



导师简介

一、基本情况

姓名:黄庆华 性别:女 出生年月:1954年10月 学历(学位):理学学士

工作部门:药科学院 职务:药物分析系副主任、分析化学教研室主任

职称:教授 从事专业:分析化学

招生专业:药物分析学

主要研究方向: 1. 药品食品分析与质量控制;

2. 现代仪器分析在药物分析中的应用

3. 中药保健食品的开发研究

电子信箱: HQH1003@tom.com

二、学习、工作经历

高校教学、科研工作26年,现任药物分析学教授、药科学院药物分析系副主任和分析化学教研室主任,广东药学院精品课程«分析化学»的课程负责人。研究领域:主要是药物分析(包括药品质量控制、中药质量标准规范化和药效物质基础研究、药物分析新技术与新方法的应用研究)和中药有效成分的分离、提取与开发。

1978年3月~1982年2月 中山大学化学系分析化学专业学习,获理学学士

2003年9月~2004年7月 第一军医大学中医系中药学专业研究生班毕业

1982年3月~1988年12月 广东药学院助教

1989年1月~1994年10月 广东药学院讲师/教研室副主任

1994年11月~2005年11月 广东药学院副教授/教研室主任

2005年12月~至今 广东药学院教授/药物分析系副主任、教研室主任

三、主要社会任职

广东省科技咨询专家库专家

广州市科技咨询专家库专家

广东省中医药学会药膳食疗专业委员会委员

四、主要学术成果

论文

1. FTIR对不同产地陈皮的鉴别研究[J]. 光谱学与光谱分析, 2007, 27(12), (SCI收录), (核心期刊), 通讯作者
2. FTIR对陈皮储存年限的分析鉴别[J]. 光谱学与光谱分析, 2008, 28(1), (SCI收录), (核心期刊), 第二作者
3. 不同年份新会陈皮总黄酮及橙皮苷含量动态分析[J]. 时珍国医国药, 2008, 19(6), (核心期刊), 通讯作者
4. 陈皮多糖提取工艺的研究[J]. 广东药学院学报, 2007, 23(6), 通讯作者
5. 新会陈皮中总黄酮的提取工艺[J]. 广东药学院学报, 2008, 24(1), 通讯作者
6. 山豆根中苦参碱的毛细管电泳高频电导法测定[J]. 中药材, 2005, 28(4), (核心期刊), 第一作者
7. 毛细管电泳高频电导法测定苦参碱注射液的含量[J]. 中国医院药学杂志, 2005, 25(8), (核心期刊), 第一作者
8. 广地龙中琥珀酸的毛细管电泳电导法测定[J]. 中国现代应用药学杂志, 2006, 23(6), (核心期刊), 第一作者
9. 白花蛇舌草与水线草的褶合光谱法鉴别分析. 广东药学院学报, 2006, 22(5), 第一作者

专著

1. 《分析化学》(第二版), 科学出版社, 2006年, (普通高度教育“十五”国家级规划教材), 任编委
2. 《分析化学》, 中国医药科技出版社, 2005年, (医药类全国高等学校本科教材), 任编委
3. 《分析化学简明教材》(第二版), 科学出版社, 2008年, (《普通高度教育“十五”国家级规划教材》分析化学系列教材), 任编委
4. 《分析化学实验指导》, 人民卫生出版社, 2004年, (全国高等学校本科配套教材), 任编委
5. 《分析化学学习指导》, 人民卫生出版社, 2004年, (全国高等学校本科配套教材), 任编委
6. 《分析化学实验指导》(第2版), 人民卫生出版社, 2007年, (普通高度教育“十一五”国家级规划教材, 卫生部“十一五”规划教材, 全国高等学校本科配套教材), 任编委
7. 《分析化学学习指导与习题集》(第2版), 人民卫生出版社, 2007年, (普通高度教育“十一五”国家级规划教材, 卫生部“十一五”规划教材, 全国高等学校本科配套教材), 任编委

五、近年承担科研项目

1. 广东省教育厅自然科学基金《检测中药活性成分生物碱的毛细管电泳高频电导仪的研究》, 2003年6月~2006年6月, 6万元, 主持人
2. 广东省科技厅科技开发项目《水飞蓟素高效软胶囊(制乳化给药系统)研制》, 2005年9月~2007年9月, 10万元, 排名第3
3. 广州星群药业股份有限公司《六神去暑水等三个复方中成药新质量控制技术的研究》, 2006年2月~2007年6月, 9万元, 主持人
4. 江门市新会区质量技术监督局和新会陈皮协会制定《国家地理标志产品新会陈皮广东省地方标准》, 2006年~2008年, 2万元, 排名第3

广东药学院研究生处制作维护

邮箱: yj_sc@gdpu.edu.cn

地址: 广州大学城广东药学院研究生处 (510006)