

# INFORMATION

No. 28008

平成28年8月30日

## 『LOX-index』新規受託開始のお知らせ

この度、下記項目を新たに受託開始いたしますのでご案内申し上げます。

### 記

#### 【新規受託項目】

検査の手引き掲載頁	項目コード	検査項目	検査内容	
非掲載	2030	LOX-index (ロックスインデックス)	検体量	血漿 0.5mL
			容器	② 血液用真空採血管 (紫色キャップ) (検査の手引き掲載頁200P参照)
			保存	凍結
			報告	9~15日
			検査方法	CLEIA法
			実施料	保険収載なし
			備考	<u>他項目との重複依頼は避けて単独依頼で提出して下さい。</u>

#### ● LOX-index (脳梗塞・心筋梗塞の発症リスク検査)

動脈硬化の初期段階は、超悪玉コレステロールLAB (酸化変性LDL) と超悪玉コレステロールの担い手であるLOX-1 が結合することにより起こると考えられています。そのためLOX-index は、LAB とLOX-1 を測定・解析することで、動脈硬化の初期段階を捉えることができます。

また、日本国内で行われた追跡研究の結果、LOX-index が高いと将来の脳梗塞発症率は約3倍、心筋梗塞発症率は約2倍となることがわかっています。

【受託開始日】

平成28年9月1日 (木) 受付分より



一般社団法人

福岡市医師会臨床検査センター

〒814-0001 福岡市早良区百道浜1丁目6番9号 TEL(092)852-1506 FAX(092)852-1510