

《医用生物力学》2014年第29卷第1~6期关键词索引

Key Words Index from Issue 1 to 6 of Volume 29, 2014, Journal of Medical Biomechanics

B	D	E	F	G	H	I
瓣叶	2014,29(1):53	单侧上颌骨	2014,29(1):72	个体化治疗	2014,29(3):193	
爆裂骨折	2014,29(4):306	单节段固定	2014,29(2):126	功能束	2014,29(4):339	
本构模型	2014,29(1):85	电磁定位技术	2014,29(3):281	构型	2014,29(2):167	
壁冠状动脉	2014,29(5):432	电磁跟踪系统	2014,29(3):281	骨密度	2014,29(3):260	
壁面剪切力	2014,29(4):320	迭代学习	2014,29(4):355	骨盆	2014,29(6):517	
壁面切应力分布	2014,29(1):78	定制型假体	2014,29(5):418	骨盆-股骨-软组织复合体	2014,29(3):206	
变形	2014,29(1):38		2014,29(6):536	骨髓基质干细胞	2014,29(1):14	
	2014,29(3):254	动力学仿真	2014,29(5):393	骨髓间充质干细胞	2014,29(3):285	
波纹化	2014,29(2):113	动力学特性	2014,29(2):154	骨微结构	2014,29(3):260	
步态	2014,29(1):31	动脉旁路移植	2014,29(2):135	骨向分化	2014,29(1):14	
	2014,29(3):219	动脉血管	2014,29(3):206	骨折	2014,29(6):517	
	2014,29(4):363	动脉粥样硬化	2014,29(5):432	骨折愈合	2014,29(4):370	
	2014,29(6):504		2014,29(5):454	骨质疏松	2014,29(3):260	
	2014,29(6):548	多向过载	2014,29(4):346	股骨柄假体	2014,29(5):418	
步态模拟机	2014,29(5):393			股骨近端	2014,29(3):213	
步态模拟器	2014,29(4):355			固位	2014,29(4):327	
C		二尖瓣	2014,29(1):53	关节软骨	2014,29(1):20	
CT图像	2014,29(5):418				2014,29(2):141	
	2014,29(6):530	Forkhead 转录因子	2014,29(5):440	冠状动脉旁路移植术	2014,29(3):227	
材料属性	2014,29(1):85	法向位移	2014,29(1):20	管径比	2014,29(2):135	
材料组合	2014,29(1):38	房水	2014,29(1):66	过失速机制	2014,29(4):346	
参数控制	2014,29(6):582	仿真假人	2014,29(5):475	H		
超声辐射力	2014,29(2):174	非围限压缩试验	2014,29(2):141	航海适应率	2014,29(4):351	
超重/肥胖儿童	2014,29(6):548	飞行仿真	2014,29(4):346	呼吸	2014,29(3):254	
成骨分化	2014,29(3):241	飞行员	2014,29(4):346	滑车组织	2014,29(6):498	
成骨细胞	2014,29(2):119	肺肿瘤	2014,29(3):254	滑动载荷	2014,29(1):20	
成纤维样滑膜细胞	2014,29(3):276	分子动力学	2014,29(2):99	滑液鞘	2014,29(3):248	
冲击	2014,29(6):567	腹腔镜器械	2014,29(3):234	踝关节损伤	2014,29(4):363	
冲击波	2014,29(3):241			活动度	2014,29(2):105	
冲击试验	2014,29(5):475			活化激酶 C 受体 1	2014,29(6):491	
冲击载荷	2014,29(3):206	肝纤维化	2014,29(2):174	I		
创伤	2014,29(4):377	钢板	2014,29(5):471			
垂直冲量比	2014,29(3):200	高血压	2014,29(5):440	ISO 标准	2014,29(3):219	

Ilizarov 技术原理	2014,29(4):377	聚乙烯毗咯烷酮	2014,29(2):99	M
J		K	蒙特卡罗法 模板	2014,29(5):459 2014,29(5):471
基因芯片	2014,29(1):14	康复	2014,29(4):377	模拟重力
基于影像建模	2014,29(4):313	空间生物反应器	2014,29(6):582	模拟装置
基质金属蛋白酶	2014,29(5):447	髓关节表面置换术	2014,29(3):213	模态分析
肌腱	2014,29(3):248	髓臼重建	2014,29(1):31	模型重建
集中参数模型	2014,29(2):146		2014,29(4):299	磨损
脊髓	2014,29(4):306	矿质密度	2014,29(5):465	N
计算流体动力学	2014,29(2):146	L	脑动脉低温	2014,29(4):313
计算流体力学	2014,29(3):227			
计算流体力学	2014,29(5):424	拉伸实验	2014,29(5):454	脑组织
加载速率	2014,29(2):141	肋骨骨折	2014,29(3):266	内固定
假体	2014,29(3):193	力反馈	2014,29(4):386	2014,29(5):471
剪切波频散超声振动	2014,29(2):174		2014,29(6):560	2014,29(6):491
剪切力	2014,29(5):424	力控制	2014,29(4):355	内皮祖细胞
剪切应力	2014,29(1):60	力生长因子	2014,29(3):276	内直肌
腱鞘	2014,29(3):248	力学测试	2014,29(1):1	能量损失
腱索	2014,29(1):53	力学刺激	2014,29(2):188	年龄
胶原	2014,29(5):447	力学敏感性	2014,29(2):119	黏弹性
交叉韧带	2014,29(4):339	力学特性	2014,29(2):99	黏着斑
交通伤	2014,29(5):481		2014,29(2):105	P
矫正器	2014,29(4):377		2014,29(2):126	
角膜	2014,29(3):271		2014,29(2):141	2014,29(5):411
角膜成纤维细胞	2014,29(5):447		2014,29(3):271	2014,29(2):161
接触力学	2014,29(1):38		2014,29(5):454	2014,29(6):548
	2014,29(3):234		2014,29(6):504	Q
接触面积	2014,29(2):131		2014,29(6):517	
截面	2014,29(5):418		2014,29(6):530	牵拉
界面	2014,29(1):93	力学性能	2014,29(6):524	前倾角
介入手术	2014,29(3):281	力转导	2014,29(3):292	切应力
	2014,29(4):386	流固耦合	2014,29(5):411	2014,29(2):135
进给力	2014,29(6):560		2014,29(6):511	2014,29(2):146
颈前路植骨融合术	2014,29(2):105	流量	2014,29(6):572	2014,29(6):491
颈椎	2014,29(6):530	流体剪切力	2014,29(2):119	青光眼引流装置
	2014,29(6):511		2014,29(3):292	2014,29(4):339
颈椎间盘置换术	2014,29(2):105	六面体网格	2014,29(6):517	全阻塞
径向分布函数	2014,29(2):99	颅脑损伤	2014,29(6):576	全髓关节假体
胫骨骨折	2014,29(5):471	裸金属支架	2014,29(4):320	全髓关节置换
聚乙烯醇	2014,29(2):99			2014,29(4):299

			2014,29(5):411	温度场	2014,29(4):313
R			2014,29(5):424		
桡骨远端骨折	2014,29(2):161	数字减影血管造影	2014,29(3):281		X
人工血管	2014,29(2):113	数字体相关	2014,29(3):254	X线片	2014,29(6):536
人工髋关节	2014,29(1):38	数字图像相关	2014,29(1):20	膝关节	2014,29(4):339
人骨髓间充质干细胞	2014,29(3):241		2014,29(2):141		2014,29(4):370
人机工程学	2014,29(1):93	双链DNA	2014,29(5):459	细胞凋亡	2014,29(2):188
S		顺应性	2014,29(2):113	细胞分化	2014,29(2):119
		松质骨	2014,29(5):465		2014,29(3):285
3D打印	2014,29(3):193	损伤	2014,29(5):475	细胞骨架	2014,29(3):285
4D打印	2014,29(3):193	损伤防护	2014,29(6):576		2014,29(3):292
三维可视化	2014,29(1):46	损伤机制	2014,29(4):306	细胞迁移	2014,29(1):7
三维支架	2014,29(2):119			细胞生长	2014,29(3):285
上颌骨	2014,29(4):327			细胞增殖	2014,29(1):60
上颌中切牙	2014,29(1):25	钛板	2014,29(2):167		2014,29(5):440
生理水平	2014,29(2):119	弹射座椅	2014,29(2):131		2014,29(6):491
生物标靶	2014,29(6):567	弹性模量	2014,29(1):38	细胞黏附	2014,29(1):60
生物反应器	2014,29(5):424		2014,29(1):72		2014,29(2):180
生物力学	2014,29(1):93		2014,29(3):271	下腰椎不稳症	2014,29(5):405
	2014,29(2):161		2014,29(5):459	下颌尖牙	2014,29(6):543
	2014,29(3):206		2014,29(5):465	下颌角缺损	2014,29(2):167
	2014,29(3):248	体外模拟	2014,29(4):313	下颌切牙	2014,29(4):334
	2014,29(3):266	头低位	2014,29(5):399	显微成像	2014,29(6):582
	2014,29(4):327	图像处理	2014,29(6):536	相位衬度成像	2014,29(1):46
	2014,29(4):355	图像重建	2014,29(5):471	谐波运动	2014,29(2):174
	2014,29(4):363	兔	2014,29(5):454	心肌桥	2014,29(5):432
	2014,29(4):382	拓扑优化	2014,29(2):167	心血管	2014,29(4):386
	2014,29(5):465			心血管疾病	2014,29(6):554
	2014,29(5):481			信号通路	2014,29(2):188
	2014,29(6):511	Willis环	2014,29(4):313	信号转导	2014,29(2):180
	2014,29(6):498	外侧副韧带	2014,29(4):363	胸腰椎骨折	2014,29(2):126
	2014,29(6):576	外骨骼	2014,29(6):504	修复	2014,29(1):25
生物力学特性	2014,29(1):85	外展角	2014,29(4):299		2014,29(2):167
生物膜	2014,29(5):459	外置式人工关节	2014,29(4):370	修复材料	2014,29(1):72
生物组织	2014,29(3):234	微创手术	2014,29(5):471	虚拟手术	2014,29(4):386
时相对称性	2014,29(3):200	微流体技术	2014,29(6):582		2014,29(6):560
适应性训练	2014,29(4):351	微重力	2014,29(3):285	旋转手法	2014,29(5):454
手术导航	2014,29(3):281		2014,29(6):582	血泵	2014,29(6):572
舒适性	2014,29(2):131	位移	2014,29(3):254	血管平滑肌细胞	2014,29(1):7
数值模拟	2014,29(3):227		2014,29(6):543		2014,29(5):440

					Z
血管重建	2014,29(1):7	应力-应变	2014,29(3):271	再内皮化	2014,29(1):60
	2014,29(1):46	应力刺激	2014,29(3):276	再生	2014,29(3):248
血流动力学	2014,29(1):46	应力分布	2014,29(1):53		2014,29(4):370
	2014,29(1):78		2014,29(4):299	再狭窄	2014,29(2):135
	2014,29(2):135	应力适应性	2014,29(4):370	增强型体外反搏	2014,29(1):78
	2014,29(2):146	应力遮挡	2014,29(3):213	张应力	2014,29(1):14
	2014,29(3):227	有创检测	2014,29(6):554	振荡剪切指数	2014,29(1):78
	2014,29(4):320	有限元分析	2014,29(1):1	振荡流动	2014,29(5):424
	2014,29(5):411		2014,29(1):25	整合素	2014,29(2):180
	2014,29(5):432		2014,29(1):31	整体移动	2014,29(4):334
	2014,29(6):554		2014,29(1):53	正畸	2014,29(4):382
血液脉动流	2014,29(1):78		2014,29(1):72	正面碰撞	2014,29(5):481
血液黏度	2014,29(6):554		2014,29(1):85	支架内再狭窄	2014,29(4):320
血源性转移	2014,29(2):180		2014,29(2):126	植入器械	2014,29(1):1
	Y		2014,29(2):154	指数模型	2014,29(4):351
				致伤机理	2014,29(6):567
压力波	2014,29(6):567		2014,29(2):161	质量检测	2014,29(1):1
压缩应变	2014,29(2):141		2014,29(3):206	肿瘤细胞	2014,29(2):180
压握过程	2014,29(6):524		2014,29(3):213	周期性牵张	2014,29(5):447
牙周膜	2014,29(4):334		2014,29(3):219	周期性张应变	2014,29(5):440
炎症因子	2014,29(3):276		2014,29(3):234	肘关节功能障碍	2014,29(4):377
眼球内旋	2014,29(6):498		2014,29(4):306	猪股骨干	2014,29(6):560
眼压	2014,29(1):66		2014,29(4):327	主动脉夹层	2014,29(5):411
演化规律	2014,29(6):576		2014,29(4):382	桩核	2014,29(1):25
腰椎	2014,29(2):154		2014,29(5):399	椎动脉	2014,29(6):511
	2014,29(5):399		2014,29(5):405	椎弓根螺钉	2014,29(3):260
药物浓度分布	2014,29(4):320		2014,29(6):504	椎管占位	2014,29(4):306
药物洗脱支架	2014,29(4):320		2014,29(6):517	椎间孔入路椎间融合术	2014,29(5):405
	2014,29(6):524		2014,29(6):530	椎间融合器	2014,29(5):405
腋拐	2014,29(1):93		2014,29(6):511	足底反力	2014,29(5):393
移动	2014,29(6):543		2014,29(6):524		2014,29(3):200
引流	2014,29(1):66	有限元模型	2014,29(6):543	足踝	2014,29(5):393
隐形矫治	2014,29(4):382	诱导	2014,29(6):576		2014,29(5):481
	2014,29(6):543	预加张力	2014,29(4):334	组织工程	2014,29(3):248
应变	2014,29(4):334	圆柱模型	2014,29(2):113	组织工程学	2014,29(5):424
应力	2014,29(1):31	运动学	2014,29(5):459	钻削	2014,29(6):560
	2014,29(1):72		2014,29(4):363	左心辅助装置	2014,29(6):572
	2014,29(2):161		2014,29(6):548	坐应力	2014,29(2):131
	2014,29(4):327	晕船	2014,29(4):351	座垫	2014,29(2):131
	2014,29(5):399				