微医页面:

挂号功能数据表:

1.医院信息表(hospitals)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段类型 | 长度 | 备注 | 字段描述 |
| hid | INT |  | PRIMARY AUTO\_INCREMENT | 医院编号 |
| hname | VARCHAR | 64 |  | 医院名称 |
| hrank | VARCHAR | 10 |  | 医院等级 |
| hmajor | VARCHAR | 10 |  | 主要专业 |
| comment\_msg | VARCHAR | 32 |  | 好评信息 |
| hpic | VARCHAR | 512 |  | 医院图片 |
| start\_time | VARCHAR | 32 |  | 放号时间 |
| order\_count | INT |  | 222.2万 : 2222222 | 预约量 |
| order\_cycle | TINYINT |  |  | 预约周期 |
| address | VARCHAR | 128 |  | 医院地址 |
| details | VARCHAR | 512 |  | 医院简介 |
| way | VARCHAR | 1024 |  | 乘车路线 |
| hweb | VARCHAR | 30 |  | 医院网址 |
| Contact\_phone | VARCHAR | 30 |  | 联系电话 |

2.医院科室表(hospitals\_class)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段类型 | 长度 | 备注 | 字段描述 |
| class\_id |  |  | PRIMARY AUTO\_INCREMENT |  |
| recommend | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 推荐科室 |
| inside | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 内科 |
| outside | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 外科 |
| bone | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 骨科 |
| female | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 妇产科 |
| kid | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 儿科 |
| skin | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 皮肤病科 |
| eyes | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 眼科 |
| ear | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 耳鼻咽喉科 |
| mouth | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 口腔科 |
| tumour | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 肿瘤科 |
| cn | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 中医科 |
| spirit | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 精神科 |
| hocus | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 麻醉科 |
| pain | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 疼痛科 |
| recovery | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 康复医学科 |
| image | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 医学影像科 |
| pathology | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 病理科 |
| nutrition | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 营养科 |
| other | VARCHAR | 32 | xxx,xxx,xxx | 其他 |
| hid | INT |  |  | 医院id |

3.医生表(doctors)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段类型 | 长度 | 备注 | 字段描述 |
| did | INT |  | PRIMARY AUTO\_INCREMENT |  |
| dname | VARCHAR | 10 |  | 医生名称 |
| dtype | VARCHAR | 10 |  | 医生类型(主任医师/副主任医生等) |
| com\_grade | DECIMAL(2,1) |  | 例: 1.1 | 医生评分 |
| order\_count | INT |  |  | 预约量 |
| skill | VARCHAR | 128 |  | 擅长 |
| skill\_tags | VARCHAR | 128 | 关节炎,股骨头坏死,骨关节炎 | 擅长技能标签 |
| isQuestion | BOOL |  | true为可问诊/false相反 | 该医生是否可在线问诊 |
| money | TINYINT |  | 专家门诊-[微医平台]挂号费 | 挂号费 |
| order\_numbers | VARCHAR | 512 | 每个医生最大预约数量100 数据例子:1,2,3,4  必须升序存储,每次存储时,参数需要传递完整数组,用来一次性替换原数据,每次生成预约号时,只需要拿数组的最后一位的值+1就可以 | 医生的被预约号 |

4.用户信息表(user)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段类型 | 长度 | 备注 | 字段描述 |
| uid | INT |  | PRIMARY AUTO\_INCREMENT |  |
| phone | VARCHAR | 20 |  | 手机号 都可用于登录 注册时必须 |
| uname | VARCHAR | 16 |  | 用户名 都可用于登录 登录后可设置 |
| email | VARCHAR | 32 |  | 邮箱 都可用于登录 登录后可设置 |
| upwd | VARCHAR | 32 |  | 用户密码 (用户名和邮箱登录时使用) |
| upic | VARCHAR | 512 |  | 用户头像 |
| user\_name | VARHCAR | 10 |  | 用户真实姓名 (实名认证后才有) |
| ID | VARCHAR | 20 |  | 身份证号 (实名认证后才有) |
| reg\_time | BIGINT |  |  | 注册时间 |

5.用户预约表(user\_order)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段类型 | 长度 | 备注 | 字段描述 |
| order\_id | INT |  | PRIMARY AUTO\_INCREMENT |  |
| hname | VARCHAR | 64 |  | 医院名称 |
| class\_name | VARCHAR | 10 | 例子:骨科/精神科/儿科 | 科室类别名称 |
| class\_subname | VARCHAR | 10 | 例子:内科-->内分泌科 | 科室详细名称 |
| dname | VARCHAR | 10 |  | 医生姓名 |
| order\_number | TINTINT |  |  | 预约号 |
| order\_time | BIGINT |  |  | 预约时间 |
|  |  |  |  |  |

6.热门推荐表(healthy\_choice)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段类型 | 长度 | 备注 | 字段描述 |
| healthy\_id | INT |  | PRIMARY AUTO\_INCREMENT | 健康精选信息编号 |
| heal\_title | VARCHAR | 32 |  | 信息标题 |
| heal\_subtitle | VARCHAR | 24 |  | 信息副标题 |
| heal\_pic | VARHCAR | 128 |  | 信息图片路径 |
| heal\_authorName | VARHCAR | 12 |  | 作者名称 |
| isOriginal | BOOL |  |  | 该文章是否原创 |
| publish\_time | BIGINT |  |  | 发表时间 |
| readed\_count | INT |  |  | 阅读人数 |
| lead\_msg | VARCHAR | 32 |  | 导语信息 |
| type\_tags | VARCHAR | 128 |  | 该文章所属类型标签 例子:衰老,肿瘤 |

1. 健康号咨询表(healthyNumber)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段类型 | 长度 | 备注 | 字段描述 |
| Hn\_id | INT |  | PRIMARY AUTO\_INCREMENT | 健康号咨询文章id |
| Author | VARCHAR | 12 |  | 医生名称 |
| authorType | VARCHAR | 12 |  | 医生类型(主治医师/副主任医师) |
| authorPic | VARCHAR | 128 |  | 医生头像 |
| Send\_time | BIGINT |  |  | 发表时间 |
| Title | VARCHAR | 128 |  | 文章标题 |
| Content | VARCHAR | 1024 |  | 文章内容 |
| Tag | VARCHAR | 10 |  | 文章标签 |
| Commend\_count | INT |  |  | 评论数量 |
| Good\_count | INT |  |  | 点赞数量 |