

川北医学院文件

川北医教〔2018〕3号

川北医学院关于公布 2018 年度开放性实验项目的通知

各教学学院、系：

根据《川北医学院关于开展 2018 年度开放性实验教学项目申报的通知》，共收到申报项目 107 项，按照《川北医学院开放性实验评审标准》经各系部初审、学校审定后，最终确定《观察 NFE2L3 基因缺失对肝癌细胞 HepG2 裸鼠皮下成瘤能力的影响》等 85 个项目（见附件）为我校 2018 年度开放性实验项目。

为确保本年度开放性实验项目的正常开展，对开放性实验项目的实施和管理提出如下要求：

1、开放性实验项目负责人要积极组织项目的实施，按计划有序地开展工作，确保开放性实验教学的质量，在项目实施过程中，指导教师要注意加强对学生的实验素质、技能、动手能力

的提高，注重学生创造性的科学思维的培养；努力使开放性实验项目成果转化为综合性、设计性的实验教学内容，助力学校实验教学改革工作。

2、学生实验前必须做好实验方案设计等各项准备工作，实验后要认真分析实验结果，写出实验报告。每次实验学生必须签到，所有实验项目必须要在教师的指导下进行。

3、各实验室要做好开放性实验执行情况的记录，注重实验室开放材料的收集和归档，包括开放性实验项目申请表、实验进度表、学生名单、实验开出记录、学生签到本、实验报告和学生成绩等原始材料。

4、开放性实验项目经费只用于项目建设，不列支其他费用。

5、学校将对项目执行情况不定期抽查，抽查结果作为验收依据。有下列情况之一者，取消对该项目的资助，并取消项目承担者下一年度的项目申报资格：

（1）项目申请获立项后，未按时开展工作的；

（2）擅自停止执行或改变项目计划的；

（3）违反有关管理办法的；

6、资助项目完成后，项目负责人须及时做好结题工作，并向所在院、系、教务处实践教学管理科提交总结报告、学生实验成绩和其他必要的附件材料。

7、学校组织专家对资助项目进行验收。

8、项目实施时间为 2018 年 12 月 10 日前。

请各项目负责人所在院系要加强管理和检查，以保证开放性实验项目工作的顺利完成。

附件：川北医学院 2018 年度开放性实验项目汇总表

川北医学院教务处
2018 年 4 月 23 日



抄 送：学校领导
学院办公室

2018 年 4 月 23 日 印

附件

川北医学院 2018 年度开放性实验项目汇总表

序号	项 目 名 称	负责人	教研室、实验室（中心）	项目编号
1	大学生医院管理实践能力培养路径研究	邓利虹	公共管理教研室	SY18-001
2	社会工作成长小组在大学新生环境适应中的应用	杨宇航	社会工作教研室	SY18-002
3	大学生自律能力培养系列活动	徐依婷	社会工作教研室	SY18-003
4	表达性艺术模式在改善大学生自尊的应用探索	李儒林	社会工作教研室	SY18-004
5	医疗机构财务管理人才需求调查	高攀	财务管理教研室	SY18-005
6	医院公共关系素养提升实训	胡言会	人文素质教研室	SY18-006
7	细菌培养基的制备与细菌培养	冯亚岚	病原生物学与免疫学实验教学中心	SY18-007
8	金标法和 ELISA 法检测乙肝表面抗体特异性、敏感性对比	朱兴春	病原生物学与免疫学实验教学中心	SY18-008
9	人 ABO 血型鉴定	袁磊	病原生物学与免疫学实验教学中心	SY18-009
10	PCR 产物的 TA 克隆	刘超越	病原生物学与免疫学实验教学中心	SY18-010
11	非致死剂量紫外线照射对大肠杆菌数量与形态学的改变	刘鹏	病原生物学与免疫学实验教学中心	SY18-011
12	EGCG 对改善肥胖大鼠胰岛素抵抗作用机制的研究	刘华	机能学实验教学中心	SY18-012
13	阿胶口服液对小鼠缺氧耐受性的影响	霍雯	机能学实验教学中心	SY18-013
14	舒缓和狂躁两种不同类型的音乐对小鼠缺氧耐受性的影响	许薇	机能学实验教学中心	SY18-014
15	麦冬皂苷 d 对家兔离体平滑肌活动的影响	张建武	机能学实验教学中心	SY18-015
16	药物对营养性肥胖大鼠模型的影响研究	刘行海	机能学实验教学中心	SY18-016
17	核桃树枝水煎剂对肿瘤细胞增殖、迁移的影响	唐钊	机能学实验教学中心	SY18-017
18	氯丙嗪对大鼠下丘脑 POA 区温敏神经元放电的影响	李旭伟	机能学实验教学中心	SY18-018
19	观察 NFE2L3 基因缺失对肝癌细胞 HepG2 裸鼠皮下成瘤能力的影响	任勇刚	生物化学教研室	SY18-019
20	疫苗常温保存配方的初步探究	任勇刚	生物化学教研室	SY18-020
21	P5091 耐药骨髓瘤细胞筛选及耐药性测定	申跃武	基础医学创新实验平台	SY18-021
22	细胞石蜡切片方法优化	袁莉	基础医学创新实验平台	SY18-022
23	重金属对细胞膜水通道蛋白作用的探究	王婉	生物学教研室	SY18-023

24	SOX2 相互作用蛋白的筛选与鉴定	杨俊宝	生物学教研室	SY18-024
25	鱼肝油酸钠对食管癌细胞 ECA109 增殖的影响	章欢	生物学教研室	SY18-025
26	2018 年正常与病变组织的显微镜识片技能训练	张仁东	组织学与胚胎学教研室	SY18-026
27	骨修复用掺银 58S 生物活性玻璃的制备与表征	郑延延	化学教研室	SY18-027
28	常见妇科洗涤液对阴道毛滴虫的抑制伤作用研究	朱晓燕	人体寄生虫学教研室	SY18-028
29	计算机设计大赛相关应用软件培训	罗玉军	计算机与数学教研室	SY18-029
30	Excel 统计分析软件在医学中的应用探究	康宏春	计算机与数学教研室	SY18-030
31	临床病理见习	何欣蓉	病理学教研室	SY18-031
32	病理大体标本取材、描述方法及镜下观察	陶佳	病理学教研室	SY18-032
33	病理常用特殊染色技术操作	黄一凡	病理学教研室	SY18-033
34	学习活检组织常规 HE 制片过程	王莉	病理学教研室	SY18-034
35	空间电场的测定	何忠	病理学教研室	SY18-035
36	香豆素衍生物的合成及结构表征	张仕禄	分析学实验教学中心	SY18-036
37	青蒿素的提取、纯化与结构鉴定	张仕禄	分析学实验教学中心	SY18-037
38	高效液相色谱法检测保健食品中的违禁药物	赵波	分析学实验教学中心	SY18-038
39	主动脉根部重要结构在超声诊断和心脏外科手术中的临床意义	谢兴国	人体解剖学教研室	SY18-039
40	脾门的形态学观测与临床应用研究	冉茂成	人体解剖学教研室	SY18-040
41	通过肝圆韧带再通介入治疗肝硬化手术路径的解剖观测	白桂芹	人体解剖学教研室	SY18-041
42	肠杆菌科细菌初筛碳青霉烯酶改良 Hodge 试验技能培养	谢宁	医学检验系实验室	SY18-042
43	标本处理因素对生化检验结果的影响	雷燕	医学检验系实验室	SY18-043
44	细胞计数仪器法与显微镜法的对比实验	刘文	医学检验系实验室	SY18-044
45	ELISA 检测乙肝两对半	汪光蓉	医学检验系实验室	SY18-045
46	微核实验在环境与职业卫生监测中的应用	林勇	劳动卫生学与环境卫生学教研室	SY18-046
47	爱眼日活动暨眼部基本健康检查及眼保健知识宣传活动	杨小丽	眼视光学系实验室	SY18-047
48	冠向下根管扩锉技术	米方林	口腔医学系实验室	SY18-048
49	纤维桩核根管制备与粘接	米方林	口腔医学系实验室	SY18-049
50	可摘局部义齿支架设计与蜡型制作	米方林	口腔医学系实验室	SY18-050
51	制作、观察正常和癌变口腔上皮细胞切片	刘英	口腔医学系实验室	SY18-051
52	利用英语写作智能平台, 提高学生英语写作实践技能	袁昌万	外语系教辅中心	SY18-052
53	以英语演讲输出为驱动, 提高学生的外语综合应用	袁昌万	外语系教辅中心	SY18-053

	能力和素养			
54	炼丹实验	刘浩	中西医临床医学系实验室	SY18-054
55	针灸技能训练	刘浩	中西医临床医学系实验室	SY18-055
56	会计电算化操作模块实训	陈科宇	现代技术教育中心实验机房	SY18-056
57	我校全程教学基地学生第二课堂开展情况调查	周艳红	川北医学院各全程教学点	SY18-057
58	大鼠的脾切除及其后期护理	李阳友	实验动物中心	SY18-058
59	实验动物标本取材	李阳友	实验动物中心	SY18-059
60	大鼠有机磷中毒及抢救的研究	李阳友	实验动物中心	SY18-060
61	唾液斑的 MINI-STR 检测技术在法医学中的应用	王韵	法医学系物证实验室	SY18-061
62	高钾血症的处理	刘世平	临床技能中心	SY18-062
63	急性一氧化碳中毒的抢救	邱里	临床技能中心	SY18-063
64	急性上消化道大出血的处理	杨国栋	临床技能中心	SY18-064
65	急性心肌梗死的处理	吕湛	临床技能中心	SY18-065
66	急性胰腺炎的处理	王显飞	临床技能中心	SY18-066
67	溺水急救	邱里	临床技能中心	SY18-067
68	有机磷中毒	麦超	临床技能中心	SY18-068
69	产后出血的抢救	石琪	临床技能中心	SY18-069
70	麻醉监护	涂发平	临床技能中心	SY18-070
71	车祸复合伤院前急救	邱里、 夏先学	临床技能中心	SY18-071
72	护理技能综合实训	田红梅	护理学实验教学中心	SY18-072
73	无菌技术综合实验	田红梅	护理学实验教学中心	SY18-073
74	药物疗法护理综合实验	田红梅	护理学实验教学中心	SY18-074
75	心肺复苏术	葛颖	麻醉学系实验室	SY18-075
76	围术期超声应用	左友波	麻醉学系实验室	SY18-076
77	VMware vSphere 平台下 Windows 私有云综合配置实验	魏小琴	医学影像学院实验中心	SY18-077
78	医学影像诊断开放性实验	李婷	医学影像学院超声教研室	SY18-078
79	放射治疗仿真实验	李贤富	医学影像学院放射治疗教研室	SY18-079
80	超声仪器规范化操作、标准化图像获得与优化	顾鹏	医学影像学院超声教研室	SY18-080
81	电子测量仪表制作与测量	王志强	医学影像学院影像设备教研室	SY18-081
82	HPLC 检测常见法医毒物	许朝英	法医毒物分析实验室	SY18-082
83	洋葱皮多酚及其降脂和抗氧化活性研究	杨春艳	药物化学与天然药物教研室	SY18-083
84	七叶皂苷钠对家兔离体平滑肌活动的影响	张建武	药理教研室	SY18-084
85	山豆根不同提取物三叶豆紫檀苷的含量对比研究	梅雪	药剂学与药物分析教研室	SY18-085