

郑集-张昌颖优秀论文奖

2018 年 10 月 25 日至 28 日,中国生物化学与分子生物学会第十二届会员代表大会暨 2018 年全国学术会议在重庆举行。《中国生物化学与分子生物学报》2016/2017 年度“郑集-张昌颖优秀论文”也在会议上揭晓。本次获奖的 8 篇论文是根据被引次数等条件,历经多轮生物化学与分子生物学领域专家的评选,从本刊 2016 年、2017 年两年发表的所有研究论文中遴选产生。在此我们向 8 篇获奖论文的作者表示祝贺!

“郑集-张昌颖优秀论文奖”是由我国著名教育家、生物化学与分子生物学家、《中国生物化学与分子生物学报》创始人郑集教授和张昌颖教授所建立的,每两年评选 1 次、每次有 8 篇论文入选。

南京大学郑集教授和北京大学医学部张昌颖教授是备受尊敬的生物化学界前辈,生前学术造诣深厚、睿智豁达、淡泊名利。怀着“为中国科技工作者建立一个交流平台”的初衷,他们和其他几位生化前辈在 1985 年创立了本刊,并始终关注、支持着《学报》的发展。两位百岁老人生前一直叮嘱要保证《学报》的质量,要将《学报》越办越好。

1995 年,在刊物经费十分困难的情况下,郑集教授等创议,成立了生物化学杂志基金会。郑集教授将自己变卖房产所得捐给学校和社会,其中的一万美元捐赠学报,建立“郑集优秀论文奖励基金”。张昌颖教授一生都关心着《学报》的建设和发展,高度重视生物化学科学知识的传播。2006 年,捐献终身积蓄二十五万元,设立“张昌颖优秀论文奖励基金”,用于奖励在本刊发表优秀科技论文的年轻作者。“郑集-张昌颖优秀论文奖”不只是一个简单的奖项,它凝聚的是两位老前辈对中国生物化学与分子生物学事业的热爱以及对青年科研工作者的鼓励和关怀。



2016/2017 年度郑集-张昌颖优秀论文名单

年度	所有姓名	论文题目	卷(期)页	第一作者单位	通讯作者单位
2016	赵婧晖,谢鲲鹏,隋佳琪,霍洪楠,谢明杰	秦皮素通过抑制 EGFR 及其下游 AKT 信号通路抑制 MCF-7 细胞增殖及迁移	32(1): 56-63	辽宁师范大学生命科学学院	同第一作者单位
2016	张越锋,吕玲玲,逯杰	极端环境放线菌 TRM45037 鉴定及次生代谢产物分析	32(3): 281-288	塔里木大学生命科学学院	同第一作者单位
2016	高旭,马宁,王大勇,张赫,张艳芬,徐亚,贺军,徐书会,霍亚丽,杜智敏	限制性内切酶策略鉴定 CRISPR/Cas9 介导的 Chrm3 基因敲除小鼠	32(4): 404-409	哈尔滨医科大学基础医学院	哈尔滨医科大学附属第二医院
2016	孙志亮,张胜超,李洪利,尹崇高	EBP50 通过 Wnt3a/ $\beta$ -catenin 信号通路抑制乳腺癌细胞的侵袭和转移	32(9): 1027-1032	山东省潍坊医学院生命科学与技术学院	山东省潍坊医学院护理学院
2017	李玉英,牛敏,张立伟,王转花	新的蒽醌类衍生物 1-硝基-2-酰基蒽醌-苯丙氨酸通过抑制 NF- $\kappa$ B/p65 信号通路降低乳腺癌 MCF-7 细胞的迁移能力	33(3): 269-276	山西大学生物技术研究所	同第一作者单位
2017	朱淑华,王庆伟,姚民,张士彦,唐琳	水稻盐胁迫相关内含子 microRNA 的表达及其生物发生机制	33(3): 294-302	四川大学 生命科学院	同第一作者单位
2017	张国新,徐新伟,孟斌,朱优秀,曾国栋,尹崇高,李洪利	miR-186-5p 通过靶向调控 PTTG1 抑制肺腺癌细胞的上皮-间质转化	33(4): 380-385	山东省潍坊医学院生命科学与技术学院	山东省潍坊医学院护理学院
2017	何磊,胡惠军,潘勇权,谭秋芬,林小龙	雌激素通过 GPR30-AMPK-mTOR 通路诱导 Ishikawa 细胞自噬增强细胞活力(英文)	33(4): 353-361	乐山市市中区人民医院	广州医科大学附属惠州医院