

雅培推动优化早期肝癌诊断路径 促进多学科紧密协作

2023-07-07 18:19

2023年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成功举办。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队。



UNIVANTS卓越医疗奖发起方代表——雅培核心诊断全球副总裁陈迎(中)与吉林大学白求恩第二医院副院长级领导潘振祥教授(左三), 为吉林大学白求恩第二医院获奖团队颁奖

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。此外, 结节性肝硬化患者容易被误诊甚至漏诊。因此, 临床上常用血清生物标志物(如甲胎蛋白AFP)来检测和辅助诊断肝细胞癌。然而数据显示, 超过30%肝癌患者的AFP水平正常或仅轻度升高, 特别是在早期或小肝癌患者中, AFP在诊断肝癌方面的能力仍有所限制。

为提高乙肝相关性肝癌的诊断效能、弥补以往单一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。该项目具有极高的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长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。未来，我院将继续秉持跨学科合作理念，为患者创造更美好、更便捷的就医体验，助力健康中国战略目标的实现。”



雅培核心诊断全球副总裁陈迎在UNIVANTS卓越医疗奖国际学术论坛暨2023颁奖典礼上致辞

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。

中华医学会检验分会候任主任委员、中国医学科学院肿瘤医院崔巍教授表示：“医学检验对于公共卫生防治工作起着不可或缺的作用，为疾病的‘防筛诊治康’提供重要信息，是卫生健康事业的重要组成部分。UNIVANTS卓越医疗奖的核心理念及价值是多学科共同努力，以实验室数据洞见为支撑，达到卓越的综合临床诊治，实现更出色的医疗绩效。随着医疗卫生体系不断完善，希望未来有更多的多学科团队协力共赢，创造更远大的医疗价值，赋能未来医疗。”

深耕中国市场30余年，雅培致力于让更多中国患者获得优质的诊疗机会。未来，雅培将始终贯彻“以患者为中心”的理念，不断引入高效、智慧化的创新解决方案，为疾病早筛早诊早治贡献力量，帮助人们活得健康、活出精彩，助力“健康中国”愿景的实现。