

Современные технологии в медицине

Том 9, номер 3 (2017)

Модель устройства для транскатетерной замены митрального биопротеза при его дисфункции

И.Ю. Журавлева, Д.В. Нуштаев, Т.В. Тимченко, Д.В. Требушат, А.П. Майоров, С.И. Железнев, Д.П. Демидов, А.В. Богачев-Прокофьев

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 7-14.

Оценка дисфункции биопротезов клапанов сердца методом микрокомпьютерной томографии

Е.А. Овчаренко, К.Ю. Клышников, Т.В. Глушкова, А.В. Батрагин, М.А. Резцова, Ю.А. Кудрявцева, Л.С. Барбараш

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 15-22.

Лантаноидное контрастирование как ускоренная технология пробоподготовки микробиологических препаратов для сканирующей электронной микроскопии

И.В. Чеботарь, И.А. Новиков, А.М. Суббот, Н.А. Маянский

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 23-30.

Управление роботизированным экзоскелетом на основе технологии «интерфейс мозг-компьютер» моторно-воображаемого типа

С.Ю. Гордлеева, М.В. Лукоянов, С.А. Минеев, М.А. Хоружко, В.И. Миронов, А.Я. Каплан, В.Б. Казанцев

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 31-38.

Микрофокусная рентгенография для контроля положения электродной решетки при кохлеарной имплантации

В.Н. Соколова, Диаб Хассан Мохамад Али, Н.Н. Потрахов, А.Ю. Грязнов, Н.Е. Староверов, А.Ю. Васильев

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 39-44.

Спаечный процесс в брюшной полости после ненатяжной пластики ультралегкими синтетическими и титансодержащими эндопротезами

В.В. Паршиков, А.А. Миронов, А.А. Казанцев, А.И. Алехин

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 45-54.

Структурное состояние мембран и функциональная активность перитонеальных макрофагов после воздействия газоразрядных устройств

Е.В. Архипова, И.П. Иванова

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 55-63.

Применение 3D-моделирования и компьютерной навигации в хирургическом лечении пациентов с доброкачественными опухолями и опухолеподобными заболеваниями трубчатых костей скелета

С.А. Приходько, Г.П. Котельников, А.Н. Николаенко, С.С. Чаплыгин, В.В. Иванов, Н.В. Попов, П.М. Зельтер, А.В. Колсанов

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 64-70.

Молекулярное типирование уропатогенных штаммов Escherichia coli, выделенных у пациентов с использованием метода REP-ПЦР 71

Hakime Shokoohi Amiri, Reza Ranjbar, Noshin Sohrabi, Faham Khamesipour

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 71-76.

Новый способ хирургической коррекции энтероцеле с помощью сетчатых имплантатов

А.А. Ищенко, Л.С. Александров, И.Д. Хохлова, Ю.Н. Тарасенко, Е.П. Худолей, Я.Ю. Сулина, Т.В. Гаврилова, А.И. Ищенко

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 77-81.

Использование показателей свободнорадикального окисления в ротовой жидкости в качестве маркеров функционального состояния спортсменов

К.Н. Конторщикова, Ю.Р. Тихомирова, А.Н. Овчинников, Т.И. Колегова, Н.Н. Чуркина, С.Ю. Кузнецова, В.Н. Крылов

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 82-86.

Лабораторные маркеры поражения печени при хроническом гепатите С

И.А. Булатова, А.П. Щёктова, Н.И. Насибуллина, С.В. Падучева, В.В. Щёкотов

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 87-92.

Объемная капнография в оценке функциональных нарушений дыхания у пациентов с бронхиальной астмой

С.В. Субботин, И.Б. Пономарева, Ю.Ю. Бяловский, В.Н. Абросимов

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 93-101.

Физико-химические свойства интравитреального имплантата на основе хитозана и полиэтилового спирта, насыщенного 5-фторурацилом

А.О. Байырханова, Т.К. Ботабекова, Ю.М. Семенова, А.Б. Исмаилова, Т.К. Рахыпбеков

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 102-109.

Разработка молекулярно-генетического компонента микробиологического мониторинга внутрибольничных острых кишечных инфекций вирусной этиологии

В.В. Шкарин, А.В. Сергеева, Л.Ю. Послова, О.В. Ковалишена, А.С. Благоданова, Н.В. Епифанова, Т.А. Сашина, О.В. Морозова, Н.А. Новикова

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 110-118.

Оптимизация ранней диагностики патологических состояний слизистой оболочки рта

О.В. Шкаредная, Т.П. Горячева, А.А. Чунихин, Э.А. Базилян, С.И. Гажва

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 119-125.

Пролапс митрального клапана: современные представления и нерешенные вопросы (обзор)

А.В. Клеменов

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 126-137.

Иммунотерапия колоректального рака: современное состояние и перспективы (обзор)

О.И. Кит, Е.Ю. Кириченко, И.А. Новикова, А.Ю. Максимов, С.Ю. Филиппова, А.О. Гранкина, Е.Ю. Златник

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 138-150.

Эмбриогенез и регенерация межпозвонкового диска (обзор)

И.А. Степанов, Л.А. Бардонова, Е.Г. Белых, В.А. Бывальцев

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 151-161.

Патоморфоз магистральных сосудов конечностей при экспериментальном атерогенном воспалении. Роль адвентициально-интимальных взаимоотношений (обзор)

А.К. Кириченко, Н.Н. Патлатая, А.Ф. Шаркова, А.А. Певнев, К.В. Контарев, О.В. Шаповалова, М.Е. Горбань, И.Н. Большаков

СТМ, 2017, том 9, номер 3, стр. 162-176.