



9 770869 208008

Д КЛИНИЧЕСКАЯ Л АБОРАТОРНАЯ ИАГНОСТИКА

Ж У Р Н А Л
Н А У Ч Н О - П Р АКТИЧЕСКИЙ



3'2014

- БИОХИМИЯ
- ЗАОЧНАЯ АКАДЕМИЯ ПОСАЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
- ИММУНОЛОГИЯ
- МИКРОБИОЛОГИЯ
- ОРГАНИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ
- ЮБИЛЕЙ

www.medlit.ru

Издательство «МЕДИЦИНА»

СОДЕРЖАНИЕ**CONTENTS****БИОХИМИЯ**

Титов В.Н., Рожкова Т.А., Амелиюшкина В.А. Клиническая биохимия гиперлипидемии и гипергликемии. Инсулин и метаболизм жирных кислот. Гипогликемическое действие гиполипидемических препаратов 4

Коткина Т.И., Титов В.Н., Пархимович Р.М. Иные представления о β -окислении жирных кислот в пероксисомах, митохондриях и кетоновые тела. Диабетическая, ацидотическая кома как острый дефицит ацетил-КоА и АТФ 14

Берг А.Р., Чепурная А.Н. Ассоциация риска развития кардиомиопатий с полиморфными вариантами генов ангиотензинпревращающего фермента, глутатион-S-трансферазы, интерлейкинов 8 и 10 24

Шаленкова М.А., Михайлова З.Д., Клемин В.А., Коркоташвили Л.В., Абанин А.М., Клемина А.В., Долгов В.В. Акустический показатель слюны при стрессе 28

Дыгай А.М., Котловский М.Ю., Кириченко Д.А., Якимович И.Ю., Терешина Д.С., Котловский Ю.В., Титов В.Н. Жирные кислоты мембран эритроцитов у женщин с ишемической болезнью сердца при действии статинов 42

ЗАЧОЧНАЯ АКАДЕМИЯ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Эмануэль А.В., Иванов Г.А., Эмануэль Ю.В. Аналитическое качество в лабораторной медицине: проблемы и перспективы (лекция) 29

Меньшиков В.В. О путях к обеспечению аналитической достоверности лабораторных результатов 37

ИММУНОЛОГИЯ

Авдеева А.С., Александрова Е.Н., Новиков А.А., Черкасова М.В., Насонов Е.Л. Иммунологические предикторы эффекта анти-В-клеточной терапии при ревматоидном артите 48

Типисова Е.В., Молодовская И.Н. Соотношение гормонов системы гипофиз – щитовидная железа с уровнем допамина и циклического АМФ у мужчин европейского Севера 52

Согласительная комиссия по созданию Федерации лабораторной медицины России 58

Кочетов А.Г. О специалистах с высшим немедицинским образованием 63

Геннадий Васильевич Коршунов (к 75-летию со дня рождения)

BIOCHEMISTRY

Titov V.N., Rojkova T.A., Amelyushkina V.A. The clinical biochemistry of hyperlipidemia and hyperglycemia. Insulin and metabolism of fatty acids. Hypoglycemic effect of hyperlipemic pharmaceuticals

Kotkina T.I., Titov V.N., Parkhimovich R.M. The different notions about β -oxidation of fatty acids in peroxisomes, peroxisomes and ketonic bodies. The diabetic, acidotic coma as an acute deficiency of acetyl-KoA and ATPA

Berg A.R., Tchepurnaya A.N. The association of risk of development of cardiomyopathies with polymorphic variants of genes of angiotensin converting enzyme, glutathione-S-transferase, interleukins 8 and 10

Shalenkova M.A., Mikhaylova Z.D., Klemin V.A., Korkotashwili R.V., Abanin A.M., Klemina A.V., Dolgov V.V. The acoustic indicator of saliva under stress

Dygai A.M., Kotlovskiy M.Yu., Kiritchenko D.A., Yakimovich I.Yu., Tereshina D.S., Kotlovskiy Yu.V., Titov V.N. The fatty acids of membranes of erythrocytes in women with ischemic heart disease under effect of statins

REMOTE ACADEMY OF POST-GRADUATE EDUCATION

Emanuel A.V., Ivanov G.A., Emanuel Yu.V. The analytic quality in laboratory medicine: problems and perspectives (a lecture)

Menshikov V.V. On the means of securing analytical reliability of laboratory results

IMMUNOLOGY

Avdeyeva A.S., Aleksandrova E.N., Novikov A.A., Cherkasova M.V., Nasonov E.L. The immunologic predictors of effect of anti-B-cell therapy under rheumatoid arthritis

Tipisova E.V., Molodovskaya I.N. The ratio of hormones of system "hypophysis-thyroid" with level of dopamine and cyclic adenosine monophosphate of males in European North

ОРГАНІЗАЦІЯ ЛАБОРАТОРНОЇ МЕДИЦИНИ
The conciliation commission on organization of the Federation of laboratory medicine of Russia

Kochetov A.G. On specialists with university non-medical education

JUBILEE

Gennadiy Vasiliyevitch Korshunov (to 75th anniversary)