国 家 癌 症 中 心

关于国家癌症中心攀登基金 2019 年度课题立项的通知

各有关单位：

根据 2019 年度国家癌症中心攀登基金立项工作安排，经专家评审，根据得分排序和专家意见，结合各单位捐款情况，同意你单位推荐的项目立项（附件）。

请你单位依据《国家癌症中心攀登基金课题管理办法》，制定相关内部管理制度，切实加强课题经费管理和过程监督，督促课题负责人按期完成研究任务，有关项目的进展情况请及时报送我中心。本次拨付经费为总经费 50%，课题实施过程中，我中心将组织专家对课题开展中期检查，评估合格的课题将拨付剩余 50%经费。

附件：2019 年度国家癌症中心攀登基金立项课题清单

国家癌症中心

2021 年 7 月 28 日

国家癌症中心攀登基金临床研究课题（院外部分）
2019 年度拟立项课题（湖北省肿瘤医院）

序号	申报人	项目编号	题目	批复经费（万元）	本次拨付（万元）
联合攻关					
1	魏少忠	NCC201917A01	基于蛋白质组学的结直肠癌预后相关蛋白得分的开发及验证研究	20	10
重点课题					
2	陈健	NCC201917B02	LncRNA396799 预测舌癌顺铂耐药及免疫治疗疗效的价值及机制	5	2.5
3	韩光	NCC201917B03	超极化 129XeMRI 引导肺癌精准放疗的临床研究	5	2.5
4	曾书娥	NCC201917B04	影像组学联合 CA-153 及临床病理指标预测乳腺癌新辅助化疗后病理 MP 分级的研究	5	2.5
5	郭小芳	NCC201917B05	基于多模态 MRI 影像组学早期评估低位直肠癌等待观察治疗的可行性研究	5	2.5

湖北省肿瘤医院文件

鄂肿院字〔2022〕34号

关于湖北省肿瘤医院生物医学中心专项科研基金课题立项的通知

各科室:

根据医院疑难疾病能力提升工程建设计划，为确实促进医院科研水平整体提升，并加强与华中农业大学生物医学与健康学院（原生物医学中心）战略合作共建，医院组织开展了生物医学中心专项科研基金课题的申报和立项工作。经院长办公会讨论决定，立项课题分为四类：第一类10项，各项20万元；第二类8项，各项15万元；第三类6项，各项10万元；第四类4项，各项5万元。现将立项课题和资助经费予以公布，请按以下要求做好相关工作:

1.本次立项课题研究周期为两年，项目承担人要严格按照《湖北省卫生计生委科研项目管理办法》《湖北省肿瘤医院科研项目管理办法》要求，按时保质保量完成课题研究任务。

2. 严格按规定的范围开支，专款专用，不得挪作它用，切实提高课题专项资金的使用效益。

3. 各课题按申请书和项目管理办法进行考核，各课题负责人按照申请书内容执行。本课题所产生的各种形式成果在公开发表或展示中需注明“湖北省肿瘤医院生物医学中心专项科研基金课题资助”字样。

附件：湖北省肿瘤医院生物医学中心专项科研基金课题立项及资助经费表

湖北省肿瘤医院

2022年7月15日

湖北省肿瘤医院办公室　　2022年7月15日印发

附件：

湖北省肿瘤医院生物医学中心专项科研基金课题立项及资助经费表

序号	立项编号	课题名称	课题负责人	资助类型	资助经费（万元）
1	2022SWZX01	开发表达 GSDMDNT 和 ESCRTshRNA 限速诱导焦亡并改善肿瘤免疫微环境的溶瘤病毒的临床前研究	胡　胜	第一类	20
2	2022SWZX02	去泛素化酶介导结直肠癌 KRAS 热点突变体靶向抑制剂耐药作用及机制研究	魏少忠	第一类	20
3	2022SWZX03	肿瘤来源的外泌体 HMGB1 在三阴乳腺癌免疫治疗中的作用与机制研究	郑红梅	第一类	20
4	2022SWZX04	宿主性别差异肠道微生物对结直肠癌进展的影响	梁新军	第一类	20
5	2022SWZX05	Menin 通过 StAR 基因抑制皮质醇合成参与肾上腺皮质癌免疫逃逸的作用研究	吴　媛	第一类	20
6	2022SWZX06	基于多参数磁共振成像的 Delta-radiomics 在预测局部进展期直肠癌新辅助治疗效果的研究	郭小芳	第一类	20
7	2022SWZX07	结直肠癌 p53 热点突变体去泛素化酶的筛选鉴定及功能研究	胡俊杰	第一类	20
8	2022SWZX08	去泛素化酶 OTUD1 对肺癌靶向及免疫治疗的作用与机制研究	马　佳	第一类	20
9	2022SWZX09	乳房再造不同手术方式的安全性和美学研究	吴新红	第一类	20
10	2022SWZX10	基于肠道菌群探讨白龙灵沙汤剂来源的外泌体 miRNA 治疗肺癌的效果和	栗　静	第一类	20

		机制研究			
11	2022SWZX11	基于全外显子组分析的 PLXNA1 在甲状腺乳头状癌复发中的作用及机制研究	陈　健	第二类	15
12	2022SWZX12	EBV-LMP1 调控鼻咽癌 PD-L1+外泌体作用机制及外泌体荧光传感法检测平台构建研究	周亚娟	第二类	15
13	2022SWZX13	肠道菌群精氨酸分解代谢影响结直肠癌肿瘤进展机制研究	鲁　力	第二类	15
14	2022SWZX14	BATF2 逆转结肠癌肝转移 bevacizumab 治疗抵抗机制研究	汪　群	第二类	15
15	2022SWZX15	基于影像基因组学建立局部晚期鼻咽癌疗效预后预测模型的研究	钱　羽	第二类	15
16	2022SWZX16	Derlin-3 诱导 CD73 降解抑制非小细胞肺癌转移和免疫逃逸的机制研究	王　群	第二类	15
17	2022SWZX17	甲基转移酶 SETD3 通过调控 DNA 复制促进肺鳞癌进展的机制研究	毕建平	第二类	15
18	2022SWZX18	逆转上皮间质转化（EMT）增强耐药三阴乳腺癌抗 PD1/PD-L1 免疫治疗敏感性的研究	罗　波	第二类	15
19	2022SWZX19	KIF15 基因通过 STAT3 信号通路促进鼻咽癌放射抵抗的作用与机制研究	皮国良	第三类	10
20	2022SWZX20	富集 GSDME 的可编程囊泡携载促焦亡药物抑制肺癌肺转移的机制	张　靖	第三类	10
21	2022SWZX21	基于“培土生金法”从肠道菌群调控机体免疫探讨湖北省肿瘤医院肺癌核心方的作用机制	王珣璇	第三类	10
22	2022SWZX22	免疫联合抗血管对放疗远隔效应影响探究	韩　光	第三类	10
23	2022SWZX23	CENPE 抑制剂在非小细胞肺癌免疫治疗中的作用及机制	张　用	第三类	10
24	2022SWZX24	错配修复与微卫星不稳定时空调控结直肠癌发生发展的机制研究	岳君秋	第三类	10

25	2022SWZX25	GPC3 靶向 CAR-T 细胞免疫联合 TACE 对大鼠肝癌模型治疗效果的研究	李　宏	第四类	5
26	2022SWZX26	膜联蛋白 A1 通过 Fpr2/CXCR4 调控 CD4+T 细胞分化对脓毒症急性肾损伤的影响及机制	张　莉	第四类	5
27	2022SWZX27	非小细胞肺癌组织中的菌群结构及基于噬菌体的防治方法研究	石宏伟	第四类	5
28	2022SWZX28	卵巢癌患者的 BRCA1/2 基因突变类型、突变位点对 PARP 酶抑制剂疗效的影响	黄　奕	第四类	5