

《低氧和运动对骨骼肌PKB/mTOR》

图书基本信息

书名：《低氧和运动对骨骼肌PKB/mTOR信号通路的影响》

13位ISBN编号：9787564405700

10位ISBN编号：7564405708

出版时间：2010-11

出版社：贺道远 北京体育大学出版社 (2010-11出版)

作者：贺道远

页数：98

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《低氧和运动对骨骼肌PKB/mTO》

内容概要

为探讨运动和低氧对骨骼肌蛋白质合成的影响和调控机制，贺道远编著的《低氧和运动对骨骼肌PKB/mTOR信号通路的影响》研究了运动和低氧对肌肉生长的正负调控因子IGF-1、Myostatin表达和PKB/mTOR信号通路的影响。

《低氧和运动对骨骼肌PKB/mTO》

书籍目录

1 前言2 文献综述2.1 低氧运动和骨骼肌蛋白质代谢调控2.2 肌肉生长调控因子IGF-1和Myostatin2.3 蛋白翻译调控与PKB / mTOR信号通路3 研究一：低氧和运动对骨骼肌形态和蛋白含量的影响3.1 引言3.2 材料与amp;方法3.3 结果3.4 分析与讨论3.5 小结4 研究二：低氧和运动对骨骼肌IGF-1和Myostatin表达的影响4.1 引言4.2 材料与amp;方法4.3 结果4.4 分析与讨论4.5 小结5 研究三：低氧和运动对骨骼肌MTOR信号的影响5.1 引言5.2 材料与amp;方法5.3 结果5.4 分析与讨论5.5 小结6 全文总结6.1 研究方法6.2 研究结果6.3 运动、运动和低氧影响mTOR信号的可能机制探讨6.4 研究结论6.5 本文特色和创新致谢参考文献附录

《低氧和运动对骨骼肌PKB/mTOR》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com