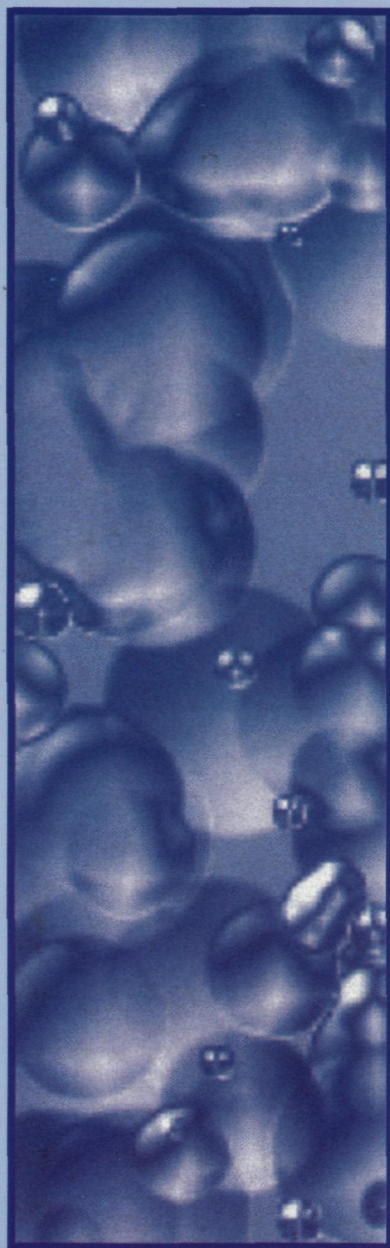




Δ КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА

RUSSIAN CLINICAL LABORATORY DIAGNOSTICS



8'2015

Том 60

- БИОХИМИЯ
- ЦИТОЛОГИЯ
- КОАГУЛОЛОГИЯ
- ИММУНОЛОГИЯ
- МИКРОБИОЛОГИЯ
- ОРГАНИЗАЦИЯ
ЛАБОРАТОРНОЙ
СЛУЖБЫ

Volume 60 • Issue 8 • 2015

www.medlit.ru

БИОХИМИЯ

- Титов В.Н. Жировая клетка. Висцеральная жировая ткань, действие гуморального медиатора лептина аутокринно и в паракринных сообществах клеток. Два филогенетически, функционально и регуляторно разных пула жировой ткани *in vivo*. 4
- Титов В.Н. Биологическая функция питания, биологические реакции экзотрофии, депонирования и эндотрофии. Висцеральные жировые клетки и адипоциты – филогенетически, функционально и регуляторно разные пулы жировой ткани. 14
- Дутов А.А., Никитин Д.А., Терешков П.П., Мартынова А.В., Сверкунова А.В., Ермолина А.В., Лукьянова Ю.Л. Одновременный анализ свободных катехоламинов и метанефринов в моче методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуориметрическим детектированием и твердофазной экстракцией на полимерном сорбенте (Purosep-200). 23
- Бадамшина Г.Г., Бакиров А.Б., Гимранова Г.Г., Валева О.В. Холинэстераза сыворотки крови у работников промышленного предприятия. 25

ЦИТОЛОГИЯ

- Джангирова Т.В., Шабалова И.П., Проничев А.Н., Поляков Е.В. Виртуальные цитологические препараты для внешней оценки качества выполнения цитологических исследований клинико-диагностических лабораторий: возможности и перспективы. 29
- Сниховская К.В., Шабалова И.П. Морфометрия в цитологическом исследовании выпотных жидкостей. 32
- Волченко Н.Н., Борисова О.В., Баранова И.Б. Технология «клеточный блок» в цитологической практике. 37

КОАГУЛОЛОГИЯ

- Батырова А.С., Баканов М.И., Сурков А.Н. Современные представления о системе гемостаза при хронических заболеваниях печени (обзор литературы). 40

ИММУНОЛОГИЯ

- Семенов А.В., Арсентьева Н.А., Любимова Н.Е., Тюленев С.В., Басина В.В., Эсауленко Е.В., Тотолян А.А. Роль цитокинов и хемокинов в лабораторной диагностике хронического вирусного гепатита С. 45
- Хейгетян А.В., Брагин Е.А., Максиуков С.Ю., Лабушкина А.В., Алутина Э.Л., Харсеева Г.Г. Иммунологические показатели у больных с кариесом контактных поверхностей боковых зубов. 51

МИКРОБИОЛОГИЯ

- Багирова Н.С. Бактериemia истинная или ложная: значение критериев оценки клинической значимости положительной гемокультуры. 55

ОРГАНИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ

- Дятлов И.А., Миронов А.Ю., Шепелин А.П., Аleshкин В.А. Состояние и тенденции развития клинической и санитарной микробиологии в Российской Федерации и проблема импортозамещения. 61

BIOCHEMISTRY

- Titov V.N. The fatty cell. The visceral fatty tissue, effect of humoral mediator leptin autocrinically and in paracrin cenosises of cells. Two phylogenetically, functionally and regulatory different pools of fatty tissue *in vivo*. 4
- Titov V.N. The biological function of nutrition, biological reaction of exotrophy, depositing and endotrophy. The visceral fatty cells and adipocytes - phylogenetically, functionally and regulatory different pools of fatty tissue. 14
- Dutov A.A., Nikitin D.A., Tereshkov P.P., Martynova A.V., Sverkunova A.V., Ermolina A.V., Lukyanova Yu.L. The simultaneous analysis of free catecholamines and metanephrines in urine using technique of highly effective liquid chromatography with fluorimetric detection and solid phase extraction on polymeric sorbent (Purosep-200). 23
- Badamshina G.G., Bakirov A.B., Gimranova G.G., Valeeva O.V. The cholinesterase of blood serum in workers of industrial enterprise. 25

CYTOLOGY

- Djangirova T.V., Shabalova I.P., Pronichev A.N., Polyakov E.V. The virtual cytological preparations for external evaluation of quality of implementation of cytological analyses in clinical diagnostic laboratories: possibilities and perspectives. 29
- Snikhovskaya K.V., Shabalova I.P. The morphometry in cytological analysis of exudative fluids. 32
- Volchenko N.N., Borisova O.V., Baranova I.B. The technology «cell block» in cytological practice. 37

COAGULOGY

- Batyrova A.S., Bakanov M.I., Surkov A.N. The modern concepts of hemostasis system under chronic diseases of liver: the publications review. 40

IMMUNOLOGY

- Semenov A.V., Arsentieva N.A., Lubimova N.E., Tulienev S.V., Basina V.V., Esaulenko E.V., Totolyan A.A. The role of cytokines and hemokines in laboratory diagnostic of chronic viral hepatitis C. 45
- Heigetyan A.V., Bragin E.A., Maksukov S.Yu., Labushkina A.V., Alutina E.L., Harseeva G.G. The immunologic indicators in patients with caries of contact surfaces. 51

MICROBIOLOGY

- Bagirova N.S. The true or false bacteriemia: the significance of evaluation criteria of clinical significance of positive hemoculture. 55

ORGANIZATION OF LABORATORY SERVICE

- Dyatlov I.A., Mironov A.Yu., Shepelin A.P., Aleshkin V.A. The condition and tendencies of development of clinical and sanitary microbiology in the Russian Federation and problem of import substitution. 61