**临床药学管理系统**

**功能参数**

# 统计分析

| **功能名称** | **描述** |
| --- | --- |
| 合理用药指标分析 | 支持按时间统计院、科、医生的各类药品的药占比、药品使用量、使用率、使用金额及排名，医院门诊、急诊、门急诊、住院上报指标报表 |
| 基本药物统计 | 基本药物使用排名、使用率、品种数统计 |
| 电子药历 | 支持从his等系统导入数据自动生成电子药历，支持修改、删除 |
| 处方中心 | 支持按处方号、住院号、科室、医生、病人姓名查询处方/住院病历 |
| 处方（病历）点评 | 系统支持多样化条件抽取处方，点评任务分配及点评进度跟踪、汇总，点评工作表的生成导出、点评问题汇总分析 |
| 专项点评 | 系统支持抗菌药物、中药饮片、围手术期用药、血液制品、糖皮质激素、辅助用药、基本药物、高危药品等专项处方、病历点评 |
| 超常预警 | 药品动态监测趋势分析、异常处方查询（超金额、用药品种数） |

注：所有统计分析报表支持导出（excel文件）

# 抗菌药物管理

| **功能名称** | **描述** |
| --- | --- |
| 抗菌药物使用强度 | 以医院、科室、医生维度，统计抗菌药物使用总强度及排名 |
| 抗菌药物使用强度（药品） | 以医院、科室、医生维度，统计抗菌药品使用强度及排名（单个药品的使用强度） |
| 抗菌药物使用率 | 以医院、科室、医生维度，统计门诊、急诊、住院抗菌药物使用率及排名，可以根据抗菌药物类型（等级）进行使用率统计 |
| 出院病人送检率 | 统计分析总送检率、非限制级抗菌药物送检率、限制级抗菌药物送检率、特殊管理级抗菌药物送检率 |
| 联合用药统计 | 统计分析总联合用药例次及比率、两联用药例次及比率、三联用药例次及比率及三联以上用药例次及比率 |
| 围手术预防用药分析 | 统计分析围手术期抗菌药物使用总例数，手术前0.5-1h抗菌药物使用例数及合理率，手术后24h抗菌药物使用例数及合理率 |
| 抗菌药物使用调查表 | 支持自动生成手术/非手术病人抗菌药物使用调查表，同时可自动上报国家抗菌药物监测网 |
| 抗菌药物越级使用 | 医生越级使用抗菌药物情况汇总统计 |
| 手术病人医嘱信息查询 | 根菌病人住院号查询病人医嘱信息 |
| 抗菌药物年度上报 | 支持自动生成国家卫健委抗菌药物临床应用管理数据上报报表，包括：  （1）医疗机构一般情况调查  （2）临床科室指标持续改进情况统计表  （3）全院使用量排名前十位抗菌药物  （4）抗菌药物分级管理目录  （5）临床微生物标本送检率  （6）医疗机构药品经费使用情况调查表  （7）医疗机构抗菌药物品种、规格和使用量统计调查表  （8）医疗机构抗菌药物临床应用指标数据上报表  （9）医疗机构I类切口手术用药情况清单表  （10）医疗机构I类切口手术用药情况调查表 |

注：所有统计分析报表支持导出（excel文件）

# 处方点评

|  |  |
| --- | --- |
| **功能名称** | **描述** |
| 处方点评 | 系统支持多样化条件抽取处方，包括时间、年龄、药品分类、药品名称、给药途径、科室、医生、处方编号等方式，抽取处方批次可进行点评任务分配及点评进度跟踪、汇总，点评完成生成点评工作表、点评问题汇总分析表，报表支持excel格式导出。 |
| 医嘱（病历）点评 | 系统支持多样化条件抽取处方，包括时间、年龄、药品分类、药品名称、给药途径、科室、医生、病历编号等方式，抽取病历批次可进行点评任务分配及点评进度跟踪、汇总，点评完成生成点评工作表、点评问题汇总分析表，报表支持excel格式导出。 |
| 专项点评 | 系统支持专项点评，专项点评模块包括：  （1）门急诊抗菌药物专项点评  （2）住院病人抗菌药物专项点评  （3）围手术期抗菌药物专项点评  （4）门急诊中药饮片专项点评  （5）住院病人中药饮片专项点评  （6）门急诊基本药物专项点评  （7）住院病人基本药物专项点评  （8）门急诊处方抗肿瘤药物专项点评  （9）住院病人抗肿瘤药物专项点评  （10）住院病人特殊抗菌药物（万古霉素等）专项点评  （11）门急诊辅助用药专项点评  （12）住院病人辅助用药专项点评 |