**附件:**

**浙江大学2019年省教育厅一般科研项目（自然科学类）拟立项清单**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **项目负责人** | **课题组成员** | **职称/职务** | **预期成果和形式** |
| 1 | 新型氟-18标记的葡萄糖类显像剂的研制及PET显像研究 | 王广法 | 林丽莉、赵欣、陈辉 | 主管药师 | 论文 |
| 2 | 超声心动图评估二尖瓣位双叶机械瓣有效面积的准确性对比研究 | 唐丽燕 | 王秀芹、谢琳媛、高欢欢牟芸 | 主治医师 | 论文 |
| 3 | HBsAg-IC在肝移植术后乙型肝炎病毒再感染监测中作用 | 陈 惠 | 楼滨、刘晓璐、杨东蕾孙程迪、陈文虎 | 检验师 | 论文 |
| 4 | 沉浸式仿真模拟对提升重症监护专科能力的应用研究 | 潘向滢 | 王海苹、余雯倩、罗松娜 赵雪红、周斌、高昕、夏桦李彤、杨嗣斌、徐佳 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 5 | 肺癌术前康复训练的有效性 | 王志恩 | 陈作兵、屠政良、毛琳李海军 | 主治医师 | 论文 |
| 6 | 中性粒细胞的自发运动形式对于脓毒症早期诊断的研究 | 胡 娟 | 俞慧丽、李坤、方幸杜欣欣 | 主治医师 | 论文 |
| 7 | 预见性干预对无痛肠镜检查患者就诊满意度的影响 | 胡 昕 | 顾青、徐承富、盛婷婷陈祥、陈盼 | 主管护师 | 论文 |
| 8 | 循环miR-122对人工肝治疗乙肝慢加急肝衰竭患者预后预测价值 | 吕蒙恩 | 谢珏、崔大伟、阮国祥刘艳、袁慧铭 | 主管技师 | 论文 |
| 9 | 呼吸训练器在肝胆外科大手术后早期肺康复中的应用研究 | 詹冬娣 | 柳静霞、施晓兰、邓俊芳许晓峰、何国军、严红霞陈亚、潘小亚、胡玉彩陈梦霓、方志蔚、张双陆香玲 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 10 | 母爱剥夺加剧痛情绪的神经机制研究 | 陈 春 | 蒋丽琼、马江林、何敏菲朱一琳 | 主治医师 | 论文 |
| 11 | 糖皮质激素剂量对大鼠百草枯中毒后肺损伤的保护阈值研究 | 张 琴 | 王浩如 | 主治医师 | 论文 |
| 12 | FD-CT灌注血容量对TACE栓塞终点的指导意义 | 寇俊丽 | 冯朋朋、陶宇峰、冯湛许平、彭志毅 | 主管技师 | 论文 |
| 13 | PD-L1在Krukenberg肿瘤中的表达及其与预后的关系 | 王晓凌 | 王波、孙柯、朱榕张会芳 | 主治医师 | 论文 |
| 14 | 用于胰岛素高灵敏检测的纳米光学传感器研究 | 张 倩 | 冯靖祎、孙静、熊伟潘瑾、吴韬、翁惠莲 | 中级 | 论文 |
| 15 | 右美托咪定对脓毒症患者急性肺损伤的保护作用与机制研究 | 李 坤 | 吴伟芳、郭思若 | 主治医师 | 论文 |
| 16 | 实时反馈装置提高非医学类大学生CPR质量与效率的研究 | 唐碧云 | 许永安、钱安瑜、房丽丽丰婷婷、张莉娜 | 副主任护师 | 论文 |
| 17 | 基于改良的Mini-CEX、DOPS形成性评价工具对疼痛专科护士疼痛评估核心能力影响的实证研究 | 冯 燕 | 阮晓芬、吕碧芳、陈洁付国路、房丽丽 | 副主任护师/护士长 | 论文 |
| 18 | 骨髓腔输液精准化管理标准在急危重症患者中的应用价值 | 杨旻斐 | 徐善祥、詹玥、陈芳金静芬 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 19 | 经导管主动脉瓣置换术后患者生活质量调查及其影响因素分析 | 朱蓓蓓 | 毛越、徐建峰、杨燕王力涵、陈媛儿 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 20 | 基于“互联网+”模式下住院患者满意度测评系统的建立 | 杨小娜 | 杨小娜、柯喻、钱萍石鑫、吉兆洋、刘文博 | 主管护师 | 论文 |
| 21 | 医学影像科护理信息管理系统的开发与应用研究 | 陈琴蓝 | 黄鑫、张玉萍、王鑫宏陈霖、王晓弥 | 主管护师 | 论文 |
| 22 | ERAS结合“互联网+护理”模式在肩袖损伤治疗中的应用研究 | 钱 萍 | 杨小娜、金静芬、任英朱苏南、蒋佳奖 | 主管护师 | 论文 |
| 23 | 骨髓腔输液技术在急诊重度烧伤患者中的应用研究 | 王钰炜 | 王丽竹、方珏、洪慧王飒、林高兴、张玉坤章芒玮 | 主管护师/副护士长 | 论文 |
| 24 | 患者身份识别强化培训对新护士患者安全胜任力培养的影响 | 林丹妮 | 徐双燕、黄鑫、刘婧张玉萍 | 主管护师 | 论文 |
| 25 | 独立清洁单元消毒模式联合主动筛查在ICU MDRO防控中的应用 | 曾 妃 | 梁江淑渊、金小娟、吴霞吴文英、陈成 | 副主任护师 | 论文 |
| 26 | 自动下肢康复器在ICU足下垂患者中的应用效果研究 | 王丽竹 | 王钰炜、杨建英、邵清易忠平、李茜、向艳张召才、沈兰英、陈蓓蕾包丽芳、郭磊磊 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 27 | 肺康复训练在肝癌患者围手术期的应用研究 | 黄冰瑛 | 赵巧梅、任英、柴佩飞徐剑锋、王萍、金赟 | 主管护师 | 论文 |
| 28 | 术前家庭呼吸道自我管理干预在肺癌合并慢阻肺ERAS中应用 | 韩娜菲 | 贺红、柴莹、沈钢章云娣、金尧娟、胡晓敏刘锦凯、沈涛 | 主管护师 | 论文 |
| 29 | PICC导管移位的风险预测模型构建与验证 | 盛 叶 | 江南、张玉萍、赵锐祎赵林芳、朱薇 | 主管护师 | 论文 |
| 30 | 医用带减压功能的离床报警装置设计研究 | 张雪梦 | 鲁闻燕、章丹、毛棋斌 | 主管护师 | 论文 |
| 31 | ICU护士预防呼吸机相关性肺炎的执行力探究及影响因素分析 | 朱小莹 | 崔林营、何雪花 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 32 | 基于需求调查的早产儿出院后护理家属教育课程设计及应用效果分析 | 魏 丽 | 林迦密、胡林华 | 副主任护师/护士长 | 论文 |
| 33 | 孕期改良经阴道峡部水平宫颈环扎术后早期下床活动现状调查 | 吴卫利 | 何英、鲜雪梅、杨京燕 | 主管护师 | 论文 |
| 34 | 精细化饮食管理对OSAHS患者术后并发症的影响研究 | 戚 晓 | 黄美丽、潘红英 | 主管护师 | 论文 |
| 35 | 基于急诊危重指数联合改良早期预警评分系统应用于潜在高危急诊Ⅱ类患者的效果研究 | 孙蒋会 | 周丽萍、梁靖、褚惠林焦海涛、叶进明 | 主管护师 | 论文 |
| 36 | ICU护士重症血液净化护理核心能力评价指标体系的构建 | 何雪花 | 陈香萍、王春君、李秋静丁茱萸、庄一渝 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 37 | 重症护理单元护士对持续ST段监测现状的调查研究 | 王菲玲 | 朱小莹、杨斐敏、戚杭宏 | 主管护师/病区护士长 | 论文 |
| 38 | 基于TIGER模型的临床护士护理信息能力构建及应用效果评价 | 黄 晨 | 王慧、谢俊、王园潘红英、叶进明、丁珊妮 | 主管护师/信息专科护士 | 论文 |
| 39 | 时机理论对首次手术的克罗恩病患者家属不同阶段照护体验的质性研究 | 徐海利 | 陈玉萍、朱铭霞、王吉秦建芬、韦美皓 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 40 | 基于数据驱动的门诊手术预约策略研究 | 吴英俊 | 吴英俊、祁海鸥、黄敬英叶进民、王建彪 | 主管护师/护士长 | 论文、软件 |
| 41 | CRRT滤器寿命预测模型的构建及应用研究 | 陈香萍 | 李秋静、梁寅、劳月文宫晓艳、庄一渝 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 42 | ICU患者失禁性皮炎临床决策支持系统的构建与应用研究 | 董莲莲 | 高卿卿、孙利利、张奕宫晓艳、何雪花、庄一渝 | 主管护师/教育护士 | 论文 |
| 43 | 肺癌患者PICC血栓形成影响因素分析及干预方案的研究 | 陈春华 | 范华美、褚利红、蒋汉梁吴翠兰、徐珊 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 44 | 宫腹腔镜联合子宫动脉临时阻断下治疗瘢痕妊娠的临床研究 | 韦 伟 | 吕俊锋、黄灵绣、王建民唐飞、宋光辉、林小娜 | 主治医师 | 论文 |
| 45 | 全麻手术俯卧位护理核查表降低脊柱后路手术体位并发症的研究 | 黄晓玲 | 蔡建树、祁海鸥、李璐萍蒋苗苗、李娜 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 46 | 体外受精-胚胎移植女性家庭支持干预模式构建 | 鄢雨英 | 蔡中博、郑雯君、邢兰凤章昉、马雅 | 副主任护师/护士长 | 论文 |
| 47 | 基于Kolb理论的留学生中医学课程教学方法探索 | 张 弦 | 曲凡、潘晓明、顾颖尔戴旻辰、何依菁 | 主治医师 | 论文 |
| 48 | Mini-CEX联合DOPS在妇科门诊手术室住院医师规培与考核的应用探索 | 钱志大 | 牛晓岑、潘晓明、朱丽华邵丽凤、韦浪花 | 副主任医师 | 论文 |
| 49 | 医患纠纷典型案例在妇产科住院医师规范化培训中的价值 | 钱林华 | 阮恒超、朱燕飞、叶选柱黄秀峰 | 主治医生/门急诊医疗小组长 | 论文 |
| 50 | 团队式模拟情景教学在产科住院医师规范化培训中的应用 | 陈 璐 | 温洁、舒银娟、阮恒超陈利青、李雯 | 主治医师 | 论文 |
| 51 | “互联网+”下浙江省难产处理能力调查及精准教学模式探究 | 苏 畅 | 周梦林、陈丹青、徐恒金颖 | 主治医师/责任医生 | 论文、慕课视频 |
| 52 | 案例式纠错教学法在重度宫腔粘连临床教学中的应用 | 吴 薇 | 章昉、吕昌成、张翼辛 | 主治医师 | 论文 |
| 53 | 会阴切开缝合术虚拟仿真教学的应用研究 | 温 洁 | 徐向荣、陈璐、徐冬郑伟、张娴 | 主治医师 | 论文 |
| 54 | 卵巢储备功能低下诱发卵泡颗粒细胞凋亡的机制研究 | 石碧炜 | 叶晓群、方力、邱孙全胡骁睿、金良 | 主管技师 | 论文 |
| 55 | PDCA循环联合导师制在妇产科住院医师规范化培训中的应用 | 吴婷婷 | 杜永江、吕昌成、胡小玲 | 主治医师 | 论文、推广成果 |
| 56 | 产后出血模型在妇产科住院医师规范化培训中的设计 | 诸林华 | 周金玲、金烨 | 主治医师 | 研究报告、视听教材 |
| 57 | 以患者为中心的医患沟通模式在妇科肿瘤住院医师人文教育中的探索与应用 | 汪银锋 | 吕昌成、吴璐瑶、胡东晓万会敏、刘京京 | 副主任医师 | 论文 |
| 58 | 杭州地区新生儿早期基本保健的认知与实践的调查研究 | 翁筱枫 | 叶俊花、项益萍、王亚红田燕萍、肖莹 | 主管护师 | 论文 |
| 59 | 动脉导管未闭患儿介入术后麻醉恢复期躁动的相关因素分析 | 朱建美 | 林敏、张秀春、朱未未黄文芳、解春红、诸纪华 | 主管护师/副护士长 | 论文 |
| 60 | 基于“雨课堂”的翻转课堂模式在儿科护理临床带教中的应用研究 | 阮娟娟 | 邵菡清、曹阳、干园园 | 主管护师 | 论文 |
| 61 | 术前营养水平对神经母细胞瘤患儿预后的影响分析 | 吕丹尼 | 郑丽丽、陈丽骊 | 主管护师 | 论文 |
| 62 | 浙江地区学龄前儿童睡眠状况的流行病学调查研究 | 阮雯聪 | 金慧英、李海峰、尹宏伟车月苹、毛正欢 | 主治医师 | 论文 |
| 63 | 新生儿行为观察系统在早产儿亲子关系中应用的效果评价 | 潘美丹 | 周莲娟、徐红贞、陈建惠 | 主管护师 | 论文 |
| 64 | 微课在先心介入治疗患儿健康教育中的应用研究 | 朱未未 | 朱建美、郑坤、江燕杨小敏、傅筱莎 | 主管护师 责任组长 | 论文 |
| 65 | 奥马哈系统构建延续护理平台在肾病综合征患儿中的应用 | 鲍赛君 | 李婷霞、陈秀萍、张霖傅海东、诸纪华 | 主管护师 | 论文 |
| 66 | 理实一体化教学法在儿科实习生静脉穿刺仿真模拟练习中的应用研究 | 楼晓芳 | 楼晓芳、干园园、诸纪华陈晓春、陈晓飞、章毅应燕、梁建凤 | 主任护师/科护士长 | 培养研究生、论文 |
| 67 | 复杂先心术后股动脉与外周动脉置管在动态血压监测中的安全性分析 | 金陈娣 | 诸纪华、杨山凤、吴秀静、张向红、严川川、凌云 | 主管护师/副护士长 | 论文 |
| 68 | L-C-C模式在危重症患儿院内转运交接中的应用研究 | 周红琴 | 丁亚萍、夏姗姗、章米丹童祥飞、倪燕 | 护理部副主任 | 论文 |
| 69 | 肺康复在重症支原体肺炎并发症患儿的疗效研究 | 金国萍 | 姜源、胡艳芳、李玉华吴雅琴、王昭 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 70 | Child life在儿童排泄性膀胱尿路造影术中的应用研究 | 章玲霞 | 李东燕、李婷霞、蒋美丹 | 主管护师 | 论文 |
| 71 | 多种头部备皮方法对小儿神经外科手术部位感染影响的研究 | 虞露艳 | 虞露艳、诸纪华、周莹徐红贞、沈志鹏、凌云吴倩、张稀、盛土君赵露露、任洺娴 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 72 | 微型芯片技术在牙周膜生物力学中的研究 | 杨震宇 | 王颖、任艳云 | 主治医师 | 论文或专利 |
| 73 | 导师责任制结合CBL教学法在口腔规培中的应用研究 | 赵永旗 | 邓淑丽、袁健、廖晓辉 | 主治医师 | 论文 |
| 74 | 口腔流行病学与全身系统性疾病相关性的研究 | 廖晓辉 | 瞿晓芸、屠美洁 | 住院医师 | 论文 |
| 75 | 牙髓再生治疗的标准化教具设计和应用研究 | 王辰烺 | 邓淑丽、童苏熳 | 住院医师 | 论文或专利 |
| 76 | 光固化灯在不同护理维护下对树脂固化效果的影响 | 何新敏 | 任华英、刘丽娜、宿凌恺邓淑丽 | 主管护师 | 论文 |
| 77 | 系统性护理对显微根尖手术预后的影响研究 | 华 燕 | 吴晨、刘金华、邓淑丽 | 主管护师 | 论文 |
| 78 | 椅旁QR码在儿童口腔健康教育中的应用探究 | 王建芳 | 方津慧、林巧茹、彭周旭蒋文翔、唐淑敏 | 主管护师 | 论文 |
| 79 | 新媒体对替牙早期前牙反（牙合）患儿舌肌训练依从性的研究 | 方津慧 | 彭周旭、王建芳、陈瑶、蒋文翔、吴志芳 | 主管护师 | 论文 |
| 80 | 思维导图在牙列缺失种植术后护理的应用与研究 | 吴 雯 | 王晓燕、方津慧、杨艳丽、周晓晓、王柏翔 | 主管护师 | 论文 |
| 81 | TSDF法在儿童口腔临床带教中的应用研究 | 张丹丹 | 方林仙、施琼玲、吴志芳、张杰、江晓菲 | 主治医师 | 论文、大会交流 |
| 82 | 定期口腔护理对全口all on4 or6种植体周围炎的影响分析 | 张红丽 | 杨艳丽、陈浪、郑惠青董芳明 | 主管护师 | 论文 |
| 83 | 牙周炎治疗前后微生物变化及其与钙结合蛋白相关性研究 | 朱 斌 | 章闻斌 | 住院医师 | 论文 |
| 84 | 基于实时无标记技术研究不同分选模式对细胞活性的影响 | 李艳伟 | 宋兴辉、王佳佳、黄莹莹郭春、邢月婷 | 中级/助理研究员 | 论文 |
| 85 | 荧光偏振法分析分子互作的研究 | 王佳佳 | 郭春、李艳伟、宋兴辉黄莹莹 | 实验师 | 论文 |
| 86 | 人工智能技术在骨感染诊治体系构建中的应用研究 | 吴一帆 | 张仁炳、颜瑞健、林炜捷 | 主管护师 | 论文 |
| 87 | 高校学生中医药文化认知现状分析及进高校推广模式研究 | 朱伟梁 | 张仁炳、应健跃、庄爱民等 | 主管药师 | 论文 |
| 88 | 团队合作干预模型在优化癫痫患者管理中的应用 | 董 洁 | 吴小萍、马巧、方嘉佳胡奕媚、牟雨剑 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 89 | 信息技术在病区二级库管理中的实践与应用 | 孙苗苗 | 项琳琳、胡娟、汤国平、刘建林、成瑜 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 90 | 基于循证构建类风湿关节炎标准管理策略 | 俞映霞 | 常杰、董双双、傅萍萍边莉 | 主管护师/病区护士长 | 论文 |
| 91 | 肝硬化患者休闲娱乐模式下家庭运动康复模型的构建及实证研究 | 陆丽芬 | 林红、盛霞丽、李斌赵康路 | 副主任护师/护士长 | 论文 |
| 92 | 互联网+医疗背景下成人血友病患者抗逆力提升研究 | 杨晓花 | 何媛媛、周艳花、叶杏浓 | 主管护师/护士长 | 论文 |
| 93 | 社区居家老年人跌倒风险预测模型的构建研究 | 盛洁华 | 张群、石亚君、刘素香王锦云、陈洁 | 主任护师/护理部主任 | 论文 |
| 94 | p-MKK7在杨梅素治疗肝缺血再灌注损伤中的作用机制研究 | 孙玉超 | 龙文英、吴瑶 | 无 | 论文 |
| 95 | 内质网应激在糖尿病心肌病发病中的作用 | 陈阜绪 | 夏淑东、金云鹏、张小建沈心远 | 主治医师 | 论文 |
| 96 | CPTM在住院医师规范化培训教学的应用和研究 | 杨 甜 | 常杰、王璐萍 | 主治医师 | 论文 |
| 97 | 非小细胞肺癌患者免疫抑制性受体表达与γδ T细胞功能的相关性研究 | 蒋 涛 | 李宁、朱林贞、孙丽黄东东 | 住院医师 | 论文 |
| 98 | 脑电脑氧一体机在急性脑梗死再灌注治疗中的应用 | 李兆圣 | 方嘉佳、徐卫平、徐恬 | 主治医师 | 论文 |
| 99 | 单核细胞增高的慢性淋巴细胞白血病的分子学特征及预后研究 | 肖小芳 | 叶杏浓、陈丹、郑艳 | 住院医师 | 论文 |
| 100 | 基于眼底自动测绘技术研究低浓度阿托品控制近视的机制 | 唐 韵 | 张俊娜、柳孟云、黄珠刘丽苹、曹楠珏 | 住院医师 | 论文 |
| 101 | Noggin蛋白体外诱导大鼠BMSCs分化为神经元细胞的研究 | 白广超 | 滕冲、白俊超、黄乐怡 | 住院医师 | 论文 |
| 102 | 基于“深度学习”的心内科与影像学复合型研究生培养模式的建立 | 王可伍 | 冯超、吴小萍、宗一张文姬、苏立剑 | 助理工程师 | 论文 |
| 103 | 义乌市儿童过敏性疾病发病率及危险因素流行病学调查 | 毛丽娟 | 潘建伟、吴怡翔、许宏勋颜瑶瑶、郭丽娜、张丹 | 副主任医师/主任助理、教学秘书 | 论文 |
| 104 | 小学生食育教育水平与生长发育的相关性研究 | 吴定亭 | 董雪红、虞琳、李晓林徐琼莹 | 主治医师 | 论文 |
| 105 | 右美托咪定用于神经阻滞改善PHN的临床研究 | 张 操 | 张晓青、郭剑、何姜琴石勤业、徐建红 | 主治医师 | 论文 |
| 106 | VB12在干细胞集落培养生成红细胞过程中脱核时的作用 | 谭海民 | 吴剑涌、吴伟根、朱虹宇夏肖萍、陈慧敏 | 主管技师/输血科组长 | 论文 |
| 107 | 基于患者与基层卫生人员教育的痛风规范化管理改革研究 | 常 杰 | 杨甜、俞映霞、龚亮亮吴芳 | 主治医师 | 论文 |
| 108 | FOXM1在膀胱癌发病机制中的作用研究 | 刘冬烨 | 黄光毅、白俊超、亓凯陈科梁、朱武安 | 副主任医师 | 论文 |
| 109 | AHSG的N-糖链在高级别浆液性卵巢癌腹腔转移中的分子机制研究 | 黄以萍 | 张郁、沈昭君、宋召军吕厚奕 | 主治医师 | 论文 |
| 110 | 硫酸乙酰肝素酶在银屑病发病中的作用研究 | 朱铖垚 | 刘环、吴小萍、姚宏亮周鹏飞、沈波 | 主治医师 | 论文 |
| 111 | 超声TUI技术联合宫颈内口水囊试验评估非孕期宫颈机能 | 王文倩 | 朱林贞、罗云凯、于瑶陈剑 | 住院医师 | 论文 |
| 112 | miRNA-210在分泌性中耳炎发病过程中的机制研究 | 张锦堂 | 焦晓、孙玉超、范小帆施晓颖、何建国 | 主治医师/主任助理 | 论文 |
| 113 | 小剂量阿司匹林联合CGF对骨质疏松的引导骨再生实验研究 | 赵海娇 | 刘光涛、赵磊、孙玉超王錡、朱兰英 | 主治医师 | 论文 |
| 114 | 气管插管后吞咽障碍的筛查及快速康复护理 | 张剑春 | 程飞霞、涂惠娟、吴青青翁晨曦、李金辉 | 副主任护师/护士长 | 论文 |