## 一、患者信息新建

1. 读取卡号（医保卡则绑定病人的基本信息）---程序自动判定卡类型，不需手动选择
2. 选择的项目支持代码和拼音同时检索
3. 医保的项目--大病项目，工伤，干保这三个为必填，根据收费类别来决定。
4. 输入必填项目，保存即可（必填项标注出来）。
5. Esc 作为退格使用
6. 病历号保存病人时才到后台获取

## 二、挂号界面

1. 初始化挂号界面（除了卡号，其他文本都不可编辑），读取当前发票号
2. 刷卡或读卡，（不用手动选择卡类型）--一般通过卡号可以自动判断出来
   1. 如有多个收费类别则手动选择，没有则直接绑定病人信息,储值账户余额。--绑定病人信 息之前会有一个黑名单判断。
3. 输入挂号科室，医生，上下午 ，添加到待挂号列表
4. 如需多个科室同时挂号，则再输入科室等 （挂号科室会有一个排班表）
5. 添加到待挂号列表的时候，试算一下挂号费用（包括医保挂号请求），要计算手动减免和医保减免的。
6. 多科室挂号时候，一般限制只能现金支付，医院结算才好操作
7. 储值大于应付金额，默认选择储值支付
8. 选择支付宝，微信支付时，弹出支付等待界面，判断支付结果
9. 现金支付时，才显示预收，找零
10. 拉卡后，自动跳转到挂号科室框
11. 待挂号可别需显示减免金额
12. 快捷键切换门急诊挂号类型
13. 确认挂号时，有医保挂号确认
14. ESC 作为清除当前格，退回上一格
15. 鼠标定位空格时候默认全选数据

## 三、 收费界面

1. 刷卡后判断卡类型
2. 如果是医保类型，则医保卡有效性判断
3. 查询病人基本信息和收费类别信息
4. 多个收费类别就选择一条绑定信息到界面，单条收费类型就直接绑定
5. 判断挂号信息是否存在，不存在则只能特定项目收费
6. 查询医生开的处方信息，并绑定界面列表
7. 收费员可手动添加特定收费项目
8. 收费套餐最好紧邻显示并标注
9. 操作员手动添加的收费项目可以主动删除。医生处方则禁止删除
10. 支付确认界面和挂号一样，多种支付方式选择
11. 报价器接口
12. 储值大于应付金额，默认选择储值支付
13. 选择支付宝，微信支付时，弹出支付等待界面，判断支付结果
14. 现金支付时，才显示预收，找零
15. 保存处方已收费标志，日期，时间