

## 暨南大学2021年广东省医学科研基金申报项目公示清单

序号	项目名称	申报单位	负责人
1	作为轴突再生调控开关的糖胺聚糖寡糖的结构研究	医学部	吴念
2	CRMP2磷酸化修饰介导肝性脑病突触传递障碍的机制	医学部	李炯
3	氧化型低密度脂蛋白诱导胰岛 beta 细胞脂毒性的分子机制	医学部	吕静雅
4	三圆式站桩“安神助眠”作用及EEG效应机制研究	医学部	郭郁
5	基于静息态功能磁共振及动态网络技术对儿童特发性全身性癫痫发病机制的研究	医学部	李永欣
6	界面嵌合型钛基复合种植体的构建及骨结合作用研究	医学部	石海山
7	基于Th17/IL轴探讨丁酸调控组蛋白乙酰化修饰抗MASH机制	医学部	梁荫基
8	eNOS介导新型脂肪细胞因子CTRP-9促进损伤血管再内皮化机制研究	医学部	胡庆松
9	机械通气患者多重耐药菌感染风险评估模型的构建	医学部	陶胜茹
10	MS循环外泌体中miR-665通过PI3K/AKT通路调节肾脏尿酸代谢的机制研究	医学部	刘欢欢
11	Citrin缺陷病饮食管理量表的研制及应用	医学部	林清然
12	LINC00958/MTDH/AMPK信号轴调控自噬诱导卵巢癌细胞EMT的机制研究	医学部	陈咏宁
13	Circ_0005692通过miR-449c-5p—CCL2信号轴影响低分化子宫内膜样腺癌发生发展的机制研究	医学部	叶飞
14	排斥导向分子RGMb基因敲除对葡聚糖硫酸钠诱导的结肠炎小鼠肠道菌群的作用与机制	医学部	施颖
15	miR-206介导PI3K/AKT/mTOR自噬通路减轻心肌缺血再灌注损伤的作用机制研究	医学部	金晓
16	IL-21对小鼠骨质疏松症的影响及作用机制研究	医学部	周志刚
17	复发性流产患者蜕膜干细胞氧化应激相关miRNA的鉴定及功能研究	医学部	周宏
18	肝素钠生理盐水全浸泡法预防肿瘤患者PICC置管后急性期血栓的研究	医学部	伍瑛
19	人参皂甙Rb1 /TGF-β1负载的可生物降解丝素蛋白-明胶多孔支架促进肩袖腱骨愈合的作用研究	医学部	李劫若
20	气压治疗对糖尿病肾病透析患者糖尿病足0级的应用效果研究	医学部	陈宇
21	GINS1通过β-catenin信号促进ZEB1介导的上皮-间质转化和肝癌转移的机制研究	医学部	梁俊杰
22	CRMP3 与 Spastin 蛋白相互作用介导微管动态性调控神经损伤修复的机制研究	医学部	阳华
23	纳米脂肪移植基于细胞与基质相互作用促进慢性静脉性溃疡修复中作用	医学部	廖选
24	全仿生肝板微环境三维培养对胆小管形成及定向生长的调控机制初探	医学部	贾志栋
25	3D 打印双基因负载纳米纤维支架修复周围神经缺损的机制研究	医学部	傅国
26	复合KGN / Rb1新型丝素蛋白水凝胶修复骨关节炎软骨损伤的机制研究	医学部	余国荣
27	非释放性喹啉类正畸粘接树脂的合成及其防治牙釉质白斑体外研究	医学部	张武
28	miR-106a调控肾足细胞氧化应激及凋亡的作用机制	医学部	何昕
29	建立基于CEST MRI技术的香菇多糖纳米硒诊疗一体化体系及其在小鼠结肠癌模型上的疗效和影像学检测的研究	医学部	刘官馥
30	复合手术室护士岗位胜任力评价指标体系的构建	医学部	侯利环



31	ATGL促进结直肠癌细胞自噬引起耐药的作用及机制研究	医学部	苏宝倡
32	基于多模影像评价血管生成抑制剂诱导血管正常化联合铂类抗癌药肿瘤序贯治疗及其机制研究	医学部	莫绪凯
33	miR-233调控mTOR信号通路对脓毒症急性肺损伤作用机制的研究	医学部	张丰
34	基于rs-fMRI研究整合与语义关系词对失语者脑功能的重塑机制	医学部	陈小云
35	苦茶碱对UVB诱导的小鼠皮肤光损伤的干预作用研究	医学部	何咏
36	短链脂肪酸在调节孕妇认知情绪和预防产后抑郁中的作用	医学部	罗惠娟
37	多重耐药肺炎克雷伯菌感染的危险因素及耐药机制研究	医学部	李宁
38	葫芦素B诱导建立大鼠阿尔茨海默病动物模型及其分子机理研究	医学部	施资坚
39	SRCIN1/PI3K/AKT信号通路介导的外泌体miR-221调控舌鳞癌血管生成的作用机制研究	医学部	何舒奇
40	2型糖尿病患者的血糖在目标范围内的时间与听力损害的关系	医学部	李晋莹