

# HAPI风险预测报告

报告生成时间: 2025-08-20 18:02:18

## 一、患者输入信息

项目	数值
年龄	69
住院第几天	2.0
白细胞计数	4.2
血钾浓度	14.9
白蛋白计数	28.0
吸烟史	无
摩擦力/剪切力	有
移动能力	受限
感知觉	受限
身体活动度	卧
日常食物获取	充足
水肿	无
皮肤潮湿	有
意识障碍	有
高血压	有
糖尿病	有
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	0.8633 (86.3%)	有风险
随机森林模型	0.4400 (44.0%)	无风险
逻辑回归模型	0.7971 (79.7%)	有风险
朴素贝叶斯模型	1.0000 (100.0%)	有风险

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。