

ゲノム・RNA情報に基づくリハビリテーション・トレーニングの最適化 (教授・福田寛二, k-fukuda@med.kindai.ac.jp)

Research Area

1. 筋肉の状態を把握、あるいは予測するバイオマーカーの検索
2. バイオマーカーとしてのmiRNAの可能性と機能解析
3. ロコモティブシンドロームにおけるリハビリテーションの開発
4. リハビリ支援ロボットの開発



Recent Activities

- [Inflammation-induced miRNA-155 inhibits self-renewal of neural stem cells via suppression of CCAAT/enhancer binding protein \$\beta\$ \(C/EBP \$\beta\$ \) expression.](#) Scientific Reports 7: 43604, 2017