

ASAP肝癌风险评估模型斩获“2022年度UNIVANTS卓越医疗奖”

2023-07-07 17:47



7月7日，UNIVANTS卓越医疗奖国际学术论坛暨2023颁奖典礼在吉林长春举办。北京青年报记者了解到，吉林大学白求恩第二医院凭借基于雅培平台的ASAP肝癌风险评估模型的创新应用与成功实践，斩获“2022年度UNIVANTS卓越医疗奖(成就奖)”，成为唯一一个来自中国的获奖团

肝细胞癌(HCC)是最常见的原发性肝癌类型，是目前中国第四大恶性肿瘤，其5年生存率仅为12.1%，且发病率随年龄增加逐渐上升，严重威胁着人民的生命和健康。早期识别和诊断HCC高危人群是提高HCC患者总体生存率的关键，且能够较大程度改善患者预后，最终降低与肝癌相关的死亡率。作为目前早期肝癌最重要的筛查手段

之一，超声诊断肝癌存在局限性，其结果很容易受到超声操作人员技能水平的影响。

为提高乙肝相关性肝癌的诊断效能、弥补以往单用一种血清标志物诊断肝癌的不足，适合中国人群的乙肝相关性肝癌诊断模型——基于雅培平台的ASAP肝癌风险评估模型应运而生。该诊断模型通过纳入患者年龄(Age)、性别(Sex)、血清甲胎蛋白(AFP)水平、血清异常凝血酶原(PIVKA-II)水平这4个独立危险因素作为预测变量，以预测慢性乙型肝炎患者罹患原发性肝细胞癌的风险。

基于雅培平台的ASAP肝癌风险评估模型, 吉林大学白求恩第二医院的多学科临床诊疗团队所申报的“应用基于智能信息解决方案的无创血清学肝癌风险评估模型, 以优化临床决策和提高患者安全性”项目, 从全球众多案例评选中脱颖而出成功获奖。该项目具有诊断有效性和临床实用性, 能够减少疑似肝病、肝癌患者不必要的侵入性检查, 最大程度地提高患者的诊疗效果, 降低治疗成本并改善预后。

吉林大学白求恩第二医院副院级领导潘振祥教授表示:“实践证明, ASAP肝癌风险评估模型对于评估乙肝患者的肝癌发生风险具有指导意义, 在帮助医生提早筛查与诊断疾病、增强医生临床信心、降低医疗费用等方面均卓有成效。此次获奖是对医院创新能力与工作成绩的有力肯定, 同时也证明了我们多学科协作模式的成功。”

雅培核心诊断全球副总裁陈迎表示:“雅培希望鼓励检验临床联动, 以实验室数据洞见赋能医疗质量智慧提升。很高兴看到又一家中国医疗机构的卓越实践斩获世界级大奖。雅培致力于为所在行业持续带来极具医疗价值的重大创新。未来, 我们将持续在癌症、心血管疾病、传染性疾病等重要领域创新探索, 通过高质量的诊断产品与疾病风险评估模型等前沿科技, 助力中国医疗机构智慧升级, 推进中国医疗健康行业的高质量发展。”

“UNIVANTS卓越医疗奖”由雅培发起, 联合全球领先的7家医疗保健组织(IFCC、AACC、EHMC、Modern Healthcare、HIMSS、NAHQ、IHE)共同评选并颁发, 旨在表彰世界各地通过多学科合作, 整合临床护理, 帮助患者、医疗支付者、临床医生和整个卫生系统实现可量化的医疗质量提升的优秀团队。

文/北京青年报记者 张鑫

编辑/田野