

2018 年检验医学院/检验科 科研项目、论文统计

科研项目

项目名称, 批准号	项目来源	金额	起止日期	负责人
H7N9 诱导记忆 B 细胞产生交叉反应性 H3 杆部抗体的研究(81860376)	国家自然科学基金	35 万	2019.1-2022.12	黄俊琼
VI 型分泌系统 Fha 蛋白对霍乱弧菌溶血素 HlyA 活性的调节作用及分子机制研究,No. 31800130	国家自然科学基金	25 万	2019.1-2021.12	黄健
一种以半乳糖凝集素-3 为靶点的果胶类抗肿瘤药物研发、黔科合支撑[2018]2803	贵州省科技厅	30 万	2018.01-2020.12	张涛
利用快速停留检测技术研究 hPif1 解旋酶解旋大肠癌 G4 -DNA 的动力学机理, 黔科合基础[2018]1196	贵州省科技厅	10 万	2018.08~2021.07	段晓雷
基于磁性纳米富集与 DNA 自组装的非小细胞肺癌 SPRi 检测新方法研究, cstc2018jcyjAX0201	重庆市科委	10 万	2018.07~2021.06	段晓雷
结核性胸膜炎患者外周血和胸水中外泌体特征分析及其在感染鉴别中的应用研究(黔教合 KY 字[2018]238)	贵州省教育厅青年科技人才成长项目	6 万	2018 年 11 月至 2021 年 10 月	杜文胜
巴西苏木素对金黄色葡萄球菌生物膜影响的初步研究, gzwjkj2018-1-071	贵州省卫生计生委	1 万	2018.7-2020.12	陈泽慧
齐墩果酸改善高脂诱导非酒精性脂肪肝作用机制的研究(遵市科合社字(2018) 103)	遵义市科技厅	2.5 万	2018.9-2021.9	刘长金
H7N9 流感病毒体外诱导交叉反应性抗体在研究(遵市科合社字(2018) 87)	遵义市科技计划	3.5 万	2018.9-2021.8	刘福慧
棕榈酸促进 HBV 病毒复制的分子机制研究, 院字(2017) 09 号	遵义医学院博士启动基金	3 万	2018.1-2020.12	黄健
基于核酸等温指数扩增介导金纳米粒子聚集的 PML/RAR α 融合基因快速检测的方法研究, 院字(2017) 41 号	遵义医学院附属医院硕士生科研启动基金	2 万	2018.01-2019.12	杨建儒
地中海贫血基因型及贫血检测指标相关性研究(F921)	遵义医学院硕士启动基金	2 万	2018-01 到 2020-12	陈秋月
杜仲多糖中抑制半乳糖凝集素-1 的活性成分及构效关系研究, 2018520444	贵州省教育厅(2018 年	1 万	2018.05-2020.05	张涛 (指导老师)

	省级大创)			
金银花多糖中抑制半乳糖凝集素-3 的活性成分及构效关系研究, 2018521440	贵州省教育厅 (2018 年省级大创)	科技学院 立 项 不 资 助	2018.05-2020.05	张涛 (指导老师)
新型便于查阅玻片保存盒的研发	贵州省教育厅 (2018 年省级大创)	1 万	2018.05-2020.05	曹喻 (指导老师)
Ana.Pif1 解旋酶的解旋反应与结合反应分子特性的研究	2018 年校级 重点项目	暂未公布	2018.11~2019.11	段晓雷(指导 老师)
巴西苏木素对金黄色葡萄球菌感染小鼠的抑菌效果研究	2018 年校级 重点项目	暂未公布	2018.11~2019.	陈泽慧(指导 老师)
基于核酸等温指数扩增介导金纳米粒子聚集的 PML/RAR α 融合基因快速检测的方法研究	2018 年校级 重点项目	暂未公布	2018.11~2019.	杨建儒(指导 老师)
PIF1 解旋酶解旋的活性	2018 年校级 重点项目	暂未公布	2018.11~2019.	张博(基础医 学院)
GBC-590 中抑制半乳糖凝集素-3 活性成分的精细结构研究	2018 年校级 大创	暂未公布	2018.12-2020.05	张涛 (指导老师)
HPV 多态性与进化分析	2018 年校级 大创	暂未公布	2018-2019	陈祖翼(指导 老师)
遵义地区健康儿童血清胱抑素 C 与肌酐比值参考区间调查	2018 年校级 大创	暂未公布	2018-2019	刘长金(指导 老师)
一种带自动可控负压的新型注射器	2018 年校级 大创	暂未公布	2018-2019	吕纯莉(指导 老师)
白及的单倍体诱导和核型鉴定	2018 年校级 大创	暂未公布	2018-2019	徐德林(基础 医学院)
唾液酸色谱分析方法的建立及其在大鼠不同脑区的分布研究	2018 年校级 大创	暂未公布	2018-2019	陈荣祥(医学 与生物学研 究中心)
一测多评法同步测定钩藤中 4 种生物碱的含量	2018 年校级 大创	暂未公布	2018-2019	袁晓艳(药 学 院)
酶联反应吸附实验(ELISA)仿真综合实验的建设方法	2018 年校级 大创	暂未公布	2018-2019	胡永林
苏木素乳膏制备及其对小鼠感染模型的抗菌效果观察	2018 年校级 大创	暂未公布	2018-2019	陈泽慧(指导 老师)
一种新型方便拿取、染色、烘烤的染色装置	2018 年校级 大创	暂未公布	2018-2019	董泽令 郑国波(指导 老师)
国家发明专利“一种进样瓶自动混匀拔盖装置”的转化实践	2018 年校级 大创	暂未公布	2018-2019	吕纯莉(指导 老师)
耐奥希替尼非小细胞肺癌细胞的药物外排机制	2018 年校级 大创	暂未公布	2018-2019	葛晓军(指导 老师)
教改项目				

流式细胞术结合 Motic 数码互动在临床血液学检验技术实验课中的应用， XJJG2018-06-087	校级 项目教改	0.5 万	2018.09-2020.09	赵玉洁
医学检验技术实习教学虚拟仿真平台构建及实习生量化考核实践，项目编号： XJJG2018-05-051	校级 项目教改	0.5 万	2018.09-2020.09	鄢仁晴
情景微课在临床生化检验教学实习中的创新实践，XJJG2018-05-052	校级 项目教改	0.5 万	2018.09-2020.09	王书香
临床血液学检验技术虚拟实验教学体系开发建设，XJJG2018-06-086	校级 项目教改	0.5 万	2018.09-2020.09	胡永林
“互联网+”时代基于微课、慕课与翻转课堂三位一体化新模式在临床检验实践教学探索应用	临床学院 教改项目	0.8 万	2018.09-2020.09	段航

论文

论文题目	期刊	级别	出版年月日，页码	作者	通讯单位 中检验科 或学院排名
A highly sensitive SPRi biosensing strategy for simultaneous detection of multiplex miRNAs based on strand displacement amplification and AuNPs signal enhancement	Analyst	SCI	2018, 143, 3134–3140	闵迅（通讯作者）	2
IL-31 plays dual roles in lung inflammation in an OVA-induced murine asthma model	Biology Open	SCI	录用（2018.11.22）	黄俊琼	1
H19 contributes to poor clinical features in NSCLC patients and leads to enhanced invasion in A549 cells through regulating miRNA-203-mediated epithelial-mesenchymal transition	Oncol Letter	SCI	2018;16(4):4480-4488	葛晓军	1
Preliminary study on the effect of brazilin on biofilms of Staphylococcus aureus	Experiment and Therapeutic Medicine	SCI	2018, 6, 2108-2118.	陈泽慧（通讯作者）	1
Overexpression of LASS2 inhibits proliferation and causes G0/G1 cell cycle arrest in papillary thyroid cancer	Cancer Cell international	SCI	2018,10.1; 18:151.	杨艳（通讯作者）	1
Preliminary characterization and anti-hyperglycemic activity of a pectic polysaccharide from okra (Abelmoschus esculentus (L.) Moench)	Journal of Functional Foods	SCI	2018.02, 41(1): 19-24	张涛	1
Purification, Preliminary Structural	J.Chem.Soc.Pak.,	SCI	2018.06, 40(3):	张涛	1

Characterization and In Vitro Antioxidant Activity of Polysaccharides from Camellia japonica Pollen			581-589		
Compositional characteristics of human peripheral TRBV pseudogene rearrangements	Scientific Reports	SCI	2018.4.12, 8(1):5926	石彬	2
Comparison of T-cell receptor β chain variable region 23-1 open reading frame and 3-1 F CDR3 repertoire in cDNA and gDNA from peripheral blood mononuclear cells of healthy volunteers by high-throughput sequencing	Central European Journal of Immunology	SCI	2018.11.30, 43 (3): 295-305	石彬 (并列一作, 第 2 位)	2
MicroRNA-140-5p Regulates Proliferation, Apoptosis, and Inflammation of RA FLSs by Repressing STAT3	Experimental and Therapeutic Medicine	SCI	2018 年 11 月录用	朱杰华	1
一株致多器官功能衰竭非 O1/O139 群霍乱弧菌的鉴定	中国病原生物学杂志	北图核心	2018.08.30, 第 1 3 卷第 8 期 831-834	闵迅(通讯作者)	1
大黄素对布鲁菌侵染巨噬细胞的免疫调节作用	中华微生物学和免疫学杂志	北图核心	2018, 38(3): 199-204.	陈泽慧(通讯作者)	1
嗜热脱铁去硫弧菌 Pif1 解旋酶生物学活性的分子特征分析	中国生物化学与分子生物学报	北图核心	2018, 34(1):77-88	段晓雷	1
嗜热细菌 Anaerobaculum hydrogeniformans Pif1 解旋酶的异源表达与解旋反应特性	微生物学报	北图核心	2018-08-17, cnki 数字优先版	段晓雷	1
长寿保障同源基因 2 诱导 Hepal-6 肝癌细胞 G0/G1 期阻滞的作用及机制	中华实验外科杂志	北图核心	2018 年 7 月第 7 期第 35 卷	杨小理	1
人源 CerS2 重组腺病毒构建及其对肝癌细胞 HepG2 细胞周期的作用	重庆医学	北图核心	2018 年 11 月第 33 期第 47 卷	杨小理	1
IL-31RA 基因敲除对哮喘小鼠气道炎症的影响	免疫学杂志	北图核心	2018,34(6):26-30	黄俊琼	1
黄秋葵果胶与半乳糖凝集素-3 相互作用的研究	安徽农业大学学报	北图核心	2018.4.27, 45(2): 316-320	张涛	1
党参多糖的分离纯化及抗衰老作用研究	江苏农业科学	北图核心	已接受, 2018 年 12 月下半月出版	张涛	1
遵义地区健康成人血清胱抑素 C 参考区间调查	遵义医学院学报	科技核心	2018, 1(1): 101-103.	刘长金	1
2014~2016 年黔北地区某医院肠杆菌科细菌临床分布与耐药变迁分析	遵义医学院学报	科技核心	2018,41(01):81-84	陈安林	1
遵义城区体检人群维生素 D 水平调查分析	遵义医学院学报	科技核心	2018,41 (4):477-480,485.	杜文胜	1
28 种中药提取物对羊布鲁菌体外抑菌活性观察	遵义医学院学报	科技核心	已接受, 2018 年 12 月出版	陈泽慧(通讯作者)	1
霍乱弧菌肠道定植动力学研究进展	医学综述	科技核心	2018.08.01, 第 24 卷第 15 期 2926-2931	闵迅(通讯作者)	1
肺炎链球菌群体感应系统的研究进展	医学综述	科技核	2018 年 4 月第 24 卷	闵迅(通讯	1

		心	第 8 期 1482-1487	作者)	
显微数码互动实验室在血液形态工作人员内部比对中的应用	检验医学与临床	科技核心	2018:15 (17):2676-2677	葛晓军	1
嗜热厌氧杆菌 Ana.Pif1 解旋酶核心结构域蛋白与 DNA 底物结合的反应特性	贵州医科大学学报	科技核心	2018,43(11): 1269-1278	段晓雷	1
MALDI-TOF MS 用于临床微生物检验中常见菌鉴定的应用探讨	国际检验医学杂志	科技核心	2018.3.15, 534-536	张丽丽	1
基于微信平台的视频微课在临床基础检验实习教学中的实践	国际检验医学杂志	科技核心	2018 年 2 月第 4 期第 39 卷	杨小理	1
临床免疫学检验技术实验教学改革方法探讨	国际检验医学杂志	科技核心	2018 年 6 月, 39 卷 11 期, 1400-1401	黎兵	1
不同基因型 HBV 对药物反应性和 S 基因突变位点研究	中华实验和临床感染病杂志 (电子版)	科技核心	2018 年 8 月, 402~408 页	朱杰华	1
临床检验诊断学学术型研究生培养工作中的问题及对策	科教文汇	统计源 核心期 刊论文	2018, 431, 2018.08(中):92-93	段晓雷	1
布鲁氏菌外膜蛋白 Omp16 的原核表达、纯化及多克隆抗体制备	现代医药卫生	省级	2018.03.15, 第 34 卷第 5 期 669-673	闵迅(通讯 作者)	1
肺炎链球菌双组分系统 WalK 蛋白的截短表达及激酶活性分析	贵州医药	省级	2018.02.28, 第 42 卷 第 2 期 134-136	闵迅(通讯 作者)	1
TNS 模式建立及其在医学检验实习生能力培养中的应用探索[J].	中国继续医学教育	省级	2018, 10(16):18-20.	陈泽慧(通 讯作者)	1
微信网络平台在临床微生物检验实习教学改革中的应用[J]	继续医学教育	省级	2018, 32 (9):3-5.	陈泽慧(通 讯作者)	1
医学检验专业实习生检验技能竞赛的反思及其对教学的启示	卫生职业教育	省级	已接受, 2018 年 12 月下半月出版	张涛	1
遵义地区 4055 例株蛋白生成障碍性贫血基因分型结果分析	检验医学与临床	省级	2018 年 11 月第 21 期 第 15 卷, 3212-3217 页	李彦	1
参芪扶正注射液对 CIK 细胞抗肿瘤效应的影响	特别健康	省级	2018 年 6 月第 18 期, 54 页	李彦	1
临床分子生物学检验技术实验课的教学改革探讨	卫生职业教育	省级	2018 年 10 月第 19 期 36 卷, 100-102	李彦	1
某院恩替卡韦治疗慢性乙肝的疗效观察	临床医药文献	省级	2018 年 20 期 91+93	乔森	1
某院 2015 年手足口病流行病学特征分析	现代医学与健康研究	省级	2018.06.28, 171	乔森	1
新型氧化酶试验检测试纸棒的临床应用	世界最新医学信息文摘	省级	2018.7.30, 154-155	乔森	1
3919 株血培养分离病原菌谱及耐药性分析	检验医学与临床	省级	2018.5.14, 1281-1283	张丽丽	1
基于 GEAR 式翻转课堂的微课教学在临床基础检验实习教学中的应用	检验医学与临床	省级	2018 年 12 月第十五 卷第 23 期。页码: 3631-3633	魏琳丹	1

不明原因发热儿童血清检测 EBV-CA-IgM 的临床分析	临床医药文献电子杂志	省级	2018.06.19, 3-4	张丽丽	1
自身免疫性溶血性贫血患者用稀释法进行抗体分类的应用	《检验医学与临床》	省级	2018 年 12 月.3641-3643 页	杨宇	1
临床输血病历质量回顾性分析及对策研究	现代医药卫生	省级	2018 年 8 月 15 日.3432-3433 页	费良芬	1
临床免疫检验技术教学在集体备课中的体会	现代医药卫生	省级	2018 年 12 月第 34 卷第 23 期 3724-3726	韩昵薇	1
血常规及凝血功能定量项目测量不确定度评定	医学前沿	省级	2018 年 10 月第 29 期第 8 卷	杨小理	1
临床检验基础实验课摆脱"说破嘴、跑断腿"之显微数码互动实验室的应用	心理医生	省级	2018 年 7 月 24 卷 19 期 325-327	吕纯莉	1
血清检验及细菌检验在检查布氏菌感染方面的价值评价	养生保健指南	省级	2018 年 07 月 17 期 370	吕纯莉	1
现代信息技术的临床检验基础教学探索与实践分析	特别健康	省级	2018 年 6 月 18 期 208	吕纯莉	1
医学检验技术专业培养目标定位与科研思维培养实践	大学教育	省级	2018 年 8 月, 95~97 页	朱杰华	1
微课在临床微生物实验课中的应用	保健文汇	省级	2018 年 03 月 14 日第 1 期, 171-172	周婷	1

非第一/共一 SCI

A one-step fluorescent biosensing strategy for highly sensitive detection of HIV-related DNA based on strand displacement amplification and DNAAzymes	RSC Advances	SCI	2018 年 9 月, 31710-31716	杨建儒 (第 3)	
---	-----------------	-----	----------------------------	--------------	--