

# HAPI风险预测报告

报告生成时间: 2025-07-27 23:50:24

## 一、患者输入信息

| 项目      | 数值   |
|---------|------|
| 年龄      | 60   |
| 住院第几天   | 5.0  |
| 白细胞计数   | 5.7  |
| 血钾浓度    | 6.5  |
| 白蛋白计数   | 57.8 |
| 吸烟史     | 有    |
| 摩擦力/剪切力 | 潜在   |
| 移动能力    | 受限   |
| 感知觉     | 不受限  |
| 身体活动度   | 走    |
| 日常食物获取  | 充足   |
| 水肿      | 无    |
| 皮肤潮湿    | 有    |
| 意识障碍    | 无    |
| 高血压     | 有    |
| 糖尿病     | 无    |
| 冠心病     | 有    |
| 下肢深静脉血栓 | 有    |

## 二、预测结果

| 评估模型      | 预测概率 (发生风险)    | 预测结果 |
|-----------|----------------|------|
| XGBoost模型 | 0.0010 (0.1%)  | 无风险  |
| 随机森林模型    | 0.0600 (6.0%)  | 无风险  |
| 逻辑回归模型    | 0.0028 (0.3%)  | 无风险  |
| 朴素贝叶斯模型   | 0.9903 (99.0%) | 有风险  |

|        |     |
|--------|-----|
| 综合风险等级 | 低风险 |
|--------|-----|

### 三、主要影响因素

| 影响因素    | 重要性得分  |
|---------|--------|
| 身体活动度   | 0.4133 |
| 摩擦力/剪切力 | 0.0968 |
| 感知觉     | 0.0944 |
| 移动能力    | 0.0935 |
| 意识障碍    | 0.0656 |
| 高血压     | 0.0378 |
| 糖尿病     | 0.0232 |
| 白蛋白计数   | 0.0228 |
| 皮肤潮湿    | 0.0219 |
| 住院第几天   | 0.0210 |

免责声明:

本预测结果仅供临床参考，不能替代专业医师的诊断和评估。请结合患者具体情况和临床经验进行决策。