

1回の採血で複数のがんの可能性を分析・評価 がんリスクスクリーニング検査

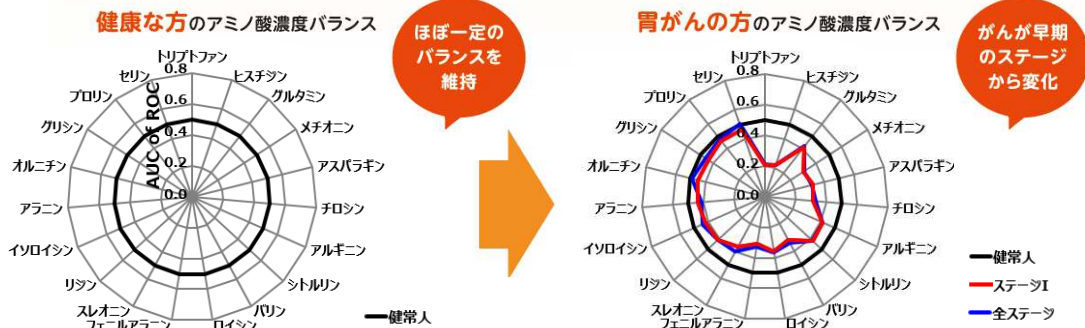
アミノインデックス®がんリスクスクリーニング検査 (AICS®)



少量の採血 (5mL程度) で、現在「がん」である可能性を3段階 (ランクA、B、C) で評価します。早期のがんにも対応しています。

検査の特長

アミノ酸は血液中にも含まれており、健康な方の血液中のアミノ酸濃度は一定に保たれるようにコントロールされています。しかし、アミノ酸濃度のバランスはがんが早期の段階から変化します。この特長を生かして、現在がんである可能性を評価します。



出典: PLoS ONE September 2011/Volume 6/Issue 9/e24143

検査の対象となる「がん」の種類・検査前の注意事項

男性(5種類)	胃がん、肺がん、大腸がん、膵臓がん、前立腺がん
女性(6種類)	胃がん、肺がん、大腸がん、膵臓がん、乳がん、子宮・卵巣がん

対象年齢	<input type="checkbox"/> 胃がん、肺がん、大腸がん、膵臓がん、乳がん：25~90歳 <input type="checkbox"/> 前立腺がん：40~90歳 <input type="checkbox"/> 子宮・卵巣がん：20~80歳
------	--

※AICS®は上記年齢の日本人を対象として開発された検査です。これらの方以外の結果は報告されますが、評価対象外となります。
 ※検査時に妊娠されている方、授乳中の方、がん患者 (治療中を含む) の方、先天性代謝異常の方、透析患者の方は、数値に影響が出ますので、検査は受けられません。
 ※子宮がん・卵巣がんは、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可能性について評価することはできませんが、それぞれのがんの可能性について区別することはできません。

食事
 検査前8時間は水以外は ×
 検査前8時間以内に、水以外 (食事、サプリメント等) は摂らないでください。

運動
 当日朝は ×
 正しい検査結果を得るために、検査当日朝の運動はお控えください。

お薬
 事前に相談を △
 薬剤の検査への影響に関しては分かっておりません。検査当日のお薬の服用方法については、事前に主治医にご相談の上、その指示に従ってください。

○この検査は、がんである可能性を評価する検査で、がんであるか否かをはっきりと判断するものではありません。ランクAでもがんでないとは言いきれません。ランクBやCであっても必ずがんであるということではありません。
 ○この検査は、採血を行った時の、がんである可能性を評価する検査です。生涯に渡ってのリスクを予測するものではありません。AICS®は、その他の検査結果とともに総合的に判断されるものです。

○現在下記の病気にかかっている方でも検査を受診いただくことはできますが、特定のがんの可能性が高めにでることがあります。
 慢性閉塞性肺疾患、間質性肺炎、非結核性抗酸菌症、肺結核、肺気腫、無気肺：AICS(肺)
 前立腺肥大、糖尿病：AICS(前立腺)、子宮筋腫、子宮内膜症、良性卵巣腫瘍：AICS(子宮・卵巣)
 脳梗塞：複数のAICS®

お問い合わせ

TEL :