

Содержание

Contents

Обзор

Reviews

Минасян С. М., Галагудза М. М., Дмитриев Ю. В.,
Карпов А. А., Боброва Е. А., Красичков А. С.,
Григорьев Е. Б., Власов Т. Д.

Консервация донорского сердца: история и
современность с позиции трансляционной медицины

4 Minasian S. M., Galagudza M. M., Dmitriev Yu. V.,
Karpov A. A., Bobrova E. A., Krasichkov A. S.,
Grigoriev E. B., Vlasov T. D.

Donor heart preservation: history and current status in
terms of translational medicine

Оригинальные статьи

Original articles (clinical investigations)

Бастриков О. Ю., Григоричева Е. А., Белов В. В.
Артериальная жесткость во взаимосвязи
с кардиоваскулярными факторами риска
у больных артериальной гипертензией
(клинико-популяционное исследование)

17 Batrikov O. Yu., Grigoricheva E. A., Belov V. V.
Arterial stiffness in correlation with cardiovascular risk
factors in hypertensive patients (population study)

Нестерук Ю. А., Немков А. С., Белый С. А.,
Рыжкова Д. В., Калениченко А. В., Комок В. В.
Оценка динамики кровоснабжения и метаболизма
миокарда после интракоронарного введения
аутологичных мононуклеаров костного мозга

23 Nesteruk J. A., Nemkov A. S., Belyi S. A.,
Ryzhkova D. V., Kalenichenko A. V., Komok V. V.
Valuation of myocardial blood supply and metabolism
after autologous bone marrow mononuclear cells
intracoronary infusion

Анисимова А. В., Крупаткин А. И.,
Сидоров В. В., Захаркина М. В.,
Юцкова Е. В., Галкин С. С.
Лазерная доплеровская флоуметрия в оценке
состояния микроциркуляции у пациентов с острой и
хронической цереброваскулярной недостаточностью

31 Anisimova A. V., Krupatkin A. I., Sidorov V. V.,
Zacharkina M. V., Yutskova E. V., Galkin S. S.
Laser Doppler flowmetry in the assessment of the
microcirculation in patients with acute and chronic
cerebrovascular insufficiency

Зеленина Т. А., Белеванцева Н. Р.,
Земляной А. Б., Ворохобина Н. В.
Метод высокочастотной ультразвуковой
доплерографии для оценки результатов терапии
поздних осложнений сахарного диабета

38 Zelenina T. A., Belevantseva N. R.,
Zemlyanoy A. B., Vorokhobina N. V.
High-Frequency Ultrasonic Dopplerography for
evaluating results of metabolic therapy in diabetic
patients with chronic complications

**Федорович А. А., Гориева Ш. Б.,
Рогоза А. Н., Чихладзе Н. М.**

Функциональное состояние артериолярных
и венулярных микрососудов кожи у пациентов
с гипертонической болезнью

Экспериментальные исследования

Панькова М. Н., Лобов Г. И.

Модулирующее действие гепарина на активный
транспорт лимфы по лимфатическим сосудам

**Лукина С. А., Тимофеева М. Р.,
Волкова Е. В., Трушникова Р. В.**

Метаболические функции легких при десятидневной
неполной глобальной ишемии мозга в эксперименте

**Шмонин А. А., Дайнеко А. С.,
Просвирнина М. С., Колпакова М. Э.,**

Шумеева А. Г., Мельникова Е. В., Власов Т. Д.

Контроль качества эксперимента при моделировании
фокальной транзиторной ишемии головного мозга
у крыс по методике Koidzumi

Шуркус Е. А.

Общий подвздошный лимфоколлектор в плодном
периоде онтогенеза человека

**Гришачева Т. Г., Михайлова И. А.,
Панченко А. В.**

Влияние фотодинамического воздействия на
адренореактивность сосудов
микроциркуляторного русла

Сведения об авторах

Информация

45

**Fedorovich A. A., Gorieva Sh. B.,
Rogoza A. N., Chikhladze N. M.**

Functional state of arteriolar and venular skin
microvessels in patients with essential hypertension

Experimental investigations

61

Pan'kova M. N., Lobov G. I.

Heparin-induced modulation of the active transport of
lymph by lymphatic vessels

68

**Lukina S. A., Timofeeva M. R.,
Volkova E. V., Trushnikova R. V.**

Metabolic functions of lungs at the ten-day incomplete
global cerebral ischemia in experiment

74

**Shmonin A. A., Dayneko A. S., Prosvirina M. S.,
Kolpakova M. E., Shumeeva A. G.,**

Melnikova E. V., Vlasov T. D.

Quality control of the experiment during focal cerebral
ischemia in rats by Koidzumi

80

Shurkus E. A.

Common iliac lymph collector in the fetal period of
human ontogenesis

86

**Grishacheva T. G., Mihaylova I. A.,
Panchenko A. V.**

The effect of photodynamic therapy on
adrenoreactivity of microcirculatory vessels

91

List of the authors

94

Information