

# Тромбоз Ремостаз Реология

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Выпускается один раз в квартал  
Основан в 2001 г.

*Quaterly  
Since 2001*

№ 3 (63)

Сентябрь 2015 г.

ISSN 2078-1008

## Новости

3

## Оригинальные исследования

E. V. Ройтман, И. Л. Давыдкин, И. М. Колесникова, Н. С. Козлова, Л. В. Лимарева, Ю. Е. Дегтярева, С. А. Румянцев, М. Ю. Андрианова, А. В. Варданян Особенности реологических свойств крови у пациентов с истинной полицитемией .....	8
I. A. Тихомирова, А. В. Муравьев, С. В. Чепоров, Н. В. Кислов, Е. В. Пеганова, Е. П. Петроченко Изменение гемореологического профиля у онкологических больных после радио- и химиотерапии.....	20
H. N. Фирсов, В. О. Цветков, К. С. Байбеков, Н. П. Александрова, И. В. Сирко Тестирование кривой сдвиговой деформации эритроцитов.....	26
P. A. Жарков, М. А. Гречева, Е. В. Ройтман, Е. В. Феоктистова, О. Ю. Изотова, А. В. Пшонкин, А. Г. Румянцев Распространенность тромбозов глубоких вен у детей с онкогематологической патологией .....	29
A. P. Момот, И. Ю. Кудинова, В. А. Елыкова, Н. А. Семенова, И. В. Молчанова, Н. И. Фадеева, М. В. Медведева Особенности фибринолитических реакций крови в разные сроки физиологически протекающей беременности .....	35
L. I. Дятлова, Н. П. Чеснокова, Е. В. Понукалина, И. Е. Рогожина, Т. Н. Глухова Патогенетическая взаимосвязь эндотелиальной дисфункции и нарушений коагуляционного потенциала крови при беременности, осложненной преждевременным разрывом плодных оболочек.....	41
N. В. Путинова, Т. Б. Третьякова, Л. А. Пестряева, Н. С. Демченко, С. В. Борисова, Н. Е. Рукосуев Межгенные взаимодействия в формировании гемостазиологических расстройств при беременности .....	46
B. С. Феоктистова, С. А. Болдуева, О. В. Сироткина, Т. В. Вавилова, Л. Б. Гайковая, И. А. Леонова Клинические и молекулярно-генетические факторы в стратификации риска ишемической болезни сердца у женщин молодого и среднего возраста .....	52
L. P. Малежик, М. С. Малежик Феномен эндогенного ауторозеткообразования в крови при острой респираторной вирусной инфекции у детей — носителей полиморфизма генов toll-подобных рецепторов .....	60
M. Р. Тимофеева, С. А. Лукина Гемостатическая функция и свободно-радикальные процессы в легких при повышении церебрального уровня гамма-аминомасляной кислоты и глутамата.....	66
M. Г. Голубева Влияние пептидов-ноотропов на агрегацию тромбоцитов, индуцированную адреналином .....	71
F. I. Тодуа, Г. Б. Цивцивадзе, А. М. Барамидзе, Е. О. Воробьева, М. В. Ахвледiani, Д. Г. Гачечиладзе Диагностическое значение Д-димера, гомоцистеина и мультидетекторной компьютерной томографии при тромбоэмболии легочной артерии .....	75
I. В. Ямайкина Реологическое объяснение повышения кровяного давления при пониженной температуре поверхности тела при артериальной гипертензии (частный случай)....	79

## News

3

## Original papers

E. V. Roitman, I. L. Davydkin, I. M. Kolesnikova, N. S. Kozlova, L. V. Limareva, Yu. E. Degtyareva, S. A. Roumiantsev, M. Yu. Andrianova, A. V. Bardanyan Features of blood rheological behavior in patients with polycythemia vera.....	8
I. A. Tikhomirova, A. V. Muravyov, S. V. Cheporov, N. V. Kislov, E. V. Peganova, E. P. Petrochenko Alterations of hemorheological profile in oncological patients after radio- and chemotherapy.....	20
N. N. Firsov, V. O. Tsvetkov, K. S. Baybekov, N. P. Alexandrova, I. V. Sirko Testing the curve of shear deformation of erythrocytes .....	26
P. A. Zharkov, M. A. Gracheva, E. V. Roitman, E. V. Feoktistova, O. Yu. Izotova, A. V. Pshonkin, A. G. Rumyantsev Prevalence of deep vein thromboses in children with oncohematological pathology .....	29
A. P. Momot, I. Yu. Kudinova, V. A. Elyakov, N. A. Semenova, I. V. Molchanova, N. I. Fadeeva, M. V. Medvedeva Peculiarities of fibrinolytic blood reactions at different terms of physiological pregnancy .....	35
L. I. Dyatlova, N. P. Chesnokova, E. V. Ponukalina, I. E. Rogozhina, T. N. Glukhova Pathogenetic relationship of endothelial dysfunction and disorders of blood coagulation potential at pregnancy complicated by premature rupture of fetal membranes .....	41
N. V. Putilova, T. B. Tretyakova, L. A. Pestryeva, N. S. Demchenko, S. V. Borisova, N. E. Rukosuev Intergenic interaction in formation of hemostasiological disorders at pregnancy .....	46
V. S. Feoktistova, S. A. Boldueva, O. V. Sirotnikina, T. V. Vavilova, L. B. Gaykovaya, I. A. Leonova Clinical and molecular-genetic factors in risk stratification of coronary heart disease at young and middle-age women .....	52
L. P. Malezhik, M. S. Malezhik Intravascular auto-rosette formation at acute respiratory viral infection in children with genes polymorphism of toll-like receptors .....	60
M. R. Timofeeva, S. A. Lukina Hemostatic function and free radical processes in lungs at elevated cerebral level of gamma-aminobutyric acid and glutamate .....	66
M. G. Golubeva Effect of peptides-nootropics on platelet aggregation induced by adrenaline .....	71
F. I. Todua, G. B. Tsivtsivadze, A. M. Baramidze, E. O. Vorobieva, M. V. Akhvlediani, D. G. Gachechiladze Diagnostic value of D-dimer, homocysteine and multidetector computed tomography at pulmonary embolism .....	75
I. V. Yamaykina Rheological explanation of blood hypertension at decreased temperature of body surface (case report) .....	79