

関係者別の成果のハイライト

臨床的意思決定の強化と患者の安全性向上のための、インテリジェントなインフォマティックソリューションを使用した非侵襲的血清学的モデル

 患者	より早期の診断	原発性肝細胞がん（HCC）の疑いに対して検査を受けた患者のうち、早期診断され、その後に病理学的所見が確認された患者の割合は、ASAP（年齢、性別、AFP、PIVKA-II）モデルを用いた場合、AFP のみの場合に比べて 17.4%（54.4% から 71.8% に）増加しました。
 臨床医	信頼性の向上	医師にアンケート調査を行った結果、AFP や画像検査などの他の臨床情報に加えて ASAP モデルを使用することで、肝がん患者の早期スクリーニング、診断および治療に関する臨床的信頼性が、19.3%（74.0% から 93.3% に）上昇したとの回答が得られました。
 医療制度 / 病院経営	評判の向上	この ASAP 臨床ケアイニシアティブの直接的な結果として、少なくとも 3 名が、以下のような中国の全国的な賞を受賞しました。 <ul style="list-style-type: none">• 2021 年、中国抗がん協会優秀賞• 2021 年、中国医療機器協会医療検査部門優良事例賞• 中国のラジオ番組のゲストスピーカーとして招待（「100 人に 1 人の医者」ショー、吉林ラジオテレビ局）。リスナーは 71 万人を超える。
 医療費	医療費の削減	ASAP リスクモデルを導入することで、不要な画像検査、侵襲的処置、および手術の回数を削減し、患者 1 人あたりでは約 ¥ 8,005（¥ 200.0 ~ ¥ 25,801、中央値 ¥ 8,005）を削減することができました。