

压疮风险预测报告

报告生成时间: 2025-04-28 21:09:28

患者输入信息

| 项目 | 数值 |
|---------|------|
| 年龄 | 56 |
| 住院第几天 | 23.0 |
| 白细胞计数 | 12.0 |
| 血钾浓度 | 12.0 |
| 白蛋白计数 | 21.0 |
| 吸烟史 | 有 |
| 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 | 走 |
| 日常食物获取 | 充足 |
| 水肿 | 有 |
| 皮肤潮湿 | 无 |
| 意识障碍 | 无 |
| 高血压 | 有 |
| 糖尿病 | 无 |
| 冠心病 | 无 |
| 下肢深静脉血栓 | 有 |

预测结果

| 评估模型 | 预测概率 (发生风险) | 预测结果 (1=高风险) |
|-----------|-------------|--------------|
| XGBoost模型 | 0.0014 | 0 |
| 随机森林模型 | 0.1900 | 0 |
| 逻辑回归模型 | 0.0834 | 0 |
| 朴素贝叶斯模型 | 1.0000 | 1 |

综合风险等级: 中风险

主要影响因素 (XGBoost)

| 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。