

Содержание

Contents

Обзор

Reviews

Милуков В. Е., Богданов А. В., Жариков Ю. О.,
Телепанов Д. Н., Нгуен К. К., Муршудова Х. М.
Значение надпочечников в регуляции гемодинамики
при перитоните

4

Milyukov V. E., Bogdanov A. V., Zharikov Yu. O.,
Telepanov D. N., Nguen K. K., Murshudova H. M.
The value of adrenal hemodynamic regulation in
peritonitis

Щаницын И. Н., Иванов А. Н., Бажанов С. П.,
Ульянов В. Ю., Норкин И. А.,
Нинель В. Г., Пучиньян Д. М.
Методы изучения изменений в спинном мозге при
травматических повреждениях периферического нерва.

13

Shchanitsyn I. N., Ivanov A. N., Bajanov S. P.,
Ulyanov V. J., Norkin I. A.,
Ninel V. G., Puchin'yan D. M.
Methods for studying changes in the spinal cord after
traumatic injuries of peripheral nerves.

Тараканов С. А., Подольский М. Д.
Современные средства мониторинга
пульсовой волны

23

Tarakanov S. A., Podolskiy M. D.
Modern ways of pulsewave monitoring

Оригинальные статьи

Original articles (clinical investigations)

Очколяс В. Н.
Особенности восстановления NMDA- и AMPA-
рецепторов глутамата у больных с постинсультной
эпилепсией в условиях улучшения мозгового кровотока

28

Ochkolyas V. N.
Features recovery NMDA and AMPA glutamate
receptors in patients with post-stroke epilepsy in
improving cerebral blood flow

Даценко С. В., Баутин А. Е., Ташханов Д. М.,
Никитина А. В., Маричев А. О., Васильева Е. Ю.,
Баканов А. Ю., Малая Е. Я., Гордеев М. Л.
Кардиопротективный эффект дистантного
ишемического preconditionирования у пациентов,
перенесших протезирование аортального клапана

35

Datsenko S., Bautin A., Tashkhanov D., Nikitina A.,
Marichev A., Vasilyeva E., Bakanov A., Malaya E.,
Gordeev M.
Cardioprotective effect of remote ischemic
preconditioning (RIPC) in patients undergoing aortic
valve replacement

Наставшева О. Д., Кошкин В. М., Кошкина И. В.
Динамика нарушений периферического кровотока при
посттромбофлебической болезни вен
нижних конечностей

43

Nastavsheva O. D., Koshkin V. M., Koshkina I. V.
Dynamics disorder of peripheral blood flow in
postthrombotic disease of lower limb veins

Аль-Шукри С. Х., Кузьмин И. В.,
Слесаревская М. Н., Шабудина Н. О.

Внутрипузырная ультразвуковая доплерография
в оценке состояния кровотока в стенке мочевого пузыря
у женщин с ирритативными симптомами

48

Al-Shukri S., Kuzmin I.,
Slesarevskaya M., Shabudina N.

Intravesical Ultrawave Doppler in assessing blood flow
in the bladder wall in women with irritative symptoms

Скедина М. А., Ковалева А. А., Репенкова Л. Г.

Исследование динамики кровотока в
микроциркулярном русле при моделировании
условий микрогравитации и проведении
инфузионной терапии

55

Skedina M. A., Kovaleva A. A., Repenkova L. G.

Research of dynamics in microcirculation during
modelling conditions of microgravity and carrying out
of infusion

Андожская Ю. С.

Возможности эффективного применения трентала в
сочетании с внутрисосудистым лазерным облучением
крови у больных с облитерирующим атеросклерозом
артерий нижних конечностей

64

Andozhskaya Y. S.

Effectivity of trental and intravenous laser irradiation
in treatment of patients on atherosclerosis of low
extremities

Экспериментальные исследования

Experimental investigations

Дайнеко А. С., Шмонин А. А., Шумеева А. В.,
Коваленко Е. А., Мельникова Е. В., Власов Т. Д.

Методы оценки неврологического дефицита у крыс
после 30-минутной фокальной ишемии мозга на
ранних и поздних сроках постишемического периода

68

Dayneko A. S., Shmonin A. A., Shumeeva A. V.,
Kovalenko E. A., Melnikova E. V., Vlasov T. D.

Assessment of neurological deficit in the early and late
phase after a 30-minute of focal cerebral ischemia in
rats

Александрова Л. А., Жлоба А. А.,
Алексеевская Е. С.

Окислительный стресс при активации
внутрисосудистого свертывания и фибринолиза

79

Alexandrova L. A., Zhloba A. A., Alexeevskaya E. S.

Oxidative stress in patients with intravascular
coagulation disturbance

Лекция

Lecture

Крупаткин А. И.

Колебания кровотока — новый диагностический язык
в исследовании микроциркуляции

83

Krupatkin A. I.

Blood flow oscillations — new diagnostic language in
microvascular research

Юбилей

Congratulatory Letter

Анатолий Михайлович Игнашов
(к 80-летию со дня рождения)

100

Anatoliy Ignashov (80th Birthday Wishes)

Сведения об авторах

101

List of the authors

Информация

104

Information