



生命在于运动

成功在于拼搏!

师资队伍

- 基本情况
- 教授风采

[首页](#)>>[师资队伍](#)>>[教授风采](#)

黄丽英教授

日期: 2013-5-25



黄丽英，女，1971年8月出生，中共党员，副教授，博士，硕士生导师，毕业于上海华东师范大学体育与健康学院。自1996年至今在广州体育学院运动人体科学系运动生化教研室任教，现任教研室副主任。

在职期间担任了《运动生物化学》、《运动与自由基》、《运动负荷机能与评定》、《生化指标的应用》、《运动生物化学实验技术》、《人类遗传学》等课程，目前主讲《运动生物化学》专业基础课，开设并负责《运动与自由基》选修课的教学。

2002年6月参加国家体育总局举办优秀运动员身体机能评定和监测研讨班的学习。2003年3月中国运动医学学会运动生化与营养组举办全国运动生物化学当前研究热点研讨与应用技术培训班，是该学术会议生化技术培训班主讲教师，指导青年教师学会生化技术基本实验操作。参与国家、省部级、教育厅课题近10项。

主要研究方向：运动与低氧适应；运动与自由基的生化

一、2001年以来发表论文（第一作者）

- 1、Study of effects of different environmental temperature on Free Radical Metabolism during Exercise. 第21届国际大学生运动会学术研讨会录用论文, 2001, 8
- 2、肥胖基因与运动. 现代康复, 2001, 21 (5) : 19
- 3、冷刺激和力竭运动对小鼠LPO及抗氧化能力影响, 西安体育学院学报, 2002, 19 (2) : 52
- 5、间歇低氧训练对大鼠肾脏EPO基因表达的影响, 沈阳体育学院学报, 2003, (4)
- 6、运动性内源自由基的产生及其基因表达的作用. 沈阳体育学院学报, 2003, (3) : 41
- 7、间歇低氧对线粒体钙转运及能量代谢的影响, 中国临床康复, 2003, 7(27): 3778
- 8、模拟高住低练对大鼠促红细胞生成素的影响, 全国第七届大学生运动会论文集, 2004, 8
- 9、游泳训练对高脂膳食大鼠超氧化物歧化酶基因表达的作用. 广州体育学院学报, 2004, 24 (2)
- 10、常压模拟高住低练对大鼠心肌低氧诱导因子1 α 基因表达的影响, 中国运动医学杂志, 2004, (2)
- 11、低氧预适应机制及其在运动中的应用, 广州体育学院学报, 2005. (1)
- 12、高住低练对大鼠心肌线粒体活性氧的影响. 中国运动医学杂志, 2005, (6)
- 13、间歇低氧训练对大鼠心肌线粒体脂质过氧化水平及抗氧化能力的影响. 线粒体生理学术会议论文(中国科学院动物研究所主办), 2005, 9
- 13、Effects on gene regulation by reactive oxygen species during Intermittent Hypoxic Training. 线粒体生理学术会议论文(奥地利因斯布鲁克医学院主办), 2005, 9
- 14、Effects of reactive oxygen species and antioxidant enzymes of rat during Intermittent Hypoxic Training.

第四届全国青年学术会议论文集. 中国体育科学学会主办, 2005, 11

15、低氧运动对大鼠促红细胞生成素的影响, 广州体育学院学报, 2006, (1)

二、参编专著与教材

1、《优秀运动员身体机能评定方法》, 人民体育出版社2003

2、《运动生物化学目标与教学学习指南》, 人民体育出版社, 2001

3、《运动生物化学》 广东省“九五”规划教材, 人民体育出版社, 1999

三、获奖情况

1、“间歇低氧训练对大鼠心肌低氧诱导因子1 α 基因表达的影响”获广东省第六届大学生运动会科学论文大会主题报告会优秀论文一等奖(第一作者)

2、“模拟高住低练对大鼠促红细胞生成素的影响”获全国第七届大学生运动会优秀论文三等奖。(第一作者)

3、“两种间歇低氧条件对训练大鼠心肌内皮生长因子基因表达的影响”, 获广东省第六届大学生运动会组委会优秀论文一等奖(第二作者)

4、“运动生物化学省高校重点教学实验室建设及其资源利用探索”, 获广东省第五届教学成果奖一等奖(第三作者)



系部概况 || 新闻动态 || 党团建设 || 招生就业 || 学生管理 || 学院首页

Copyright (C) Guangzhou sport university sports and health .All Rights Reserved

版权所有: 广州体育学院运动与健康系

地址: 广东省广州市天河区广州大道中1268号 邮政编码: 510500