

СОДЕРЖАНИЕ

Первая международная конференция по медицинским имплантатам.....	9
Е.Ю. Симановская, Ю.И. Няшин (Пермь, Россия). Итоги и перспективы использования методов биомеханики в детской стоматологии	10
Т. Шимода, С. Цуцуми, Т. Хонда (Фукуока, Киото; Япония). Разработка нового артроскопа височно-нижнечелюстного сустава с четырехкратным углом и многосторонними полями обзора. Часть 1: артроскоп с полем обзора 195 градусов	23
С.В. Шилько (Гомель, Беларусь). Биомеханический анализ периодонтальной связки. Часть 1	29
Д.А. Черноус, С.В. Шилько (Гомель, Беларусь). Биомеханический анализ периодонтальной связки. Часть 2	35
Ю.В. Акулич, А.Ю. Акулич, Р.М. Подгаец, М.Н. Торопичин (Пермь, Россия). Динамика нижней конечности человека в положении лежа на спине.....	44
С. Пезович, С. Чотек, Я. Филипьяк, Р. Беджинский, В. Ярмундович, И. Чарек (Вроцлав, Польша). Влияние стабилизации на изменение характеристик жесткости шейного отдела позвоночника (экспериментальное исследование)	52
А.И. Дьяченко, О.В. Манюгина (Москва, Россия). Математическая модель влияния дыхания подогретой кислородно-гелиевой смесью на тепломассообмен	61
А. Нутини, Ф. Маццони (Лукка, Италия). Первый шаг в направлении интегративной информации в кости.....	69
Л.А. Булавин, Ю.Ф. Забашта, С.В. Северилов (Киев, Украина). Теория систолических напряжений в левом желудочке	80
Э. Швайчак (Жешов, Польша). Зависимость вязкости водного раствора гиалуроновой кислоты от ее микроструктуры. Часть I.....	87
А.В. Попков, Д.В. Долганов, Д.А. Попков (Курган, Россия). К проблеме постуральных оценок результатов лечения больных с односторонним укорочением нижних конечностей.....	99