

《医用生物力学》2018年第33卷第1~6期关键词索引

Key Words Index from Issue 1 to 6 of Volume 33, 2018, *Journal of Medical Biomechanics*

| | | | | | |
|---------------------|----------------|-----------------|----------------|----------|----------------|
| | A | 冲击力 | 2018,33(2):142 | 飞行员 | 2018,33(5):383 |
| | | 冲量分析 | 2018,33(6):551 | 肺通气 | 2018,33(6):501 |
| A2 结构域 | 2018,33(3):248 | 重建型锁骨板 | 2018,33(1):1 | 肺血管 | 2018,33(6):501 |
| | B | 出入口压差 | 2018,33(6):496 | 分形特征 | 2018,33(5):410 |
| | | 垂直重建 | 2018,33(4):343 | 分子动力学模拟 | 2018,33(3):248 |
| β 磷酸三钙 | 2018,33(3):234 | | | 封堵器 | 2018,33(1):18 |
| BK _{Ca} 通道 | 2018,33(2):181 | | D | 辅助内固定 | 2018,33(5):465 |
| 本构多项式 | 2018,33(4):306 | DNA膜 | 2018,33(4):348 | 覆膜支架 | 2018,33(4):326 |
| 本构模型 | 2018,33(3):262 | 代表体元法 | 2018,33(5):402 | 负弹性模量 | 2018,33(4):348 |
| 壁面剪应力 | 2018,33(6):496 | 单轴拉伸 | 2018,33(6):544 | 负重 | 2018,33(4):360 |
| | | 弹道明胶 | 2018,33(3):262 | | |
| 边界条件 | 2018,33(2):95 | 低密度脂蛋白运输 | 2018,33(2):186 | G | |
| 编织型支架 | 2018,33(2):101 | 跌倒 | 2018,33(6):551 | 钙离子 | 2018,33(3):248 |
| 便携式步态分析仪 | 2018,33(5):459 | 跌倒保护 | 2018,33(6):551 | 钙响应 | 2018,33(2):150 |
| 变载荷 | 2018,33(2):168 | 定量载荷 | 2018,33(5):417 | 高冲击运动 | 2018,33(2):168 |
| 表面肌电 | 2018,33(1):42 | 动冠状动脉扭曲 | 2018,33(3):229 | 高纯镁 | 2018,33(5):417 |
| 步法 | 2018,33(2):142 | 动力气囊压垫 | 2018,33(1):13 | 高度近视 | 2018,33(2):157 |
| 步态 | 2018,33(5):459 | 动力响应 | 2018,33(5):447 | 高吻合度 | 2018,33(3):193 |
| 步态分析 | 2018,33(1):42 | 动力学 | 2018,33(6):577 | 高应变率 | 2018,33(3):262 |
| | | 动脉粥样硬化 | 2018,33(3):229 | 个性化鞋垫 | 2018,33(1):30 |
| 步态周期 | 2018,33(4):360 | 动态培养装置 | 2018,33(4):354 | 各向异性 | 2018,33(5):396 |
| | C | 豆荚 | 2018,33(1):24 | 跟骨 | 2018,33(1):37 |
| | | 豆纹动脉 | 2018,33(6):509 | 巩膜 | 2018,33(2):157 |
| CT图像 | 2018,33(6):490 | 端部形状 | 2018,33(2):101 | 骨-钉界面 | 2018,33(2):121 |
| 参数化 | 2018,33(1):62 | 断裂极限强度 | 2018,33(5):396 | 骨代谢 | 2018,33(3):285 |
| 参数化建模 | 2018,33(1):18 | 多级结构 | 2018,33(3):273 | 骨单元 | 2018,33(5):396 |
| 残余侧方移位 | 2018,33(1):13 | 多孔结构 | 2018,33(5):402 | 骨矿含量 | 2018,33(2):168 |
| 残余脂蛋白代谢 | 2018,33(2):186 | 多孔介质 | 2018,33(6):509 | 骨密度 | 2018,33(2):168 |
| 长链非编码RNA | 2018,33(6):572 | 多物理场动态仿真 | 2018,33(6):501 | 骨盆 | 2018,33(5):423 |
| 超高分子量聚乙烯 | 2018,33(5):410 | 多肽修饰 | 2018,33(3):234 | 骨桥蛋白 | 2018,33(3):255 |
| 成骨 | 2018,33(6):572 | | | 骨水泥 | 2018,33(1):6 |
| 成骨分化 | 2018,33(6):537 | | E | 骨髓基质干细胞 | 2018,33(4):378 |
| 成骨细胞 | 2018,33(1):89 | E-选择素 | 2018,33(2):150 | 骨髓间充质干细胞 | 2018,33(3):255 |
| | | | | 骨细胞 | 2018,33(1):89 |
| | | | F | 骨细胞 | 2018,33(1):90 |
| | | | | 骨小梁 | 2018,33(3):200 |
| 冲击加速度 | 2018,33(6):551 | FAK-ERK1/2 信号途径 | 2018,33(3):255 | | |

| | | | | | |
|-----------|----------------|-----------|----------------|--------------|----------------|
| | 2018,33(5):402 | 解剖型锁骨板 | 2018,33(1):1 | | 2018,33(2):101 |
| 骨愈合 | 2018,33(5):435 | 解剖重建 | 2018,33(4):343 | 力转导 | 2018,33(4):378 |
| 骨折 | 2018,33(1):1 | 解折叠 | 2018,33(3):248 | 邻近节段 | 2018,33(6):564 |
| | 2018,33(1):37 | 紧固过程 | 2018,33(2):121 | 零切迹椎间融合 | 2018,33(3):212 |
| | 2018,33(5):423 | 经皮椎体成形术 | 2018,33(3):218 | 固定系统 | 2018,33(3):212 |
| 骨折固定 | 2018,33(2):126 | 颈部损伤 | 2018,33(5):383 | 流动剪切力 | 2018,33(2):186 |
| 骨折块应变理论 | 2018,33(5):435 | 颈椎 | 2018,33(3):212 | | 2018,33(2):150 |
| 骨质疏松 | 2018,33(1):6 | | 2018,33(4):300 | | 2018,33(6):537 |
| | 2018,33(3):218 | 静电拉链模型 | 2018,33(4):348 | 颅内动脉支架 | 2018,33(5):442 |
| 骨质疏松性椎体骨折 | 2018,33(6):529 | 静态平衡 | 2018,33(3):267 | 路面 | 2018,33(6):577 |
| 骨重建 | 2018,33(1):89 | 痉挛型脑瘫儿童 | 2018,33(5):459 | 螺钉布局 | 2018,33(1):62 |
| 骨重塑 | 2018,33(6):572 | | | | 2018,33(5):435 |
| 股骨粗隆间骨折 | 2018,33(2):126 | | K | 螺钉失效 | 2018,33(3):280 |
| 股骨干骨折 | 2018,33(1):62 | 康复机制 | 2018,33(6):515 | 裸足跑 | 2018,33(1):76 |
| 固有频率 | 2018,33(4):300 | 康复训练 | 2018,33(5):453 | | M |
| 关节内骨折 | 2018,33(3):206 | 可降解材料 | 2018,33(5):417 | 慢跑 | 2018,33(2):163 |
| 冠脉支架 | 2018,33(6):483 | 可转换型腔静脉滤器 | 2018,33(6):496 | 密质骨 | 2018,33(5):396 |
| 广场舞 | 2018,33(3):267 | 克氏针 | 2018,33(2):136 | 模态分析 | 2018,33(4):312 |
| 果蝇卵 | 2018,33(4):291 | 髌臼 | 2018,33(3):200 | | 2018,33(4):320 |
| | H | | | 膜单元 | 2018,33(5):390 |
| | | | L | 磨损机制 | 2018,33(5):410 |
| 核力学 | 2018,33(3):255 | 拉伸预应力 | 2018,33(4):348 | 磨损颗粒 | 2018,33(5):410 |
| 后部韧带复合体 | 2018,33(2):131 | 拦阻着舰 | 2018,33(5):383 | 摩擦系数 | 2018,33(4):300 |
| 后路椎间融合术 | 2018,33(4):320 | 篮球 | 2018,33(2):168 | 拇外翻 | 2018,33(2):136 |
| 喙锁韧带 | 2018,33(4):343 | 篮球鞋 | 2018,33(2):142 | | 2018,33(5):453 |
| | J | 老年女性 | 2018,33(3):267 | | N |
| 机械敏感性 | 2018,33(4):378 | 老年人 | 2018,33(2):163 | Notch 信号通路 | 2018,33(1):89 |
| 肌电 | 2018,33(6):577 | 力敏感离子通道 | 2018,33(6):537 | n-HA/PA66 椎体 | 2018,33(6):529 |
| 脊柱 | 2018,33(2):174 | 力敏感性 | 2018,33(2):181 | 增强器 | |
| 脊柱侧弯 | 2018,33(4):306 | 力学-生物学反应 | 2018,33(5):471 | 脑出血 | 2018,33(6):509 |
| 加速度 | 2018,33(6):551 | 力学传导 | 2018,33(6):537 | 黏弹性 | 2018,33(3):224 |
| 加载 | 2018,33(2):174 | 力学分析 | 2018,33(5):402 | 内韧带 | 2018,33(3):273 |
| 健步走 | 2018,33(3):267 | | 2018,33(5):429 | 逆移位手法复位 | 2018,33(6):523 |
| 胶原 | 2018,33(2):157 | 力学生物学 | 2018,33(6):477 | 浓度极化 | 2018,33(2):186 |
| 胶原纤维 | 2018,33(6):544 | | 2018,33(6):572 | | P |
| 矫形力 | 2018,33(4):306 | 力学特点 | 2018,33(1):70 | 跑步 | 2018,33(6):577 |
| 接骨螺钉 | 2018,33(3):280 | 力学性能 | 2018,33(1):18 | 跑步损伤 | 2018,33(1):76 |
| 截骨面 | 2018,33(2):136 | | 2018,33(1):24 | | |
| 截骨远端 | 2018,33(5):453 | | | | |

| | | | | | |
|-----------|----------------|---------|----------------|------------|----------------|
| 微重力环境 | 2018,33(3):285 | 一氧化氮 | 2018,33(6):501 | 运动学 | 2018,33(4):360 |
| 位移 | 2018,33(5):453 | 隐式动力分析 | 2018,33(2):121 | | 2018,33(6):577 |
| 稳态分析 | 2018,33(4):312 | 应力 | 2018,33(1):37 | 运动学特征 | 2018,33(5):459 |
| | X | | 2018,33(2):181 | | Z |
| | | | 2018,33(5):453 | | |
| 细胞长细比 | 2018,33(4):291 | 应力-应变曲线 | 2018,33(3):262 | 粘接剂 | 2018,33(3):224 |
| 细胞凋亡 | 2018,33(3):240 | 应力分析 | 2018,33(4):354 | 振型 | 2018,33(4):300 |
| 细胞核骨架 | 2018,33(3):240 | 应力腐蚀开裂 | 2018,33(5):417 | 正畸牙齿移动 | 2018,33(1):48 |
| 细胞排列 | 2018,33(4):291 | 映射算法 | 2018,33(2):108 | 正交试验 | 2018,33(1):62 |
| 细胞迁移 | 2018,33(3):255 | | 2018,33(1):82 | 正交试验设计 | 2018,33(1):30 |
| 细胞相互作用 | 2018,33(5):471 | 有限元法 | 2018,33(6):515 | 脂蛋白 | 2018,33(2):186 |
| 下颈椎 | 2018,33(2):114 | 有限元方法 | 2018,33(1):6 | 支架内再狭窄 | 2018,33(6):483 |
| 下楼 | 2018,33(1):42 | | 2018,33(1):30 | 植骨融合钢板内固定术 | 2018,33(2):114 |
| 显微根尖手术 | 2018,33(4):337 | | 2018,33(2):108 | 植入力 | 2018,33(4):332 |
| 显微结构 | 2018,33(1):24 | | 2018,33(4):291 | 植入体 | 2018,33(2):108 |
| 相邻节段退变 | 2018,33(2):131 | 有限元分析 | 2018,33(1):13 | 置钉 | 2018,33(2):121 |
| 相位角 | 2018,33(5):447 | | 2018,33(1):18 | 中耳 | 2018,33(5):447 |
| 小夹板 | 2018,33(3):206 | | 2018,33(1):37 | 中切牙 | 2018,33(4):337 |
| 楔形角 | 2018,33(4):332 | | 2018,33(1):48 | 中枢神经系统 | 2018,33(5):471 |
| 心室辅助装置 | 2018,33(4):365 | | 2018,33(1):62 | 中性粒细胞 | 2018,33(2):150 |
| 行军 | 2018,33(4):360 | | 2018,33(2):95 | 周期性张应变 | 2018,33(3):240 |
| 旋前-外旋型 | 2018,33(6):523 | | 2018,33(2):101 | 主动脉瓣 | 2018,33(2):95 |
| 血管平滑肌细胞 | 2018,33(3):240 | | 2018,33(2):114 | 主动脉夹层 | 2018,33(4):326 |
| 血管性血友病因子 | 2018,33(3):248 | | 2018,33(3):193 | | 2018,33(6):490 |
| 血流动力学 | 2018,33(3):229 | | 2018,33(3):206 | 椎板切除 | 2018,33(6):564 |
| | 2018,33(4):365 | | 2018,33(3):212 | 椎间融合术 | 2018,33(1):82 |
| | 2018,33(6):496 | | 2018,33(3):218 | | 2018,33(3):212 |
| 血流流速 | 2018,33(6):496 | | 2018,33(3):224 | | 2018,33(5):465 |
| 血液动力学 | 2018,33(4):354 | | 2018,33(4):326 | 椎体成形术 | 2018,33(1):6 |
| | | | 2018,33(5):423 | | 2018,33(6):529 |
| | Y | | 2018,33(5):435 | 椎体压缩骨折 | 2018,33(3):218 |
| | | | 2018,33(5):442 | 着地方式 | 2018,33(1):76 |
| 压应力 | 2018,33(1):55 | | 2018,33(6):523 | 姿势控制 | 2018,33(2):163 |
| 牙周组织 | 2018,33(4):337 | | 2018,33(6):529 | 足底压力 | 2018,33(1):42 |
| 腰椎 | 2018,33(1):82 | | 2018,33(5):390 | | 2018,33(2):142 |
| | 2018,33(4):320 | 有限元模型 | 2018,33(6):564 | 足跟痛 | 2018,33(1):30 |
| | 2018,33(5):465 | | 2018,33(1):1 | | 2018,33(6):515 |
| 腰椎融合 | 2018,33(2):131 | 预弯 | 2018,33(5):447 | 组织应变 | 2018,33(4):332 |
| 腰椎提拉旋转斜扳法 | 2018,33(1):70 | 圆窗病变 | 2018,33(4):372 | | |
| 腰椎椎间融合 | 2018,33(6):564 | 运动康复 | | | |