**2022 届本科学生毕业论文（设计）开题报告表**

专 业 计算机科学与技术 填报时间：2021.12.28

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题 目 | 基于Springboot+ Vue的家庭医生服务平台的设计与实现 | | | | |
| 学生姓名 | 杨剑 | 班级学号 | 1810120904 | 指导教师 | 余建国 |
| 资料收集  [1]杜雪平, 董建琴, 钱宁. 北京市月坛社区卫生服务中心家庭医生责任制实施效果评价[J]. 中国全科医学, 2008(19):2.  [2]周冬兰. 基于区域平台的全科医生信息系统建设[J]. 中国卫生信息管理杂志, 2014(2):4.  [3]鲍勇, 杜学礼, 张安,等. 基于社区健康管理的上海市家庭医生制度发展战略与策略(待续)[J]. 中华全科医学, 2012, 10(7):2. | | | | | |
| 选题的意义  近年来我国人口老龄化问题日益严重，患病人数以及慢性疾病患病率均呈现不断增长趋势，面对人民群众对医疗卫生服务的需求增长，我国的医疗成本和社会负担将持续加重。家庭医生是以全科医生为主要载体、社区为范围、家庭为单位、全面健康管理为目标，通过契约服务的形式，为家庭及其每个成员提供连续、安全、有效、适宜的综合医疗卫生服务，有利于医疗卫生工作重心的下移，并且可以极大程度地将资源下沉。 | | | | | |
| 国内外研究现状  国内：我国家庭医生起步较晚，相关政策不完善，尚未形成稳定的服务模式。  国外：和国内家庭医生服务刚刚起步不同，一些发达国家的家庭医生制度已经比较成熟。在法国、瑞士、美国等国家，其便利的医疗条件离不开小诊所和家庭医生的存在。法国医疗保险体系覆盖全民，参加国家基本医疗保险的人必须选择一位固定的医生做自己的主治医生，负责为他们看病并在需要时安排转诊。为了看病方便，法国人倾向于选择离自己住处较近、了解自己健康状况的全科医生。 | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 预期目标  以家庭医生开展日常工作为主线，围绕着家庭医生给居民进行**签约管理、建立健康档案，进行健康评估、干预、追踪、随访**等一系列公卫卫生工作以及基本医疗服务。通过互联网将数据向专业医生进行反馈，以便医生可以对病人进行及时的远程诊疗，从而进一步优化个人身体检测与健康管理服务。 | |
| 进度规划 | |
| 工作内容 | 起止周 |
| 进行需求分析 | 1-2周 |
| 制定大体设计结构和框架 | 3-4周 |
| 设计前端页面，数据库 | 5-6周 |
| 进行详细实现和编程，bug修复 | 7-8周 |
| 制作项目答辩ppt | 9-10周 |
| 交付老师审查并修改错误 | 11-13周 |
| 毕业答辩 | 14周 |
| 指导教师意见：    签 名： 日 期： | |

注：1．本表每题一份，作为毕业设计材料存档。