

HAPI风险预测报告

报告生成时间: 2025-08-22 21:53:49

一、患者输入信息

| 项目 | 数值 |
|---------|------|
| 年龄 | 78 |
| 住院第几天 | 8.0 |
| 白细胞计数 | 9.1 |
| 血钾浓度 | 4.9 |
| 白蛋白计数 | 33.0 |
| 吸烟史 | 无 |
| 摩擦力/剪切力 | 无 |
| 移动能力 | 不受限 |
| 感知觉 | 不受限 |
| 身体活动度 | 坐 |
| 日常食物获取 | 充足 |
| 水肿 | 无 |
| 皮肤潮湿 | 无 |
| 意识障碍 | 无 |
| 高血压 | 无 |
| 糖尿病 | 无 |
| 冠心病 | 无 |
| 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 | 0.9970 (99.7%) | 有风险 |
| 随机森林模型 | 0.9000 (90.0%) | 有风险 |
| 逻辑回归模型 | 0.9336 (93.4%) | 有风险 |
| 朴素贝叶斯模型 | 0.3396 (34.0%) | 无风险 |

| | |
|--------|-----|
| 综合风险等级 | 高风险 |
|--------|-----|

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。