

## 2018-2019年美捷登青年科学家研究基金终审结果公告

陈雪姣

武汉美捷登生物科技有限公司

美捷登青年科学家研究基金（简称研究基金，英文简称 MRGYS）从 2011 年开始运行，旨在鼓励和支持中国的研究生及青年科学家更好地设计并实施其基础实验和临床研究项目。作为“种子”基金，美捷登诚挚地希望本基金能帮助国内的青年科研人员将自己的科研设想变为现实，提高科研能力，积累科研经验，早日获得更高层次基金项目支持！

研究基金与论文发表基金（英文简称 MASYS）、会议基金（英文简称 MCSYS）不同，只在每年 11 月份接受申请，次年 2 月至 3 月公布终审及资助结果。截止 2018 年 12 月底，美捷登学术部一共收到了数十份青年科学家研究基金相关的咨询及正式申请。去年 12 月至今年 2 月，美捷登学术部对所有标书进行了初筛，并将 16 份符合管理条例规定的课题设计提交美捷登学术委员会（Academic Committee of Medjaden, MAC）专家进行终审，每份标书至少由两位 MAC 专家评审并打分，最终按照

综合得分的高低顺序择优资助。

现公布今年的 MRGYS 项目终审资助结果。综合各方面考虑，美捷登将 2019 年的资助项目总数设定为五项，资助总金额共计五万元人民币。

这五项获得资助的优秀课题设计详见表 1：

热烈祝贺以上五位青年科学家们成功获得美捷登青年科学家研究基金的资助。目前正式资助流程已经启动，相关内容也已更新至美捷登官网 - 基金资助 - 研究基金版块，敬请关注。

同时，美捷登青年科学家学术会议基金（MC-SYS）和美捷登青年科学家论文发表基金（MASYS）一直开放申请中。在此把三大基金目前的资助概况分享给各位关注美捷登基金项目的小伙伴们，详见表 2。欢迎有需求的您们踊跃申请，详见美捷登官网 - 基金资助版块。欲了解更多详情，欢迎发送邮件至：[medjadenacademic@gmail.com](mailto:medjadenacademic@gmail.com) 或致电 18771993171 垂询。

表1

PI	资助编号	单位	项目名称	资助金额
郭志敏	MJR20190002	吉林大学第一医院	《噬菌体裂解酶 lysep3 和穿膜肽 Sub3 对大肠杆菌抑制作用及机制研究》	1 万
李晓峰	MJR20190009	北京大学深圳医院	《不明原因不孕患者卵泡液中 $\beta$ -防御素 119 的变化对精子趋化性的影响及分子机制研究》	1 万
项红	MJR20190008	大连医科大学附属第一医院	《大黄素靶向调控嘌呤受体 P2X7 在急性胰腺炎胰腺导管上皮细胞损伤中的干预机制研究》	1 万
马瑟惠	MJR20190014	华中科技大学同济医学院	《丘脑局部环路异常介导卒中后疼痛的机制研究》	1 万
刘恒炜	MJR20190005	暂不公开	《低氧诱导因子-1 $\alpha$ (HIF-1 $\alpha$ )调控 GLI1 表达在子宫内膜异位症上皮-间质转化中的作用及机制研究》	1 万

表2

基金名称	英文简称	资助总项目数	资助总金额数	本基金资助下已知的学术成果产出
论文基金	MASYS	24 项	102885.5 元	有 19 篇文稿已发表,有 3 篇作者自身原因放弃,另外有 2 篇正在投稿中。
会议基金	MCSYS	19 项	81000 元	资助了 16 个国际会议和 3 个国内会议。
研究基金	MRGYS	51 项	607000 元	产出 30 篇 SCI 论文、4 篇研究摘要、2 份口头报告或壁报、2 篇中文核心论文。