

научно-
практический
журнал

том 14

2015

№4 (56)

Содержание

Contents

Обзоры

Reviews

Киселева Т. Н., Аджемян Н. А.
Методы оценки глазного кровотока
при сосудистой патологии глаза

4 Kiseleva T. N., Adzhemian N. A.
Ocular blood flow assessment
in vascular pathology of the eye

Трашков А. П., Верлов Н. А., Цыган Н. В.,
Артеменко М. Р., Печатникова В. А.,
Васильев А. Г., Кораблев Р. В., Верлова Т. А.
Проблема регуляции неоангиогенеза в онкологии:
механизмы и перспективы практического применения

11 Trashkov A. P., Verlov N. A., Tsygan N. V.,
Artemenko M. R., Pechatnikova V. A.,
Vasiliev A. G., Korablev R. V., Verlova T. A.
Neoangiogenesis control in oncology:
mechanisms and prospects of practical application

Оригинальные статьи

Original articles (clinical investigations)

Андожская Ю. С., Галилеева А. Н.
Возможности метода дискретного плазмафереза
в улучшении состояния периферической
микроциркуляции у больных с облитерирующим
атеросклерозом сосудов нижних конечностей

18 Andozhskaya Y. S., Galileyeva A. N.
Discrete plasmapheresis method possibilities
in improving peripheral microcirculation in patients
with atherosclerosis of the arteries of low extremities

Трофимов А. О., Калентьев Г. В.,
Агаркова Д. И., Григорьева В. Н.
Состояние церебрального артериального комплаенса
у пациентов с тяжелой сочетанной
черепно-мозговой травмой

22 Trofimov A. O., Kalentyev G. V.,
Agarkova D. I., Grigoryeva V. N.
The Cerebral Arterial Compliance in Polytraumat

Васильев П. В., Шишкин А. Н.,
Ерофеев Н. П., Бубнова Н. А., Пчелин И. Ю.
Неинвазивная оценка микроциркуляции
у пациентов с поздними осложнениями
сахарного диабета 2-го типа

28 Vasilev P. V., Shishkin A. N.,
Erofeev N. P., Bubnova N. A., Pchelin I. Y.
Non-invasive assessment of microcirculation
in patients with late-stage complications
of diabetes mellitus type 2

Долганова Т. И., Шабалин Д. А.,
Шихалева Н. Г., Тарелкин Е. С.
Функциональные резервы микроциркуляции
при продольной и поперечной тракции
тканей мини-фиксаторами *in-vivo*

34

Dolganova T. I., Shabalin D. A.,
Shikhaleva N. G., Tarelkin E. S.
Functional reserves of microcirculation in the
longitudinal and transverse
traction tissue mini clamps *in vivo*

Фоменко Е. В., Ткаченко С. Б.,
Берестень Н. Ф., Павочкина Е. С.
Распространенность малых аномалий сердца
и особенности внутрисердечной гемодинамики
у лиц с дисплазией соединительной ткани
по данным тканевой доплерографии

42

Fomenko E. V., Tkachenko S. B.,
Beresten N. F., Pavochkina E. S.
The prevalence of minor heart anomalies and
characteristics of intracardiac hemodynamics in
patients with connective tissue dysplasia according to
tissue Doppler imaging

Коцлова А. А., Волков В. А., Зинченко А. В.,
Митрейкин В. Ф., Давыденко В. В., Власов Т. Д.
Дистантные изменения в оценке состояния
микроциркуляции при нейропатической
и нейроишемической формах
синдрома диабетической стопы

51

Kotslova A. A., Volkov V. A., Zinchenko A. V.,
Mitreikin V. F., Davidenko V. V., Vlasov T. D.
Distant changes in the assessment of the
microcirculation with neuropathic
and neuroischemic forms
of diabetic foot syndrome

Экспериментальные статьи

Experimental articles

Александрова Л. А., Миронова Ж. А.,
Агафонова Ю. И., Филиппова Н. А., Трофимов В. И.
Состояние системы глутатиона в эритроцитах
у пациентов с пароксизмальной ночной
гемоглобинурией

60

Alexandrova L. A., Mironova J. A.,
Agafonova U. I., Filippova N. A., Trofimov V. I.
Glutathione metabolism of erythrocytes
in the paroxysmal nocturnal
hemoglobinuria

Каюков И. Г., Береснева О. Н., Парастаева М. М.,
Швед Н. В., Иванова Г. Т., Кучер А. Г.
Влияние возраста и сокращения массы
действующих нефронов на состояние миокарда
и коронарного русла у молодых крыс

68

Kayukov I. G., Beresneva O. N., Parastaeva M. M.,
Shved N. V., Ivanova G. T., Kucher A. G.
Influence of age and nephron mass reduction on the
myocardium and coronary arteries in young rats

Щудло Н. А., Щурова Е. Н.,
Щудло М. М., Сбродова Л. И.
Влияние интраоперационных изменений кровотока
в артерии, питающей кожно-фасциальный лоскут,
на качество его приживления

74

Shchudlo N. A., Shchurova E. N.,
Shchudlo M. M., Sbrodova L. I.
The effect of intraoperative changes in the blood flow
in the feeder artery of the fasciocutaneous flap on its
engraftment quality (an experimental study)

Сведения об авторах

80

List of the authors

Информация

83

Information