1. 操作日志user\_file\_logs

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 字段 | 类型 | 选项 | 备注 |
| 1 | ID | id | int |  | 主键 |
| 2 | 用户ID | user\_id | int |  |  |
| 3 | 操作时间 | import\_time | datetime |  |  |
| 4 | 文件路径 | filepath | varchar |  |  |
| 5 | 文件名 | filename | varchar |  |  |
| 6 | 文件后缀名 | filext | varchar |  |  |
| 7 | 文件已存储 | save\_flag | int | 1:保存成功，0：保存失败 |  |

1. 患者表tb\_patient

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 字段 | 类型 | 选项 | 备注 |
| 1 | ID | id | int |  | 主键 |
| 3 | 医院编号 | hosp\_number | varchar |  |  |
| 4 | 机构编号 | org\_number | varchar |  |  |
| 5 | 编号 | number | varchar | 每个机构患者编号从000001开始 |  |
| 6 | 调查时间 | survey\_time | datetime |  |  |
| 7 | 姓名 | name | varchar |  |  |
| 8 | 联系电话1 | phone1 | varchar |  |  |
| 9 | 联系电话2 | phone2 | varchar |  |  |
| 10 | 性别 | sex | int | 1-男 2-女 |  |
| 11 | 出生日期 | birth | date |  |  |
| 12 | 年龄 | age | int |  |  |
| 13 | 一级亲属罹患胃癌情况 | gastric\_cancer | int | 0-无 1-有 |  |
| 14 | 数量 | cancer\_a | int | 1-一位 2-多位 |  |
| 15 | 诊断最小年龄 | cancer\_b | int |  |  |
| 16 | 一级亲属罹患其它恶性肿瘤情况 | orther\_tumour | int | 0-无 1-有 |  |
| 17 | 数量 | tumour \_a | int | 1-一位 2-多位 |  |
| 18 | 肿瘤名称 | tumour \_b | varchar |  |  |
| 19 | 进度 | step | int | 0-首次筛查1-第一次随访、2-第二次随访……n-第N次随访 |  |
| 20 | 添加的医生 | add\_uid | int |  |  |
| 21 | 添加时间 | add\_time | datetime |  |  |
| 22 | 审核的医生 | check\_uid | int |  |  |
| 23 | 审核时间 | check\_time | datetime |  |  |
| 24 | 状态 | status | int | 0-待录入 1-提交审核 2-审核合格 3-不合格 4-重录 |  |
| 25 | 综合状态（筛查） | combined\_status | int | 0-待录入 1-提交审核 2-审核合格 3-不合格 4-重录 5-待提交 |  |
| 26 | 综合状态（最新随访） | flup\_status | int | 0-待录入 1-提交审核 2-审核合格 3-不合格 4-重录 5-待提交 |  |
| 27 | 是否有效 | is\_valid | tinyint | 1-有效 0-无效 |  |
| 28 | 最后操作时间 | update\_time | datetime |  |  |

## （三）实验室检查tb\_lab\_inspect

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 字段 | 类型 | 选项 | 备注 |
| 1 | ID | id | int |  | 主键 |
| 2 | 患者ID | patient\_id | int |  |  |
| 3 | 调查进度 | step | int | 0-筛查、1-第一次随访、2-第二次随访……n-第N次随访 |  |
| 4 | G-17 | g17 | decimal |  |  |
| 5 | PG I | pg1 | decimal |  |  |
| 6 | PG II | pg2 | decimal |  |  |
| 7 | Hp抗体（IgG）检测 | igg | int | 0-阴性 1-阳性 |  |
| 8 | 图片数量 | img\_cnt | int |  |  |
| 9 | 添加的医生 | add\_uid | int |  |  |
| 10 | 添加时间 | add\_time | datetime |  |  |
| 11 | 审核的医生 | check\_uid | int |  |  |
| 12 | 审核时间 | check\_time | datetime |  |  |
| 13 | 状态 | status | int | 0-待录入 1-提交审核 2-审核合格 3-不合格 4-重录 5-待提交 |  |

## （四）胃镜或胶囊内镜检查结果tb\_gastro\_inspect

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 字段 | 类型 | 选项 | 备注 |
| 1 | ID | id | int |  | 主键 |
| 2 | 患者ID | patient\_id | int |  |  |
| 3 | 调查进度 | step | int | 0-筛查、1-第一次随访、2-第二次随访……n-第N次随访 |  |
| 4 | 检查时间 | inspect\_time | datetime |  |  |
| 5 | 检查方式 | inspect\_way | int | 1-胃镜白光检查 2胶囊内镜检查3胃镜白光+LBI检查 |  |
| 6 | 检查结果 | capsule | int | -1-未见异常1-异常 |  |
| 7 | 胃镜精查方式(多选) | precise\_way | varchar | [‘a’,’b’,’e’] a-NBI 、b-FICE 、c-I-SC、d- BLI、e-放大内镜、f-激光共聚焦显微内镜、g-荧光内镜h-化学染色 |  |
| 8 | 最后诊断是否有异常 | diagnose\_result | int | -1-未见明显异常、1-有异常 |  |
| 9 | 异常 | diagnose\_info | varchar | {"a":1,"c":2, "f":3}a:食管黏膜上皮内瘤变 b:早起食管癌 1：食管上端 2：食管中端…… |  |
| 10 | 图片数量 | img\_cnt | int |  |  |
| 11 | 添加的医生 | add\_uid | int |  |  |
| 12 | 添加时间 | add\_time | datetime |  |  |
| 13 | 审核的医生 | check\_uid | int |  |  |
| 14 | 审核时间 | check\_time | datetime |  |  |
| 15 | 状态 | status | tinyint | 0-待录入 1-提交审核 2-审核合格 3-不合格 4-重录 5-待提交 |  |

## （五）随访计划tb\_flup\_plan

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 字段 | 类型 | 选项 | 备注 |
| 1 | ID | id | int |  | 主键 |
| 2 | 患者ID | patient\_id | int |  |  |
| 3 | 调查进度 | step | int | 0-筛查、1-第一次随访、2-第二次随访……n-第N次随访 |  |
| 4 | 是否随访 | continue\_flup | tinyint | 0-停止随访 1-继续随访 |  |
| 5 | 随访时间 | flup\_time | date |  |  |
| 6 | 随访内容 | content | text | 数组[‘a’,’b’] a-胃镜检查 b-血清检测 |  |
| 7 | 添加的医生 | add\_uid | int |  |  |
| 8 | 添加时间 | add\_time | datetime |  |  |
| 9 | 审核的医生 | check\_uid | int |  |  |
| 10 | 审核时间 | check\_time | datetime |  |  |
| 11 | 状态 | status | tinyint | 0-待录入 1-提交审核 2-审核合格 3-不合格 4-重录 5-待提交 |  |

## （六）胃癌患病风险评估tb\_risk\_assess

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 字段 | 类型 | 选项 | 备注 |
| 1 | ID | id | int |  | 主键 |
| 2 | 患者ID | patient\_id | int |  |  |
| 3 | 调查进度 | step | int | 0-筛查、1-第一次随访、2-第二次随访……n-第N次随访 |  |
| 4 | 胃癌患病风险评分 | score | tinyint |  |  |
| 5 | 胃癌患病风险等级 | grade | varchar | 1. 低风险（0~11分）2-中风险（12~16分）   3-高风险（≥17分） |  |
| 6 | 评估时间 | add\_time | datetime |  |  |
| 7 | 状态 | status |  | 0-待录入 1-提交审核 2-审核合格 3-不合格 4-重录 5-待提交 |  |