

HAPI风险预测报告

报告生成时间: 2025-04-30 13:11:44

一、患者输入信息

项目	数值
年龄	65
住院第几天	21.0
白细胞计数	21.0
血钾浓度	5.0
白蛋白计数	7.0
吸烟史	有
摩擦力/剪切力	潜在
移动能力	不受限
感知觉	受限
身体活动度	坐
日常食物获取	缺乏
水肿	无
皮肤潮湿	有
意识障碍	无
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	0.2476 (24.8%)	无风险
随机森林模型	0.6100 (61.0%)	有风险
逻辑回归模型	0.9829 (98.3%)	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。