

JIANGXIZHONGYIYAODAXUE XIAOYOU CHUANGXINCHUANGYE ANLIJI



江西中医药大学 校友创新创业 案例集（第一辑）



《江西中医药大学校友创新创业案例集》编写委员会 编写

 江西科学技术出版社

《江西中医药大学校友创新创业案例集》

编委会

编委会主任：陈明人

编委会副主任：左铮云 朱卫丰 杨明 陈勃
简晖 章德林 彭映梅 邹健生
杜建强

编委会成员（按姓氏笔画排序）：

万红娇 叶耀辉 乐毅敏 刘中勇
吴晓明 胡振宇 姚文革 章新友
温泉 蔡少华 薛铁瑛

《江西中医药大学校友创新创业案例集》

（第一辑）

编写组（按姓氏笔画排序）：

于美琪 王茂泓 王思民 冯锡铭
乔信江 刘端勇 杨清跃 沈德森
宋娟 欧阳苗 易辉亮 周莉
胡海生 柯瑜 韩慧玲 潘琦虹

图书在版编目(CIP)数据

江西中医药大学校友创新创业案例集. 第一辑 / 江西中医药大学校友创新创业案例集(第一辑)编写组编写
-- 南昌: 江西科学技术出版社, 2018. 11

ISBN 978 - 7 - 5390 - 6617 - 2

I. ①江… II. ①江… III. ①中医学院 - 大学生 - 创业 - 案例 - 汇编 - 江西 IV. ①R2 - 4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2018)第 249561 号

国际互联网(Internet)地址:

<http://www.jxkjcs.com>

选题序号:ZK2018120

图书代码:B18234 - 101

责任编辑:张旭 周楚倩

江西中医药大学校友创新创业案例集(第一辑) 《江西中医药大学校友创新创业案例集(第一辑)》编写组 编写

出版 江西科学技术出版社
发行
社址 南昌市蓼洲街2号附1号
邮编:330009 电话:(0791)86623491 86639342(传真)
印刷 北京虎彩文化传播有限公司
经销 各地新华书店
开本 145mm×210mm 1/32
字数 155千字
印张 7.875
版次 2018年11月第1版 2018年11月第1次印刷
书号 ISBN 978 - 7 - 5390 - 6617 - 2
定价 26.00元

赣版权登字 - 03 - 2018 - 394

版权所有,侵权必究

(赣科版图书凡属印装错误,可向承印厂调换)

前言

在“大众创业,万众创新”的时代背景下,深化高等学校创新创业教育改革,是国家实施创新驱动发展战略、促进经济提质增效的迫切需求,是推进高等教育综合改革、促进高校毕业生更高质量创业就业的重要举措。

自国务院办公厅 2015 年印发《关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》以来,江西中医药大学主动适应创新创业工作发展新常态,全面部署创新创业教育改革工作。2016 年,学校印发了《江西中医药大学创新创业教育改革实施方案》,着力创新人才培养机制、完善创新创业课程体系、加强师资队伍建设、强化创业实践训练、构建创业帮扶体系,其中重点提出“挖掘以校友为主体的创新创业成功案例,组织编写创新创业经典案例教程”的方案。

2018 年初,经过多次研究,校友创新创业经典案例集编写工作开始启动,并正式命名为《江西中医药大学校友创新创业案例集》。《案例集》拟分地区、分批次收集校友创新创业典型事迹,分

辑次编写出版。本书系《案例集》第一辑,共收录了 27 位优秀校友的创新创业案例,主要以江西、广东、上海、浙江等区域校友为主,因编撰时间较紧,由于还有很多优秀校友来不及联系,我们会在编写后,收录在后续几辑中。教材的编写以尊重校友本人意愿为前提,通过现场采访、电话沟通或者校友本人提供素材等形式,由江西中医药大学相关人员编写完成。根据校友从事行业或案例叙述风格不同,共分成名医名师篇、创业篇、校友风采篇三个篇章,案例顺序主要根据校友所在行业或校友年级编排。本书编写过程中,得到了各地校友会及广大校友的大力支持,在此表示衷心的感谢,因编写人员能力水平有限,书中难免有不妥之处,在此望广大校友、师生谅解并批评指正。

校友是学校事业发展的宝贵财富,也是学校实践育人的珍贵资源。江西中医药大学一路走来,经过半个多世纪的耕耘,历经曲折坎坷,如今桃李满天下。学校发展史上的每一份成绩、每一个进步、每一次腾飞,都凝结着广大校友的真情和付出。希望通过本书的出版,进一步激发广大学子的创新创业激情,为他们创新创业提供观念引领、思维启迪和实践指导,同时希望他们以优秀校友为楷模,努力奋斗,早日成为社会的栋梁之才。

《江西中医药大学校友创新创业案例集》编委会

2018 年 9 月 20 日



第一章 名医名师篇

黄璐琦:新一代中药事业担纲者 / 3

伍炳彩:不忘来时路 / 11

皮持衡:精医济世 秉鉴持衡 / 23

张小萍:为医精诚 为师慎严 / 30

范崔生:中药道地药材和传统炮制守护者 / 38

陈日新:推“陈”出“新”造福人类 / 45

蒋小敏:痴迷岐黄 心旷杏林 / 56

第二章 创业篇

谭闽怀:自强不息 厚德载物 / 69

杨少林:为绿色养殖专业护航 / 76

- 魏林华:新时代的奋斗者 / 84
- 余征坤:医疗创业行业的投资大佬 / 89
- 张智武:按自己的经营哲学逐梦 / 101
- 欧阳云:大鹏展翅云飞扬 / 109
- 张国梁:创业很苦,但是很有味道 / 121
- 谢诗明:致力于中国医药人力资源发展事业 / 132
- 罗利华:中医是天生的创业者 / 144
- 万蒙:创业是一种修行 / 154

第三章 校友风采篇

- 王少浪:天命之年再出发 / 165
- 徐俊:看透世界去爱它 / 172
- 王德辉:让中医扎根俄亥俄州 / 180
- 高月:把温柔写进岁月里 / 189
- 袁爱民:我的城 / 199
- 段文仕:创业路上的变与不变 / 206
- 曾灵芝:生命影响生命 / 213
- 徐娜:“最美家庭”里的女主人 / 222
- 邓长生:青蒿素抗疟 8 年 拯救非洲百万生命 / 230
- 王荣宝三问 / 236

第一章

名医名师篇

黄璐琦：新一代中药事业担纲者

引 言

黄璐琦，土生土长的江西人。于1985年考入江西中医药大学(原江西中医学院)药学系。1989年本科毕业后，他考取中国中医科学院硕士研究生，1992年考取北京医科大学博士生。1995年博士毕业后，分配在中国中医科学院中药研究所工作，历任中国中医科学院中药研究所生药室副主任、中药研究所副所长、所长、中国中医科学院副院长、中国中医科学院研究员(博士生导师)，世界卫生组织传统医学(中药)合作中心主任，国务院中医学、中药学第六届学科评议组成员，国家药典委员会委员，中华中医药学会中药鉴定专业委员会主任委员，



《中国中药杂志》副主编等。现任中华全国青年联合会常务委员，北京市青年联合会副主席，中央国家机关青年联合会常务委员，主要从事中药资源学和分子生药学研究。

2015年12月7日，被评为中国工程院(医药卫生学部)院士，为本次院士中年龄最小者。

黄璐琦从一名普通的江西学子成长为学界瞩目的中国工程院院士，书写了一份辉煌的人生简历，究竟是什么精神激励着他取得这样的成绩呢？他又具备什么样的创新特质呢？对本案例的深入剖析将有利于大学生对创新精神、创新思维和创新能力的理解。

赣鄱英豪 学术才俊

黄璐琦成长经历与大多数普通读书人一样，既不出生于名门，也没有显赫家族或社会背景，就是一位地地道道的江西人。但他从考入江西中医学院之后就立志毕生为祖国中医药事业发展而努力奋斗，于是几十年如一日，矢志不渝。“咬定青山不放松，立根原在破岩中。千磨万击还坚劲，任尔东西南北风。”从本科、硕士、博士，直至工作，30多年间，始终朝着为祖国中医药事业发展而努力奋斗的目标前进。并在中药资源学和分子生药学研究领域，开拓进取，锐意创新，取得了丰硕的成果：他先后负责国家级和部局级课题20余项，获国家科技进步二等奖4项，省部级一等奖2项，二等奖7项。1995年，提出“分子生药学(Molecular

Pharmacognosy)”这一新学科设想,编著了专著《分子生药学》和新世纪全国高等中医药院校创新教材《分子生药学》,迄今为止全国已有多所高校开设该课程。1999年起担任博士生导师,培养硕士、博士研究生70余名。他在国内外一级刊物发表论文500余篇,著作12部,专利11项;获国家杰出青年科学基金资助及中国工程院光华工程科技奖(青年奖)、中国青年科技奖、全国优秀博士学位论文指导教师、全国优秀科技工作者、中国药学发展奖、中国青年五四奖章、中国中医药十大杰出青年、卫生部有突出贡献中青年专家、中央国家机关十大杰出青年、北京十大杰出青年等荣誉,入选“万人计划”第一批百千万工程领军人才,享受“国务院政府特殊津贴”。

黄璐琦之所以能在中药事业上取得辉煌的成果,根本原因在于立志,在他心里,满怀着追求祖国传统医学真谛的壮志,促使他一路从大学走到了今天。

十年寒窗 矢志不渝(1985~1995年)

黄璐琦,1968年出生于江西婺源,子承母业投身于祖国的中医药事业,在大学学习期间,他被祖国医学的博大精深所震撼,刻苦学习,最终以第一名的优异成绩取得学士学位。“学之不如乐之,乐之不如好之”,他深深地迷恋上了这门古老的科学。毕业后,他决心到北京深造。于是他报考了中国中医科学院的硕士研究生,师从同仁堂传人乐崇熙研究员。他如饥似渴地吸吮着知识

的营养,不但扎扎实实地学习专业课程,还向老师认真学习传统中药技艺,出色地完成了自己的课题,毕业论文《栝楼属药用植物的染色体研究》获得国家中医药管理局青年论文一等奖。学习是没有止境的,他并没有因取得的成绩自满,而是再接再厉,1992年他报考了北京医科大学的博士生,师从楼之岑院士、诚静容先生。在读博士期间,“精益求精”的精神激励着他把栝楼属的研究扩大到世界范围。为了调查栝楼属的药用植物,他只身一人前往云南、四川、贵州、广西等地的深山老林。山林里前不着村后不着店,生活和研究条件都非常恶劣,他克服重重困难,终于完成了野外考察任务。“十年寒窗无人问,一举成名天下知”,该毕业论文被专家评价为“是目前对世界性栝楼属最全面系统的研究,取得了创造性结果”,并因此获得了北京医科大学特等奖学金。

1995年,黄璐琦博士毕业后被分配在中国中医科学院中药研究所工作,浓厚的学术氛围和广阔的科研平台,为他在中药科研事业上的探索和创新提供了良好的客观条件,而扎实的传统中药学基本功、敏锐的洞察力和前瞻性的思维能力,是支撑他开辟我国生药学发展的新领域,建立“分子生药学”这一新的边缘学科和中药资源生态学这一新的分支学科的重要因素。

开拓创新 勇攀高峰 (1995 ~ 2015 年)

黄璐琦之所以能在中药事业上取得成功的第二个因素就是打破传统束缚,开拓进取、锐意创新。在他20年的中药研究工作

中,凭借着不屈不挠的创新精神和创新方法,使他从一个基层的研究人员一路攀登到科学的高峰。

1995年,年仅27岁在读博士的黄璐琦,承担了“栝楼属植物的系统演化及其药材的分子标识研究”课题研究,在深入进行栝楼属方面的探索时,他发现很多问题用传统技法难以解决,于是他另辟蹊径,尝试从分子水平的角度来研究生药学,这次创新为生药学这门古老学科带来了新的生机。功夫不负有心人,1996年,黄璐琦以《展望分子生物技术在生药学中的应用》为题将自己长期以来的思考发表在杂志《中国中药》上,首次提出了“分子生药学”的概念,这在当时沉闷许久的生药学研究中引起了强烈的反响。科学技术的发展和学科间的交叉融合是一股强大的力量,对于中药研究来说,这股力量会给这门古老的学科带来前所未有的生气和活力。在他的率领下,短短几年后,以这支团队的成员为核心,在有关中医药学者的积极参与和大力协作下,国内第一部从基因水平研究生药学的著作《分子生药学》得以问世,并标志着一门崭新的生药学分支学科——分子生药学在国内诞生,《分子生药学》也成为复旦大学、北京大学和华西医科大学等高等院校的研究生教材。经过十几年的建设和发展,在黄璐琦和他的团队的不懈努力下,分子生药学现已成为研究方向稳定、技术水平领先、理论思想创新、学术影响广泛、学科队伍合理的具有国内外领先水平、规范化的创新学科。2002年,这门新兴学科成为国家中医药管理局中药生药学重点学科,也是国家中医药管理局重点研究室和三级实验室所在的学科;黄璐琦和他的团队创办的“生

药分子鉴定实验室”,获得了国家中医药管理局三级实验室认证。2003年“栝楼属植物的系统演化及其药材的分子鉴定研究”获国家科学技术进步奖二等奖(排名第一)。2006年《分子生药学》第二版出版,2008年用于高等院校本科生的《分子生药学》教材出版。迄今,全国已有十余所高等院校开设该门课程。

另外,在新世纪资源短缺的严峻形势下,黄璐琦又敏锐地意识到中药资源对于中医药事业发展的重要意义,于是,他领导团队率先开创了“中药资源生态学”这一新的分支学科。

2006年,38岁的黄璐琦申请了国家973项目(国家重点基础研究发展计划)“中药药性理论继承与创新研究”,而这一年是国家“973计划”首次设立中医药研究专项。黄璐琦抓住这一难得的机遇,开始中药学的创新研究,并成为“973计划”的首席科学家。“973计划”是他从更深更广的层面上对中药的传统理论与现代研究开展创新性思考和探索的积极实践。通过不懈努力,黄璐琦主持的“973计划”取得了一系列重大研究成果:2008年,“珍稀濒危常用中药资源五种保护模式”的研究获国家科学技术进步奖二等奖(排名第一);2009年,他的研究室成为“国家中医药管理局道地药材生态遗传重点研究室”;2011年,“道地药材形成机理研究及应用”获国家科学技术进步奖二等奖(排名第一)。

2011年11月,国家中医药管理局启动了第四次全国中药资源普查,这是自1983年第三次全国中药资源普查后,对国内现存中药资源进行的一次“大摸底”,黄璐琦被任命为第四次中药资源普查试点工作专家指导组组长。他带领团队在继承祖国医药学

遗产和传统中药鉴别经验的基础上,运用现代自然科学的理论、方法和技术,系统地整理和研究中药的历史、来源、品种、产地、形态性状、显微特征、理化特性、化学成分、遗传物质等,建立规范化的质量标准,并寻找和扩大新药源,对中药材进行保质、寻新、整理、提高。这次中药资源普查工作成果斐然,不仅发现2个新属40多个新物种,还汇总得到1.3万多种药用资源的种类和分布等信息。

所有的成绩来之绝非偶然。工作20多年来,黄璐琦几乎没有享受过一个完整的周末休息,大部分的节假日都是在实验室或办公室中度过,对中药事业的执著追求使他的青春比一般人更为充实,勤奋、毅力和进取使他不断迈向更高的人生台阶。黄璐琦坚信前面还有更远的路要走,更广阔的舞台去施展,新一代的中药事业,需要像他这样的青年才俊勇于担当。

情系母校 创新赠言

时光荏苒,岁月如歌。黄璐琦院士作为新一代中药事业的领头人,不仅为祖国中药事业创新发展身体力行,而且还一直情系家乡,心系母校,密切关注着江西高校的中医药教育事业的发展,他多次回归故里,前往江西中医药高校调研建昌帮中药炮制技术研究及盱江医学流派传承和研究工作情况,黄璐琦院士表示今后将在中医药产业发展、中医药研究、中医学学术流派传承、升本建院等诸多方面对江西中医药高校给予更多指导和支持。

2017年5月20日,为响应教育部关工委、中国工程院科学道德建设委员会联合发起的“院士回母校”活动,根据教育部关工委和江西省教育厅关工委的工作部署,黄璐琦“院士回母校”一系列活动内容非常丰富:有座谈会,有学术报告,还亲手种植香樟树……在这次活动中,黄璐琦院士正式受聘为母校的博士生导师。

特别指出的是,黄璐琦院士在出席“院士报告会暨第六十期双惟讲坛”,作了题为《研究是一门艺术》的报告,与现场同学一同分享了科学创新研究的艺术与魅力。他提出:独立判断、专注集中、渴望荣誉、爱国情怀、对科学创造的热爱是科学研究者需要具备的素质,希望学弟学妹们加强思维方式、洞察力、想象力的培养,并勉励在场的江中学子要做一个有学问、有道德、有信仰的学人。这就是黄璐琦院士给予母校学子的最好赠言。

(王思民 整理)

