

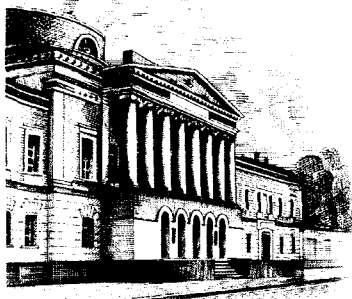
П
К48

Клеточные технологии в биологии и медицине



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ МЕДИЦИНСКИХ НАУК

№ 2
2013



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ
МЕДИЦИНСКИХ НАУК
Научный центр акушерства,
гинекологии и перинатологии
им. акад. В.И.Кулакова МЗ РФ
Банк стволовых клеток
“КриоЦентр”
ЗАО “РЕМЕТЭКС”

Главный редактор

Г.Т.Сухих

Зам. главного редактора

Ю.А.Романов

Ответственный секретарь

К.Н.Ярыгин

Редакционная коллегия:

М.А.Александрова	С.В.Павлович
Е.Р.Андреева	Е.В.Парфенова
Л.Б.Буравкова	И.Н.Сабурина
А.В.Васильев	А.М.Савилова
В.Б.Васильев	В.И.Селедцов
Д.В.Гольдштейн	Н.С.Сергеева
А.М.Дыгай	А.Г.Тоневицкий
З.М.Закиян	М.В.Угрюмов
С.Л.Киселев	Т.Х.Фатхудинов
Л.М.Непомнящих	В.П.Чехонин

Редакционный совет:

Председатель	В.И.Скворцова
Ю.Н.Беленков	В.С.Репин
Л.А.Бокерия	В.Г.Савченко
Е.И.Гусев	В.Н.Смирнов
И.И.Дедов	В.А.Ткачук
В.А.Козлов	Е.В.Шляхто
С.И.Колесников	В.Н.Ярыгин
М.А.Пальцев	

СОДЕРЖАНИЕ

Особенности экспрессии и внутриклеточной локализации АСА и TRA-1-81 в гладкомышечных опухолях матки

Сухих Г.Т., Becker-Kojič Z., Коган Е.А., Демуря Т.А., Файзуллина Н.М., Ниязева Н.В., Schott A., Ureña-Peralta J., Аскольская С.И., Попов Ю.В. 63

Новый гликопротеин АСА — основной регулятор гемопоэза человека

Becker-Kojič Z.A., Ureña-Peralta J., Saffrich R., Rodriguez-Jiménez F.J., Rubio M.-P., Rios P., Martinez-Romero A., Ho A.D., Stojkovič M. 69

Активация поверхностного гликопротеина АСА индуцирует плюрипотентность гемопоэтических клеток-предшественников

Becker-Kojič Z.A., Ureña-Peralta J.R., Zipančić I., Rodriguez-Jiménez F.J., Rubio M.-P., Stojkovič P., García Roselló M., Stojkovič M. 85

Накопление и выведение Фотосенса и протопорфирина IX разными типами клеток мезенхимального происхождения

Ударцева О.О., Андреева Е.Р., Буравкова Л.Б. 102

Роль мезенхимальных стволовых клеток и серотонина в развитии экспериментального панкреатита

Лазебник Л.Б., Лычкова А.Э., Князев О.В. 107

Влияние концентрации тромбоцитарного фактора роста на пролиферативную активность фибробластов человека

Макаров М.С., Сторожева М.В., Конюшко О.И., Боровкова Н.В., Хватов В.Б. 111

Заведующая редакцией К.В.Мовсесян
Редактор Т.Н.Кузнецова
Корректор А.К.Самойлова
Оформление: Н.П.Власова,
И.Е.Головина,
Е.Н.Королева

Редакция журнала

109240, Москва, ул. Солянка, 14

Издательство Российской академии
медицинских наук

Тел./факс: (495) 698-59-82,
698-57-78

E-mail: bam.b@g23.relcom.ru,
info@iramn.ru

Internet <http://www.iramn.ru>

© Издательство РАМН, 2013

*Охраняется Законом Российской Федерации
№ 5351-1 "Об авторском праве и смежных пра
вах" от 9 июля 1993 года и иными нормативно
правовыми актами. Воспроизведение всего изда
ния, а равно его части (частей) без письменного
разрешения издателя влечет ответственности
в порядке, предусмотренном действующим за
конодательством.*