

河北省卫生健康委员会办公室文件

冀卫办科教〔2021〕3号

河北省卫生健康委办公室 关于下达河北省 2021 年度医学科学研究 课题计划的通知

河北北方学院附属第一医院：

在各有关单位课题主研人申报的基础上，经我委组织的形式审查、专家评审、伦理审查等环节，最终确定了《2021 年度河北省医学科学研究课题计划》，现将涉及你单位的相关课题印发给你们，请尽快通知课题负责人按计划开展研究工作，并加强对课题实施、课题验收、成果转化和科研诚信的管理，履行好课题管理职责。

凡列入我委指令性课题，均给予 0.5 万元经费资助（课题编号 20210001--20210307 为指令性课题，20210308--20211833 为指导性课题），课题承担单位给予 1:1 或 1:2 配套经费支持；列入我委指导计划的课题，承担单位也应给予适当经费支持。

附件：2021 年度河北省医学科学研究课题计划

河北省卫生健康委办公室

2021 年 3 月 26 日



（信息公开形式：依申请公开）

2021年度河北省医学科学研究课题计划

批准编号	课题名称	承担单位	负责人
20210091	心血管影像及生物标志物于糖尿病心肌病的研究	河北北方学院附属第一医院	李永
20210136	乳腺癌影像学特征与病理对照及其在疗效评估中的价值	河北北方学院附属第一医院	贺松
20210197	血钙、白蛋白及球蛋白对脑梗死静脉溶栓出血转化的预测研究	河北北方学院附属第一医院	仲婷婷
20210266	MIR-217对HGF诱导的非小细胞肺癌的迁移的影响及分子机制研究	河北北方学院附属第一医院	陈丽萍
20210267	呼吸重症监护病房中重症社区获得性肺炎特征及诊治研究	河北北方学院附属第一医院	刘建华
20210278	3.0T MR动态增强与血清PKM2、CDCA5联合检测诊断子宫内膜癌的临床研究	河北北方学院附属第一医院	贺英
20210325	建立有限元模型测量TT-TG /TT-TE对髌骨不稳诊断与治疗的意义	河北北方学院附属第一医院	马朋朋
20210342	CCTA联合FFRCT及CTP一站式检查对冠心病综合评估的应用研究	河北北方学院附属第一医院	杨飞
20210366	微流控碟式芯片核酸检测技术在医院感染控制中的应用	河北北方学院附属第一医院	兰天
20210404	超声造影与3D超声断层成像在脑卒中早期预防中的应用	河北北方学院附属第一医院	张力维
20210405	超微血管三维立体成像技术联合超声造影分析类风湿关节炎滑膜新生血管空间分布特点的研究	河北北方学院附属第一医院	高辰玮
20210427	成人治疗相关性血液恶性肿瘤患者的临床特征及预后分析	河北北方学院附属第一医院	陈哲
20210456	根管显微镜下大鼠磨牙牙髓血运重建术后血管内皮生长因子的表达及意义	河北北方学院附属第一医院	王芹
20210511	减重程度对于2型糖尿病超重或肥胖患者脂肪细胞因子的影响	河北北方学院附属第一医院	左丽娟
20210518	急性脑梗死血栓病理分析及其炎性小体NLRP3表达变化的研究	河北北方学院附属第一医院	王小琴
20210570	新冠肺炎疫情防控期间OVCF微创PKP手术患者诊疗及感染防控策略	河北北方学院附属第一医院	杨新明
20210597	CT纹理分析及机器学习相结合的影像组学对EGFR突变型晚期NSCLC靶向治疗疗效的预测研究	河北北方学院附属第一医院	王大伟
20210617	紫草素联合顺铂对食管癌细胞的抑制作用及机制探索	河北北方学院附属第一医院	翟明慧
20210702	丝状真菌感染的临床研究	河北北方学院附属第一医院	詹明华
20210722	三维斑点追踪技术评估ST段抬高型心肌梗死合并慢性阻塞性肺病患者右心功能及相关参数分析	河北北方学院附属第一医院	刘伟亮
20210735	CXCL9、CXCL10、CXCL11及其受体CXCR3在1型糖尿病患者肾脏损伤中的临床研究	河北北方学院附属第一医院	李明霞
20210754	Lac、Scv02和Pcv-aC02在老年患者全腹腔镜食管癌根治术单肺通气时指导液体治疗效果研究	河北北方学院附属第一医院	赵继波
20210802	肿瘤生物标志物在口腔鳞癌患者中的表达及研究	河北北方学院附属第一医院	李立恒
20210824	PRDX1、TRX在炎症性肠病相关结直肠癌中的表达及其临床意义	河北北方学院附属第一医院	吴娜

20210831	静态调强与动态调强对放疗相关淋巴细胞亚群再分布的影响	河北北方学院附属第一医院	李锦秋
20210855	耳迷走神经刺激治疗急性冠脉综合征再灌注损伤临床研究	河北北方学院附属第一医院	任淑珍
20210893	晚孕期胎儿右心系统增大对出生后右心室功能影响的研究	河北北方学院附属第一医院	刘宏强
20210951	mirRNA-433在胃癌患者肿瘤细胞发生与转移中的机制研究及应用前景分析	河北北方学院附属第一医院	赵轶峰
20210954	长链非编码RNA HOTAIR在结直肠癌侵袭转移中的作用及机制研究	河北北方学院附属第一医院	武雪亮
20210962	高寒地区大面积脑梗死手术愈后相关因素的logistics分析	河北北方学院附属第一医院	刘志
20210963	复杂血管神经关系三叉神经痛患者术中的个体化治疗策略	河北北方学院附属第一医院	翟晓东
20211012	百日咳及类百日咳综合征患儿肠道微生态相关研究	河北北方学院附属第一医院	李春梅
20211026	HIF-1 α 、STAT3和VEGF在乳腺癌中的表达及临床价值	河北北方学院附属第一医院	史晓宇
20211086	眼前段生物测量与糖尿病视网膜病变分期的关系研究	河北北方学院附属第一医院	陈妍鹏
20211097	自噬对于胸腺肽 $\alpha 1$ 联合血必净治疗严重脓毒症相关性的研究	河北北方学院附属第一医院	王佳
20211117	早期高蛋白营养联合康复运动治疗有创机械通气慢性阻塞性肺疾病的临床研究	河北北方学院附属第一医院	李树铁
20211138	胎儿肾动脉和大脑中动脉预测高龄孕妇胎儿窘迫价值分析	河北北方学院附属第一医院	程志华
20211139	三维斑点追踪技术评估心梗PCI术后早期心脏康复效果的研究	河北北方学院附属第一医院	徐乐
20211143	WW结构域E3泛连接酶1在甲状腺癌中的表达及临床意义	河北北方学院附属第一医院	辛运超
20211198	基于血药浓度监测万古霉素在特殊人群的临床研究	河北北方学院附属第一医院	刘云宁
20211256	右美托咪定和亚甲蓝对冠状动脉搭桥患者心肌损伤的影响	河北北方学院附属第一医院	王丽
20211283	NLR、PLR联合ABCD2评分对TIA患者早期发生脑梗死的预测价值	河北北方学院附属第一医院	陈玺龙
20211316	构建膀胱电切术后肿瘤残留风险模型用于二次电切患者的筛选	河北北方学院附属第一医院	刘硕
20211330	组蛋白甲基转移酶增强子在结直肠癌中的表达及机制研究	河北北方学院附属第一医院	韩磊
20211359	三期非小细胞肺癌术后脑转移危险因素及靶向治疗研究	河北北方学院附属第一医院	姜伟华
20211453	青少年错牙合畸形对龋齿发生及严重性影响的研究	河北北方学院附属第一医院	王钟华
20211461	神经内科住院头晕老年患者合并惊恐障碍和失眠障碍研究	河北北方学院附属第一医院	王树峰
20211493	DNA MMR蛋白在不同子宫内膜病变组织中的表达及其与癌变的关系	河北北方学院附属第一医院	刘晓娟
20211499	血清淀粉样蛋白A(SAA)评估早期小儿肺炎支原体肺炎风险研究	河北北方学院附属第一医院	左路广
20211529	炎症免疫相关因子与输尿管尿路上皮癌预后的关系	河北北方学院附属第一医院	陈怀安
20211540	放疗前和期间血常规参数对高级别胶质瘤放疗预后的预测价值	河北北方学院附属第一医院	任成波

20211562	白藜风与伴自身免疫性疾病的IL-2、IL-4、IFN- γ 水平变化的研究	河北北方学院附属第一医院	孟昭影
20211596	结肠腺瘤与胆汁酸代谢、肠道丁酸浓度的相关性研究	河北北方学院附属第一医院	赵文月
20211598	细胞毒素相关蛋白A阳性的幽门螺杆菌感染在冠心病中的临床观察研究	河北北方学院附属第一医院	王晓元
20211647	多学科协作、分阶段干预对早产母婴预后的研究	河北北方学院附属第一医院	许津莉
20211656	男童外生殖器硬化性苔藓的病因学与糠酸莫米松乳膏疗效研究	河北北方学院附属第一医院	孙红
20211689	细胞自噬与丙氨酰谷氨酰胺减轻失血休克患者急性肺损伤相关性的研究	河北北方学院附属第一医院	林雪容
20211693	乌司他汀联合持续性血液净化对重症胰腺炎的疗效及对炎症因子的影响	河北北方学院附属第一医院	韩宝华
20211727	托法替布联合甲氨蝶呤治疗难治性类风湿性关节炎的疗效及安全性分析	河北北方学院附属第一医院	罗寰
20211817	糖尿病母亲新生儿血清蛋白及临床指标的研究	河北北方学院附属第一医院	袁二伟
20211818	新生儿呼吸窘迫综合征危险因素分析及风险预测模型建立	河北北方学院附属第一医院	曲海新
20211823	恶性肿瘤合并骨转移综合治疗的疗效分析及相关预测因子	河北北方学院附属第一医院	孟玮