., Кардава К.М., Карамян Т.А., Заславская Н.В., Викина Д.С., Зайцева М.А., Артеменко К.Л., Кауфман А.С.* Выбор антибиотика в микробиологическом исследовании инфекций мочевыделительной системы 114
- Затевалов А.М., Селькова Е.П., Афанасьев С.С., Аleshкин А.В., Миронов А.Ю., Гусарова М.П., Гудова Н.В.* Оценка степени микробиологических нарушений микрофлоры ротоглотки и кишечника с помощью методов математического моделирования 117
- Иванова И.А., Писарева М.М., Леонтьева Г.Ф., Смирнова Т.Д., Сорокин Е.В., Амосова И.В., Петрова Е.Р., Шалджян А.А., Сироси А.А., Майорова В.Г.* Применение дот-метода для определения антигенов аденовируса в клинических материалах 122
- Чесноков В.А., Чеснокова М.Г., Стафеев А.А., Миронов А.Ю.* Микобиота слизистой оболочки полости рта и поверхности съемных акриловых пластиночных протезов при ортопедической реабилитации 126

BIOCHEMISTRY

- Titov V.N.* The excess of palmitic fatty acid in food as main cause of lipoidosis of insulin-dependent cells: skeletal myocytes, cardio-myocytes, periportal hepatocytes, Kupffer macrophages and β -cells of pancreas
- Mikhailenko D.S., Kushlinskii N.E.* The somatic mutations and aberrant methylation as potential genetic markers of urinary bladder cancer
- Starodubtseva I.A., Vasilieva L.V.* The comparative analysis of level of oligomeric matrix protein of cartilage in blood serum of patients with diseases of musculo-skeletal system

COAGUOLOGY

- Leonov N.P., Karas'kov A.M., Litasova E.E., Strunin O.V., Kar-madonova N.A., Akopov G.D., Vishegorodtseva L.I.* The comparative characteristic of kaolin-activated thromboelastography in healthy newborns and newborns with heart ailments.

REMOTE ACADEMY OF POST-GRADUATE EDUCATION

- Titov V.N., Shoibonov B.B.* The unetherified fatty acids in blood plasma and inter-cellular medium: Effect of insulin and albumin (the lecture)

IMMUNOLOGY

- Tsibulkin A.P., Khaertynova I.M., Urazov N.G., Khaertynov K.S.* The screening of diagnostic potential of native protein fractions of *Mycobacterium tuberculosis* using technique of immune blotting
- Rudoj A.S., Moskalev A.V., Sboitchakov V.B.* The role of transforming growth factor β in immunopathogenesis of diseases of connective tissue

MICROBIOLOGY

- Naumkina E.V., Abrosimova O.A., Pakhalkova E.V., Rogatykh N.A., Mironov A.Yu.* The infections induced by streptococcus of serogroup B in pregnant women, puerpera and newborns
- Nurpeisova A.Kh., Kolomeietz A.N.* The perspectives of studying of polymorphism of genes of gamma-interferon under chronic brucellosis
- Tetz G.V., Tetz V.V., Voroshilova T.M., Smirnova E.I., Kardava K.M., Karamyan T.A., Zaslavskaia N.V., Vikina D.S., Zaitseva M.A., Artemenko K.M., Kaufman A.S.* Choosing antibiotic in microbiological analysis of infections of urinary excretion system
- Zatevalov A.V., Selkova E.P., Afanasiev S.S., Aleshkin A.V., Mironov A.Yu., Gusarova M.P., Gudova N.V.* The evaluation of microbiological disorders of microflora of oropharynx and intestine using mathematical modeling technique
- Ivanova I.A., Pisareva M.M., Leontieva G.F., Smirnova T.D., Sorokin E.V., Amosova I.V., Petrova E.R., Shaldjian A.A., Sirosi A.A., Maiorova V.G.* The application of dot-technique for detecting antigens of adenovirus in clinical samples
- Chesnokov V.A., Chesnokova M.G., Stafeyev A.A., Mironov A.Yu.* The mycobiota of tunica mucosa of mouth and surface of removable acrylic laminar dental prosthesis under orthopedic rehabilitation