

ルシフェラーゼ活性測定キット

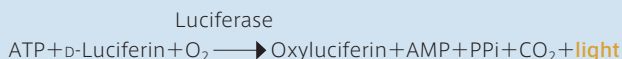
ルシフェラーゼ活性測定キット

Luciferase Reporter Gene Assay Kit

特長

- 約 10 分で測定が完了します。
- 細胞の溶解と発光測定を, 1 ステップで行えます。
- 高感度であり, わずか 4 細胞からでも測定できます。
- 検出限界 : 2 fg Luciferase

測定原理



キット内容

- Assay reagent
- Assay buffer

※測定にはルミノメーターが必要です。

品名		メーカー 商品コード		包装 / 価格 (¥)	
Luciferase Reporter Gene Assay Kit, SuperLight					
BAS	SLLU-200	劇	200 assays	1 kit /	27,000
BAS	SLLU-500	劇	500 assays	1 kit /	48,000
BAS	SLLU-01K	劇	1,000 assays	1 kit /	81,000

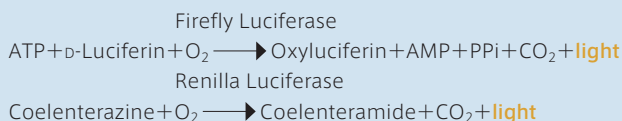
ホタルルシフェラーゼおよびウミシイタケルシフェラーゼの活性を連続して測定できるキット

Dual Luciferase Reporter Gene Assay Kit

特長

- ホタルルシフェラーゼとウミシイタケルシフェラーゼの活性を, 連続して測定できます。
- 約 20 分で測定が完了します。
- 検出限界 : 2 fg Luciferase

測定原理



キット内容

- Lysis buffer
- FFL reagent
- Assay buffer
- RL reagent

※測定にはルミノメーターが必要です。

品名		メーカー 商品コード		包装 / 価格 (¥)	
Dual Luciferase Reporter Gene Assay Kit, SuperLight (100 tests)					
BAS	SLDL-100			1 kit /	27,000

NEW

HDL および LDL/VLDL の
コレステロール量を定量

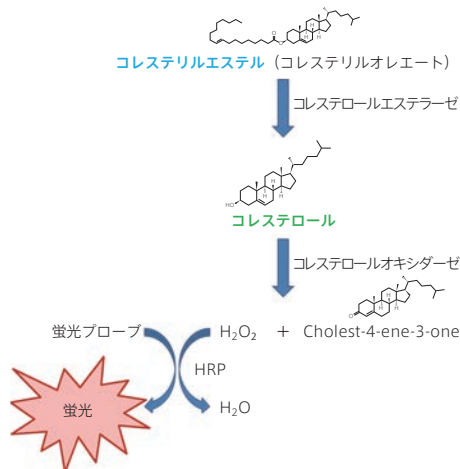
HDL and LDL/VLDL Cholesterol Assay Kit

血清・血漿中のリポタンパク質を, HDL および LDL/VLDL に分画し, それぞれのコレステロール量を蛍光により定量します。

特長

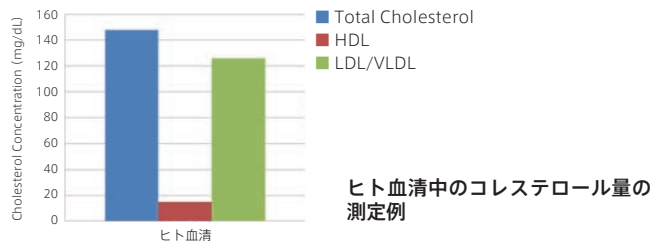
- 測定試料 : 血清, 血漿 (ヘパリン, クエン酸処理)
 - 標準曲線範囲 : 1~12 μM
 - 測定方法 : 蛍光法
 - 測定波長 : 励起 530~570 nm / 蛍光 590~600 nm
 - アッセイ数 : 192 assays
- ※測定には蛍光プレートリーダーが必要です。

測定原理



本アッセイにより, コレステリルエステルおよび遊離コレステロールの総量を定量する。コレステロールエステラーゼを使用しない場合は, 遊離コレステロールのみを定量できる。

使用例



品名		メーカー 商品コード		包装 / 価格 (¥)	
HDL and LDL/VLDL Cholesterol Assay Kit (192 assays) NEW					
CBO	STA-391	劇		1 kit /	107,000
キット内容 : 96-well microtiter plate, Cholesterol standard, Assay diluent, Fluorescence probe, HRP, LDL precipitation solution, Cholesterol esterase, Cholesterol oxidase					