

# 早期がんもチェック！ 血液で簡単がんリスク検査「AICS」のご案内

## ● AICS(アミノインデックス<sup>®</sup>がんリスクスクリーニング)とは

血液中のアミノ酸濃度を測定し、健康な人とがんである人のアミノ酸濃度バランスの違いを統計的に解析することで、がんに罹患しているリスクを評価する新しい検査です。

## ● AICSの特徴

1回の採血(約5mL)で、複数のがんを同時に検査することができます。早期がんにも対応しています。

## ● AICSの検査対象となるがん

男性では胃がん、肺がん、大腸がん、前立腺がんの合計4種のがんに対するリスクを評価します。女性では胃がん、肺がん、大腸がん、乳がん、子宮がん・卵巣がんの合計5種のがんに対するリスクを評価します(子宮がん・卵巣がんについては、子宮頸がん、子宮体がん、卵巣がんのいずれかのがんであるリスクを評価することはできませんが、それぞれのがんのリスクについて区別することはできません)。

## ● AICSの対象者

下記年齢の日本人を対象として開発された検査です。妊娠されている場合、結果に影響がありますので検査は受けられません。 ※各がん種の評価対象年齢は、一部受診対象年齢と異なります。評価対象年齢外の方のAICS値は評価対象外となります。

検査項目名称	受診対象年齢	評価対象がん	価格
男性AICS[4種]	25～90歳	胃がん、肺がん、大腸がん 前立腺がん(40～90歳)	17,000(税別)
女性AICS[5種]	20～90歳	胃がん、肺がん、大腸がん、乳がん 子宮がん・卵巣がん(20～80歳)	17,000(税別)

## ● 受診前の注意事項

血液中のアミノ酸バランスに影響を与える可能性がありますので、検査のための採血は、食事後8時間以上あけ、午前中に受診して下さい。またアミノ酸のサプリメント、アミノ酸含有スポーツ飲料、アミノ酸製剤、牛乳、ジュースなども食事と同様にお控え下さい。

※ 食事の影響を受けるため、受診前には8時間以上の絶食が必要です。

※ 完全予約制です。お電話にてご予約ください。(052-451-1322(直通)、052-451-1307(代表))

## ● 結果について

それぞれのがん種について、がん罹患している可能性を0.0～10.0の数値(AICS値)で報告します。数値が高いほど、がんである可能性が高くなります。また、AICS値からリスクを判断する目安として、「ランクA」「ランクB」「ランクC」の3段階に分類されます。

AICSはがんであるかどうかを確定するものではありません。AICSは今までのがん検査とは異なる全く新しい角度からがんの可能性を評価する方法で、他のがん検査と併用することでがんを見つけ出せる可能性が高くなると考えられます。