附件2

广东省生物医学创新平台建设项目名单

| 序号 | 疾病/技术领域 | 项目建设单位 | 负责人 | 项目类别 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 老年相关疾病治疗性抗体 | 广东省人民医院 | 耿庆山 | 立项建设 |
| 2 | 人工智能与康复一体化 | 广东省第二人民医院 | 黎 程 | 立项建设 |
| 3 | 肢体运动功能康复 | 广东省工伤康复医院 | 周 平 | 立项建设 |
| 4 | 创伤修复组织工程材料 | 广州市红十字会医院 | 李斯明 | 立项建设 |
| 5 | 医学成像与放疗技术 | 中国科学院深圳先进技术研究院 | 郑海荣 | 立项建设 |
| 6 | 干细胞与再生医学 | 中山大学 | 项 鹏 | 立项建设 |
| 7 | 肿瘤免疫与疫苗 | 中山大学肿瘤防治中心 | 曾木圣 | 立项建设 |
| 8 | 特殊膳食用食品研究 | 南方医科大学 | 刘叔文 | 立项建设 |
| 9 | 国产先进体外诊断产品 | 南方医科大学珠江医院 | 王 前 | 立项建设 |
| 10 | 医学3D打印 | 南方医科大学第三附属医院 | 黄文华 | 立项建设 |
|  | | | | |
| 1 | 新型光声影像系统研发及应用 | 中山大学附属第三医院 | 郑荣琴 | 培育A类 |
| 2 | 胃肠肿瘤精准微创外科 | 南方医科大学南方医院 | 李国新 | 培育A类 |
| 3 | 细胞治疗 | 暨南大学 | 熊 盛 | 培育A类 |
| 4 | 心脑疾病功能康复 | 暨南大学附属第一医院 | 陈卓铭 | 培育A类 |
| 5 | 血液净化 | 暨南大学附属第一医院 | 尹良红 | 培育A类 |
|  | | | | |
| 1 | 妇女两癌防控关键技术 | 广东省妇幼保健院 | 韦相才 | 培育B类 |
| 2 | 智能康复与可穿戴设备 | 广州市第一人民医院 | 兰 月 | 培育B类 |
| 3 | 人工智能 | 深圳市第二人民医院 | 王大平 | 培育B类 |
| 4 | 多谱放大成像技术在妇科内镜中的应用 | 北京大学深圳医院 | 李 环 | 培育B类 |
| 5 | 神经结构生物学 | 深圳北京大学香港科技大学医学中心 | 张明杰 | 培育B类 |
| 6 | 生物医学干细胞与免疫细胞治疗技术 | 深圳市北科生物科技有限公司 | 胡 祥 | 培育B类 |
| 7 | 心电贴士与健康贴士的医疗大数据健康管理 | 深圳市岩尚科技有限公司 | 陈 军 | 培育B类 |
| 8 | 肿瘤免疫生物治疗 | 佛山市中医院 | 田华琴 | 培育B类 |
| 9 | 肝胆胰三维可视化、3D打印技术和计算流体力学应用 | 粤北人民医院 | 黄从云 | 培育B类 |
| 10 | 量子点微流控芯片胰腺癌早期诊断试剂盒及配套装备 | 粤北人民医院 | 何凤屏 | 培育B类 |
| 11 | 脊髓与神经损伤再生修复 | 中山大学附属第七医院 | 刘少喻 | 培育B类 |
| 12 | 乳腺影像智能诊断 | 南方医科大学南方医院 | 陈卫国 | 培育B类 |
| 13 | 二代益生菌/创新活体生物药的开发 | 南方医科大学南方医院 | 智发朝 | 培育B类 |
| 14 | 三维可视化及3D打印 | 南方医科大学珠江医院 | 方驰华 | 培育B类 |
| 15 | 人工肝脏临床医学研究与转化 | 南方医科大学珠江医院 | 潘明新 | 培育B类 |
| 16 | 临床骨科3D打印应用 | 暨南大学附属第一医院 | 查振刚 | 培育B类 |