

インフォメーション

登録衛生検査所 臨床 宮崎
TEL0985-52-6688 FAX0985-52-8093

検査内容変更項目のお知らせ

謹啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。
平素は格別のご愛顧を賜り、有難く厚く御礼申し上げます。
さて、この度、下記項目につきまして、検査の内容を一部変更させて頂く事となりましたので、ご案内申し上げます。
何卒、ご利用、ご用命の程よろしくお願い申し上げます。

謹 白

記

● 検査内容変更項目：

■ 脂肪酸4分画

※ EPA/AA 比に加え、新たに【 DHA/AA比 (EPA+DHA)/ AA 比 】を追加
ご報告開始致します。

◆ 変更期日：平成 30 年 2 月 1 日(木)受付分より

※詳細につきましては裏面をご参照ください

■ 脂肪酸4分画

食生活の変遷を背景に、血中必須脂肪酸の構成割合と動脈硬化性疾患関係が注目されています。一般的に、アラキドン酸(AA)は動脈硬化を促進、エイコサペンタエン酸(EPA)やドコサヘキサエン酸(DHA)は抑制するといわれています。

本項目では、EPA/AA比に加え、新たに【 DHA/AA比 (EPA+DHA)/ AA 比 】を追加ご報告開始致します。これらの値が低い場合、動脈硬化疾患の発症リスクが高くなる可能性があることから、心筋梗塞などの冠動脈疾患や脳卒中のリスク等、病態把握や経時的変化の指標として期待されています。

◆ 変更期日：平成30年2月1日(木)受付分より

◆ 検査内容：

検査項目名	脂肪酸4分画		
採取容器	ヘパリン入り 5mL管 (緑)		
保存方法	冷蔵		
所要日数	6~8日		
検査方法	Gas-Chromatograph 法		
参考基準値 (単位)	脂肪酸4分画		
	ジホモグリノレイン酸	22.6 ~ 72.5	($\mu\text{g}/\text{ml}$)
	アラキドン酸	135.7 ~ 335.3	($\mu\text{g}/\text{ml}$)
	エイコサペンタエン酸	10.2 ~ 142.3	($\mu\text{g}/\text{ml}$)
	ドコサヘキサエン酸	54.8 ~ 240.3	($\mu\text{g}/\text{ml}$)
	EPA/AA比	0.05 ~ 0.61	—
	DHA/AA比 ※	0.27 ~ 1.07	—
	(EPA+DHA)/AA比 ※	0.32 ~ 1.66	—
※項目が今回より新たに報告開始となります			
実施料 / 判断料	実施料： D010 特殊分析 7 脂肪酸分画 429点 (レセ電コード: 160038510) 判断料： 生化学検査Ⅱ 144点		