中國窟复医学杂志 CHINESE JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE

合 设为首页 加入收藏 II 联系我们

首页 | 杂志介绍 | 编委成员 | 投稿指南 | 订阅指南 | 过刊浏览 | 广告投放 | 论著模板 | 综述模板 | 帮助

李筱雯, 艾华, 张宝慧, 阮伟, 赵磊, 陈志民, 刘晓鹏, 谢岚. 肥胖者或超重者血脂联素和心血管危险因素在减体重后的变化[J]. 中国康复医学杂志, 2006, (2): 132-135

肥胖者或超重者血脂联素和心血管危险因素在减体重后的变化 点此下载全文

李筱雯 艾华 张宝慧 阮伟 赵磊 陈志民 刘晓鹏 谢岚

[1]北京大学第三医院运动医学研究所,北京100083 [2]中央电视台体育中心,北京100083 [3]北京宝迪沃健身中心,北京100083

DOI:

基金项目:

摘要点击次数: 109 全文下载次数: 134

摘要:

目的:通过运动训练和饮食控制减体重,观察肥胖或超重者的血脂联素及心血管危险因素的变化特点。方法:对198名肥胖或超重者采取6周封闭管理形式集中减肥,严格控制饮食,进行运动训练。在减重前后对减体重较多的44名受试者采用酶联免疫法进行空腹血脂联素及胰岛素测定,同时测定全部受试者血脂、血糖及与肥胖有关的身体测量指标。结果:通过6周受试者体重下降后,血清脂联素明显升高,多元线性回归分析显示.减重前后BMI及HDL—C的差值成为影响减重前后血脂联素水平的差值的主要因素。受试者的腰围、臀围、腰臀围比、体脂含量及百分比、静息血压、总胆固醇、甘油三酯、低密度脂蛋白、胰岛素及胰岛素抵抗指数明显下降(P(0.001)。结论:通过运动训练结合饮食控制的方法减轻体重,可有效提高肥胖或超重者血脂联素水平,减少心血管系统疾病的危险因素。

关键词: 脂联素 减体重 肥胖 心血管危险因素

 $\begin{array}{ll} \hbox{Changes of adiponectin and cardiovascular risk factors in obese and overweight persons after weight reduction} & \hbox{Download Fulltext} \end{array}$

LI Xiaowen Al Hua ZHANG Baohui et ala

Institute of Sports Medicine, 3rd Hospital, Peking University, Beijing, 100083

Fund Project:

Abstract:

 ${\tt Keywords:} \underline{{\tt adiponectin}} \quad \underline{{\tt weight \ reduction}} \quad \underline{{\tt obesity}} \quad \underline{{\tt cardiovascular \ risk \ factor}}$

查看全文 查看/发表评论 下载PDF阅读器

您是本站第 312359 位访问者

版权所有: 中国康复医学会

主管单位:卫生部 主办单位:中国康复医学会

地址:北京市和平街北口中日友好医院 邮政编码:100029 电话:010-64218095 传真:010-64218095 本系统由北京勤云科技发展有限公司设计