

Том 11, номер 3 (2019)



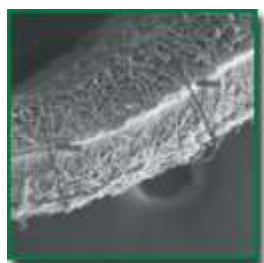
ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ



Молекулярные маркеры ВЭБ- и ВГЧ6-ассоциированного мононуклеоза

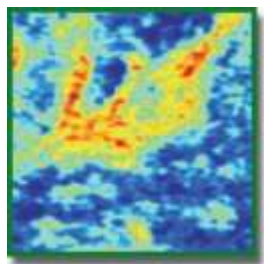
Е.Н. Филатова, Н.А. Сахарнов, Д.И. Князев, Т.Н. Цыбусова, О.В. Уткин

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 7-14.



Новая технология модифицирования RGD-пептидами поверхности биodeградируемых сосудистых протезов: влияние на структуру поверхности и физико-механические свойства

Л.В. Антонова, В.Н. Сильников, Т.В. Глушкова, Л.С. Королева, И.Ю. Серпокрылова, В.В. Севостьянова, Е.О. Кривкина, Е.А. Сенокосова, А.В. Миронов, Ю.А. Кудрявцева, Л.С. Барбараш

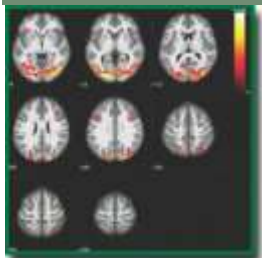


Усиление контраста кросс-поляризационных ОКТ-изображений рака молочной железы путем расчета оптических коэффициентов

Е.В. Губарькова, Н.П. Павлова, Е.Б. Киселева, Д.А. Воронцов, А.А. Моисеев, А.А. Плеханов, С.С. Кузнецов, М.А. Сироткина, А.Ю. Воронцов, Н.Д. Гладкова

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 22-31.

БИОТЕХНОЛОГИИ



Базовая когнитивная архитектура, системное воспаление и иммунная дисфункция при шизофрении

В.Л. Ушаков, И.К. Малашенкова, С.А. Крынский, С.И. Карташов, В.А. Орлов, Д.Г. Малахов, Н.А. Хайлов, Д.П. Огурцов, Н.В. Захарова, Н.А. Дидковский, А.В. Масленникова, А.Ю. Архипов, В.Б. Стрелец, Б.М. Величковский, Ю.И. Холодный, Г.П. Костюк

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 32-40.



Способ коррекции легочного артериального давления при пульмонэктомии путем формирования межсосудистых анастомозов (экспериментальное исследование)

М.Т. Надыров, Ы.А. Алмабаев, А.Н. Баймаханов, И.Р. Фахрадиев, А.Ы. Алмабаева, Б.Д. Танабаев, М.Б. Кулимбет, А.Д. Раимханов

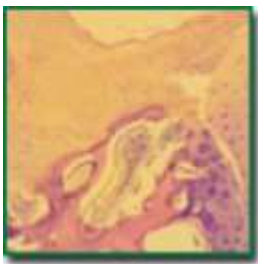
СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 41-47.



Метаболизм лекарственного средства стероидной структуры Гестобутаноила, обладающего гестагенной активностью

Е.С. Степанова, Л.М. Макаренкова, В.В. Чистяков, Т.А. Федотчева, В.А. Паршин, Н.Л. Шимановский

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 48-54.

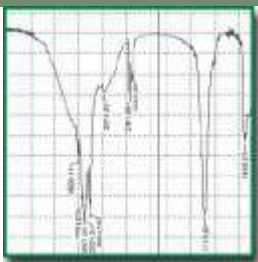


Метод замещения костно-хрящевых дефектов крупных суставов в эксперименте

Г.А. Айрапетов, А.А. Воротников, А.А. Венедиктов, Н.В. Загородний

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 55-59.

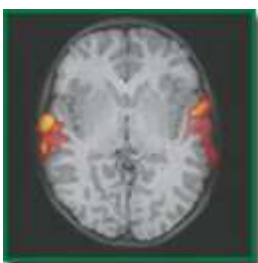
КЛИНИЧЕСКИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ



Активные формы кислорода продуктов озonoлиза некоторых непредельных органических соединений

А.С. Гордецов, С.П. Перетягин, А.В. Кадомцева, А.Н. Новикова, О.В. Гречканева, С.В. Зимина

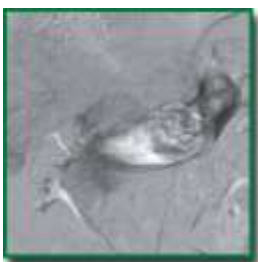
СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 60-65.



Роль функциональной МРТ в выяснении природы задержки речевого развития при расстройствах аутистического спектра

Е.А. Ключев, Г.Е. Шейко, М.Г. Дунаев, С.А. Абрамов, В.В. Дворянинова, О.В. Баландина, Н.Н. Карякин, А.Н. Белова

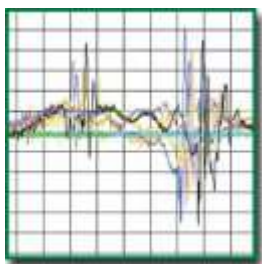
СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 66-74.



Нейроэндокринные опухоли поджелудочной железы: современный подход к лечению

Д.М. Кучин, А.А. Серегин, В.Е. Загайнов

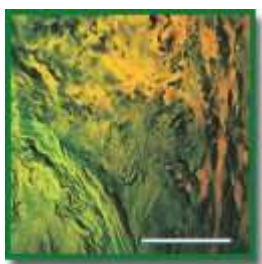
СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 75-80.



Оценка эффективности системы мониторинга кинематики движений у пациентов нейрохирургического профиля с функциональными нарушениями опорно-двигательного аппарата

А.В. Царёва, Ф.М. Соколова, П.Г. Королев, Н.Е. Иванова, В.В. Алексеев

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 81-88.



Двухфотонная микроскопия стромы молочной железы ex vivo для использования в экспресс-диагностике рака

Е.А. Сергеева, М.Ю. Кириллин, В.В. Дуденкова, М.В. Павлов, Н.Ю. Орлинская, Н.М. Шахова

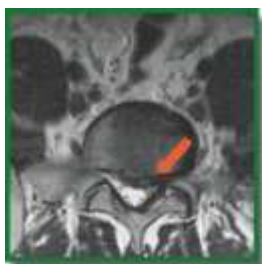
СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 89-97.



Тактика лечения постинфарктного разрыва межжелудочковой перегородки

М.В. Рязанов, А.Л. Максимов, П.Н. Кордатов, В.Е. Вайкин, В.В. Пичугин, А.В. Богуш, М.Б. Козина, А.П. Медведев

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 98-103.



Диффузионно-взвешенная магнитно-резонансная томография в диагностике компрессии корешков спинного мозга при грыжах поясничных межпозвонковых дисков

И.А. Степанов, Н.А. Тетюшкин, М.А. Шамеева, В.А. Бывальцев

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 104-110.



Коррекция внутренних нарушений височно-нижнечелюстного сустава с использованием окклюзионных шин, изготовленных с помощью CAD/CAM-технологий

Т.В. Чхиквадзе, В.В. Бекреев, Е.М. Роцин, В.Д. Труфанов, Р.И. Юркевич, С.Ю. Иванов

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 111-116.

ОБЗОРЫ



Этические и правовые вопросы применения технологий редактирования генома в медицине (обзор)

М.Н. Карагяур, А.Ю. Ефименко, П.И. Макаревич, П.А. Васильев, Ж.А. Акопян, Е.В. Брызгалина, В.А. Ткачук

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 117-135.



Перспективы использования бактериоцинов нормальной микробиоты в антибактериальной терапии (обзор)

М.И. Заславская, Т.В. Махрова, Н.А. Александрова, Н.И. Игнатова, И.В. Белова, А.Г. Точилина, И.В. Соловьева

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 136-145.



Биоразлагаемые магниевые сплавы — перспективные материалы медицинского назначения (обзор)

М.В. Киселевский, Н.Ю. Анисимова, Б.Е. Полоцкий, Н.С. Мартыненко, Е.А. Лукьянова, С.М. Ситдикова, С.В. Добаткин, Yu.Z. Estrin

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 146-157.



Воспалительные осложнения протезирующей пластики брюшной стенки: диагностика, лечение и профилактика (обзор)

В.В. Паршиков

СТМ, 2019, том 11, номер 3, стр. 158-178.