

アミノインデックス[®]リスクスクリーニング(AIRS[®])受診のご案内

～ 1回の採血で三大疾病*と認知機能低下のリスクを評価～

*現在がんである可能性、10年以内に脳卒中・心筋梗塞を発症するリスク

1 アミノインデックス[®]リスクスクリーニング(AIRS[®], AICS[®])とは

血液中のアミノ酸濃度バランスから、様々な疾病リスクを1回の採血で評価する神奈川県発の検査です。AICS[®]とAIRS[®]の2つの検査があり、人間ドック受診の際に受診できます。

アミノインデックス[®]がんリスクスクリーニング(AICS[®])

現在がんである可能性を評価する検査です。**がんであるという確定診断の検査ではありません。**
また、生涯にわたってのリスクを評価するものではありません。

<特徴>

- 複数のがん（男性5種、女性6種）を同時に評価します。
男性5種：胃がん、肺がん、大腸がん、膵臓がん、前立腺がん
女性6種：胃がん、肺がん、大腸がん、膵臓がん、乳がん、子宮がん・卵巣がん※
※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可能性について評価することはできません、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。
- 早期のがんにも対応しています。

アミノインデックス[®]リスクスクリーニング(AIRS[®])

現在がんである可能性（AICS[®]）に加えて、将来の生活習慣病の発症リスクを評価する検査です。AICS[®]、AILS[®]いずれも生涯にわたってのリスクを評価するものではありません。

アミノインデックス[®]がんリスクスクリーニング(AICS[®])

アミノインデックス[®]生活習慣病リスクスクリーニング(AILS[®])

10年以内に脳卒中・心筋梗塞を発症するリスク※1、4年以内に糖尿病を発症するリスク、現在認知機能が低下している可能性※2、および、大切な栄養素である必須・準必須アミノ酸が現在血液中で低下していないかどうかを評価する検査です。

エーアイエルエス

AILS[®]単独での受診はできません。

- ※1: AILS(脳心疾患リスク)は、脳卒中と心筋梗塞を合わせた発症リスクを評価します。
- ※2: AILS(認知機能低下)を受診されるかどうかは、ご自身でお選びいただけます。結果は、受診をお選びいただいた方のみで報告されます。なお、49歳以下の方については本項目を選択できません。AIRS[®]実施医療機関によって、AILS(認知機能低下)を実施していない場合がありますので、受診される医療機関にお問い合わせください。

2 神奈川県とアミノインデックス[®]

- 京浜臨海部ライフインベーション国際戦略総合特区におけるプロジェクトの1つとして、アミノインデックス[®]の研究等を進めています。（参考HP：「京浜特区 プロジェクト」で検索）
- 県が未病産業関連の優れた商品・サービスを認定する「ME-BYO BRAND」の一つとして、平成27年8月にアミノインデックス[®]を認定しています。（参考HP：「未病ブランド」で検索）



3 AICS[®]またはAIRS[®]が受診できる健診機関

令和4年3月28日現在で、裏面の健診機関で、人間ドックと一緒にAICS[®]またはAIRS[®]を受診することができます。健診機関により受診可能な検査が異なりますのでご注意ください。

費用については全額自己負担となります。

4 AICS[®]またはAIRS[®]受診の流れ

AICS[®]またはAIRS[®]の受診については、人間ドックのオプション検査としての取扱いとなりますので、受診する健診機関に予約時にご本人が直接お申出ください。（共済組合に予め申し込むものではありません。）

※AILS[®]単独で受けることはできません。

※受診日の当日に、AIRS[®]の受診を申し込むことはできません。

5 アミノインデックス®リスクスクリーニングの検査対象について

アミノインデックス®リスクスクリーニング(AIRS®)は、下表の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、検査結果に影響がありますので検査を受けていただくことはできません。AILS(認知機能低下)については49歳以下の方は選択できません。**

○アミノインデックス®リスクスクリーニング検査対象者

評価項目			対象年齢
AICS®	がんの可能性	胃がん、肺がん、大腸がん、膵臓がん、 前立腺がん(男性)、 乳がん、子宮がん・卵巣がん(女性)	25歳～90歳 ※前立腺がんは40歳～90歳 ※子宮・卵巣がんは20歳～80歳
		脳心疾患リスク	10年以内に脳卒中・心筋梗塞を発症するリスク
エーアイエルエス AILS®	糖尿病リスク	4年以内に糖尿病を発症するリスク	20歳～80歳
	アミノ酸レベル	血液中の必須・準必須アミノ酸の低さ	
	認知機能低下	現在認知機能が低下している可能性 *AILS(認知機能低下)については49歳以下の方は選択できません	50歳～100歳*

○AICS®またはAIRS®採用健診機関

(令和4年3月28日現在)

健診機関名	所在地	電話	AICS®	AIRS®	自己負担(税込)
結核予防会 かながわクリニック	横浜市中区	045-201-8521	—	○	24,200円
神奈川県予防医学協会	横浜市中区	045-641-8502	○	—	23,100円
優和会 湘南健診クリニック ココットさくら館	横浜市中区	045-640-5510	○	○	25,300円
総合健診センター ヘルチェック	横浜市神奈川区	045-453-1150	○	—	27,500円
金沢さくら医院 (旧金沢健診クリニック)	横浜市金沢区	045-786-0915	○	—	26,400円
コンフォート横浜クリニック	横浜市西区	045-313-8080	○	○	27,500円
横浜東口クリニック	横浜市西区	045-453-3366	○	—	26,400円
戸塚共立メディカルサテライト	横浜市戸塚区	0120-733-153	—	○	23,650円
アルファメディック・クリニック	川崎市幸区	044-511-6116	○	—	25,300円
京浜保健衛生協会	川崎市高津区	044-330-4565	○	○	33,000円
衣笠病院健康管理センター	横須賀市	046-852-1116	○	—	21,600円
優和会 湘南健康管理センター	横須賀市	046-867-2876	○	○	25,300円
逗葉地域医療センター	逗子市	046-873-7752	○	—	22,248円
藤沢総合健診センター	藤沢市	0466-23-3211	○	—	27,500円
佐々木研究所付属 湘南健診センター	平塚市	0463-21-3811	○	○	25,300円
平塚共済病院健診センター	平塚市	0120-330-790	○	—	28,600円
倉田会メディカルサポートクリニック	平塚市	0463-27-1011	—	○	26,400円
秦野赤十字病院	秦野市	0463-81-0855	—	○	27,000円
J A 健康管理センター さがみはら	相模原市緑区	042-772-3296(代)	—	○	25,300円
J A 健康管理センター あつぎ	厚木市	046-229-7115(代)	—	○	25,300円
小林病院	小田原市	0465-22-3161	○	—	27,000円
公立学校共済組合 関東中央病院	世田谷区	03-3429-1171	○	—	30,250円
東海大学医学部付属病院 健診センター	伊勢原市	0463-93-1121	—	○	27,500円

※ アミノインデックス®を受診希望の方は、各健診機関にご自身で直接お申込みください。

【問い合わせ先】

アミノインデックス®の検査内容に関するお問い合わせは

TEL:0120-171-714
(受付時間：平日9:30～17:30)

県におけるアミノインデックス®の推進について

いのち・未来戦略本部室

TEL:(045)210-2715

人間ドックの受診について

公立学校共済組合神奈川支部

TEL:(045)210-8168