

研究検査

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別なご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

この度、下記項目につきまして、検査の受託を開始いたしますのでご案内申し上げます。

謹白



項目名

● 男性 AICS (5種)

(依頼コード No.13034)

● 女性 AICS (6種)

(依頼コード No.13035)

受託開始日 2017年5月8日(月) 受付分より

AICS®とはアミノインデックス®がんにリスクスクリーニングのことです。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、現在がんである可能性を評価する検査です。

解析は味の素株式会社に委託いたします。

● AICS®の対象がん種・対象年齢(下記年齢の日本人が対象)

検査項目	対象となるがん種	対象年齢
男性AICS(5種)	胃がん、肺がん、大腸がん、膵臓がん	25歳～90歳
	前立腺がん	40歳～90歳
女性AICS(6種)	胃がん、肺がん、大腸がん、膵臓がん、乳がん	25歳～90歳
	子宮がん・卵巣がん	20歳～80歳

注) *上記の対象年齢以外の方が受診された場合でも検査結果は報告されますが、AICS値やランク判定結果は評価対象外となります。

*一部のがん種についてのみが対象年齢外になる場合、そのがん種は評価対象外となります。

* AICS®の検査結果につきましては、その他の検査結果、臨床所見等を考慮の上、総合的にご判断ください。

裏面に続きます

AICS®, アミノインデックス®は味の素株式会社の登録商標です。

株式会社 **ビー・エム・エル**

本社：〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷5-21-3

総合研究所：〒350-1101 埼玉県川越市の場1361-1

☎ 049(232)3131 FAX 049(232)3132

検査項目検索用
アプリ B-Book



電子カルテはビー・エム・エル

Qualis
Medical Station

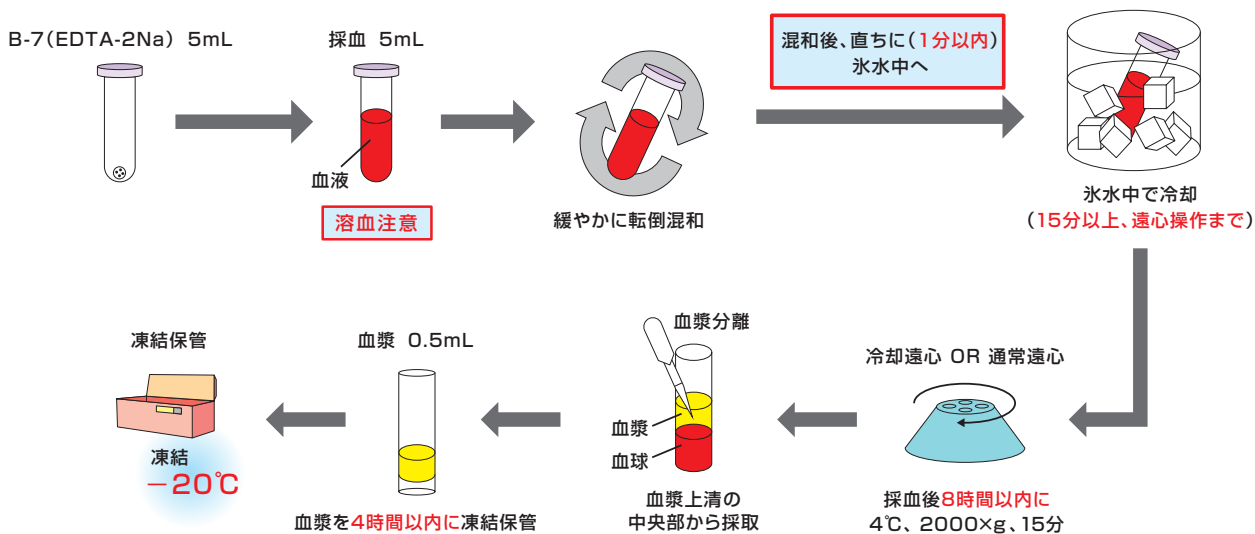
受託要領

依頼(報告)コードNo.	13034 (親) 男性 AICS (5種)	13035 (親) 女性 AICS (6種)
	(子) 22109 胃-M (子) 22110 肺-M (子) 22111 大腸-M (子) 22112 膵臓-M (子) 22113 前立腺-M	(子) 22114 胃-F (子) 22115 肺-F (子) 22116 大腸-F (子) 22117 膵臓-F (子) 22118 乳腺-F (子) 22119 子宮・卵巣-F
検査材料	血漿 (EDTA-2Na)	
検体必要量	0.5mL	
容器	B-7→S-1	
検体の保存方法	凍結(溶血注意)	
所要日数	7~11	
検査方法	LC/MS法	
報告単位	なし	
報告範囲	0.0~10.0	
報告桁数	小数第1位	
備考	子宮がん(子宮頸がん、子宮体がん)、卵巣がんにつきましては、それぞれの部位を個別に評価はできません。子宮がん、卵巣がんを総合して評価いたします。	

● 検査依頼に際してのご注意

- ① 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、AICS値への影響があるため、検査の実施は控えてください。
- ② 検査前8時間以内の食事、サプリメント(飲水は可)の摂取は控えさせ、午前中に採血してください。また、検査前日の高タンパク質の食事も避け、当日朝の運動も控えるよう、受診者にご指示ください。
- ③ 血漿(EDTA-2Na)以外の材料は、受託できません。
- ④ 年齢、性別のご記入は必須です。

● 検体のお取り扱い方法



● 遠心力の換算表(2000×g)

半径(cm)	10	12	14	15	16	18	20	22	24	26	28	30
rpm	4200	3900	3600	3500	3300	3200	3000	2900	2700	2600	2500	2400