附件1

2017年度安徽省自然科学基金项目表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、2017年度面上项目** | | | | | |
| **项目编号** | **申请人** | **依托单位** | | **项目名称** | |
| 1708085MF142 | 叶明全 | 皖南医学院 | | 基于MR图像的脑肿瘤计算机辅助诊断关键技术研究 | |
| 1708085MH185 | 徐宏光 | 皖南医学院 | | MicroRNA-365a在张力诱导终板软骨细胞退变中的作用机制 | |
| 1708085MH186 | 孔祥 | 皖南医学院 | | 长链非编码RNA ENST00000457273在胰岛β细胞糖脂毒性损伤中的作用及机制研究 | |
| 1708085MH188 | 王李卓 | 皖南医学院 | | 甘油三酯转运异常在Sidt2剔除小鼠非酒精性脂肪性肝病中的作用及机制研究 | |
| 1708085MH202 | 赵文英 | 皖南医学院 | | LncRNA-ATB/miR200调控对NSCLC耐药的作用及机制研究 | |
| 1708085MH203 | 吴志浩 | 皖南医学院 | | 癌前病变细胞代谢改变在癌前病变细胞侵袭迁移中的作用与机制研究 | |
| 1708085MH207 | 孙玉 | 皖南医学院 | | 具有化学--光热联合疗效的靶向铂药胶束的构建及性能研究 | |
| 1708085MH231 | 盛莉莉 | 皖南医学院 | | 人脑星形细胞瘤中启动子区DNA甲基化对miR-204表达调控机制及其功能研究 | |
| **二、2017年度青年科学基金项目** | | | | | |
| **项目编号** | **申请人** | | **依托单位** | | **项目名称** |
| 1708085QH181 | 赖年升 | | 皖南医学院 | | SAH后早期脑损伤相关血浆外泌体microRNAs生物标记物的研究 |
| 1708085QH187 | 刘飞 | | 皖南医学院 | | 基于分子识别的抗病毒复合纳米材料的制备及性能研究 |
| 1708085QH205 | 刘晨 | | 皖南医学院 | | PECUU/DAFM静电纺丝组织工程化纤维环的构建及生物学功能研究 |
| 1708085QH206 | 洪丰 | | 皖南医学院 | | 胰岛β细胞上D1和δ细胞上D2共同介导多巴胺对胰岛素分泌的调节 |
| 1708085QH209 | 王林 | | 皖南医学院 | | PKN2促进周围神经再生的分子机制研究 |