

Тромбоз Фемостаз Реология

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

№ 2 (66)

Июнь 2016 г.

ISSN 2078-1008

Выпускается один раз в квартал
Основан в 2001 г.

*Quarterly
Since 2001*

Журнал включен в Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук (редакция 17.10.2015)

Журнал ассоциирован с Европейской Средиземноморской Лигой против Тромбоэмбологических расстройств

Новости

3

Обзор

А.А. Карпенко, А.Н. Шилова

Современные данные
о патогенезе венозного тромбоза

12

Оригинальные исследования

Н.Н. Фирсов, Н.В. Агеева, Н.М. Моисеева, Т.В. Коротаева,
 В.И. Заботнов, А.Н. Рогоза, Н.П. Александрова
**Плазмаферез как универсальный метод
восстановления реологических свойств крови
и периферического кровотока** 19

Е.В. Семичев, О.И. Уразова, М.Н. Шписман,
 А.Н. Байков, В.Ф. Клименкова, П.С. Бушланов, А.Н. Алейник
**«Неравновесная плазма» как фактор
активации гемокоагуляции** 25

Ю.П. Орлов, В.Н. Лукач, В.Т. Долгих,
 Н.В. Говорова, О.Д. Дмитрива
**Протезирование дефероксамином реологических
расстройств крови при экспериментальной ишемии/
реперфузии (экспериментальное исследование)** 31

Б.И. Кузник, И.В. Файн, Л.Шенкман,
 А.В. Каминский, И.Г. Богданов, А.Б. Богданова,
 Ю.Н. Смоляков, Н.В. Хасанова, Е.Н. Мартынова
**Неинвазивный метод контроля за применением прямых
и непрямых антикоагулянтов и дезагрегантов** 37

Е.Е. Волков, А.М. Василенко, А.Н. Межов,
 С.Э. Ностаева, Х.Б. Каримова
**Параметры микроциркуляции в зоне тазобедренных
суставов у здоровых добровольцев** 43

Г.В. Коршунов, Д.М. Пучиньян, С.Г. Шахматрова
**Эндотелиальная дисфункция и система гемостаза
при остеоартрозе тазобедренного сустава и его
эндопротезировании** 47

С.В. Замятиня, Я.Ф. Зверев, А.П. Момот, В.М. Брюханов,
 О.С. Талалаева, Н.И. Кулеш, С.А. Федореев, Н.А. Лычева
**Влияние 7-О-гентиобиозида формононетина
на показатели тромбоцитарного гемостаза у крыс** 55

В.С. Козырева, А.Н. Шилова, Н.А. Кармадонова,
 А.А. Карпенко, П.В. Игнатенко, Ю.Е. Клеванец,
 В.В. Ломиворотов, В.П. Шевченко
**Некоторые методы оценки функции тромбоцитов
у пациентов с атеросклерозом артерий
нижних конечностей при лечении клопидогрелем** 59

Л.В. Подорольская, Т.С. Шаркова, Е.Ю. Осмоловская
**Особенности экспериментальных подкожных
гематом и лечебного действия тромболитического
препарата лонголитин** 64

К.Г. Шаповалов, Ю.А. Витковский,
 М.И. Михайличенко, С.И. Михайличенко
**Значение тканевого активатора плазминогена
и его ингибитора при местной холодовой травме** 69

М.В. Преснякова, А.Г. Полякова, О.В. Костина, В.Л. Кузнецова,
 Г.И. Стрелкова, М.А. Старикова, М.С. Потоцкая
**Ответ системы гемостаза пациентов с ожоговой
травмой на краткосрочное крайне высокочастотное
электромагнитное облучение образцов крови *in vitro*** 73

News

3

Review

A.A. Karpenko, A.N. Shilova
**Modern data on pathogenesis
of venous thrombosis** 12

Original papers

N.N. Firsov, N.V. Ageeva, N.M. Moiseeva, T.V. Korotaeva,
 V.I. Zabotnov, A.N. Rogoza, N.P. Alexandrova
**Plasmapheresis as universal recovery method
of blood rheological properties
and peripheral blood flow** 19

E.V. Semichev, O.I. Urazova, M.N. Shpisman,
 A.N. Baykov, V.F. Klimenкова, P.S. Bushlanov, A.N. Aleynik
**«Non-equilibrium plasma»
as a factor of hemocoagulation activation** 25

Yu.P. Orlov, V.N. Lukach, V.T. Dolgich,
 N.V. Gonorova, O.D. Dmitriva
**Prosthetics of rheological blood disorders
by deferoxamine at experimental ischemia/reperfusion
(experimental study)** 31

B.I. Kuznik, I.W. Fain, L. Shenkman,
 A.V. Kaminsky, I.G. Bogdanov, A.B. Bogdanova,
 Yu.N. Smolyakov, N.V. Khasanova, E.N. Martynova
**Non-invasive method for monitoring of direct
and indirect anticoagulants and disaggregants usage** 37

E.E. Volkov, A.M. Vasilenko, A.N. Mezhov,
 S.E. Nostaeva, Kh.B. Karimova
**Microcirculation parameters of hip joints area
in healthy volunteers** 43

G.V. Korshunov, D.M. Puchin'yan, S.G. Shakhmartova
**Endothelial dysfunction and hemostasis
in osteoarthritis of hip joint and after
its total replacement** 47

S.V. Zamyatina, Ya.F. Zverev, A.P. Momot, V.M. Bryukhanov,
 O.S. Talalaeva, N.I. Kulesh, S.A. Fedoreev, N.A. Lycheva
**Effect of formononetin-7-O-gentibioside
on platelet hemostasis in rats** 55

V.S. Kozyreva, A.N. Shilova, N.A. Karmadonova,
 A.A. Karpenko, P.V. Ignatenko, Yu.E. Klevanets,
 V.V. Lomivorotov, V.P. Shevchenko
**Some methods for assessment of platelet function
at patients with atherosclerosis
of lower limb arteries under treatment with clopidogrel** 59

L.V. Podorolskaya, T.S. Sharkova, E.Yu. Osmolovskaya
**Peculiarities of experimental subcutaneous
hematomas and curative effect of thrombolytic
drug longolitin** 64

K.G. Shapovalov, Yu.A. Vitkovsky,
 M.I. Mikhaylichenko, S.I. Mikhaylichenko
**Significance of tissue plasminogen activator
and its inhibitor at local cold injury** 69

M.V. Presnyakova, A.G. Polyakova, O.V. Kostina, V.L. Kuznetsov,
 G.I. Strelkova, M.A. Starikova, M.S. Pototskaya
**Response of haemostasis at patients
with burn injury to short-term extremely high frequency
electromagnetic irradiation *in vitro* blood samples** 73