

LDL-Cコレステロールキット

シグナスオート LDL-C

特長

1. 500 mg/dLまで測定できます
2. 開封後安定性を試験した結果、初日測定値138.7 mg/dLに対して、35日後の測定値は136.8 mg/dLでした
3. キャリブレーションは精製水を加えて15分で使用可能です

測定原理

本品は直接法により、検体中の LDL-C コレステロールを測定する試薬です。コレステロールオキシダーゼの作用により LDL-C コレステロールから過酸化水素を生成させます。この過酸化水素を用いて N- (2- カルボキシエチル) -N- エチル -m- トルイジン塩酸塩と 4- アミノアンチピリンを酸化縮合させ、生じた色素を比色して LDL-C コレステロール値を求めます。LDL 以外のリポ蛋白中コレステロールは、界面活性剤などの作用によりあらかじめ消去します。

統一商品コード	品名	識別記号	規格	貯蔵方法	有効期間
326094516	シグナスオート LDL-C	7170 R-I	49.5 mL × 4	2～8℃保存	12 ヶ月間
326094523	シグナスオート LDL-C	7170 R-II	20.0 mL × 4		
326094530	シグナスオート LDL-C	7070 R-I	60 mL × 4		
326094547	シグナスオート LDL-C	7070 R-II	26.0 mL × 4		
326094554	シグナスオート LDL-C	(20) R-I	20.0 mL × 4		
326094561	シグナスオート LDL-C	(20) R-II	8.9 mL × 4		
326094578	シグナスオート LDL-C	HLS R-I	57.4 mL × 2		
		R-II	22.4 mL × 2		
326094585	シグナスオート LDL-C	(55) R-I	51.0 mL × 2		
		R-II	21.0 mL × 2		
326094592	シグナスオート LDL-C	(E) R-I	49.5 mL × 2	2～8℃保存	12 ヶ月間
		R-II	20.0 mL × 2		
326094608	シグナスオート LDL-C	(E) (20) R-I	20.0 mL × 2	2～8℃保存	12 ヶ月間
		R-II	8.9 mL × 2		

<別売品>

統一商品コード	品名	規格	貯蔵方法	有効期間
326094615	脂質キャリブレーションS	(1.0 mL用) × 1	2～8℃保存	12 ヶ月間
326094622	脂質コントロールS	(1.0 mL 用) × 2 濃度		

SHINO-TEST

試験成績は日立7180形自動分析装置によるものです
 *機種によっては同様の結果が得られない場合があります。詳細は弊社担当者にお問い合わせください。

