



こちらもおススメ

アクチンを用いた各種アッセイキット
Actin-Toolkit シリーズ

Actin-Toolkit は、アクチンの重合・脱重合に影響を及ぼす、アクチン結合タンパク質や各種化合物の研究用として開発された製品です。

Actin-Toolkit シリーズ	用途	Web ページ番号
G-Actin Binding	G-アクチン結合タンパク質の解析	8567
F-Actin Binding	F-アクチン結合タンパク質の解析	8565
Fluorometry	アクチンの重合・脱重合反応を蛍光で測定	8570
Microinjection	蛍光標識アクチンのマイクロインジェクション	8584
Fluorescence Microscopy	アクチンの重合、束化を蛍光顕微鏡で解析	8577
Electron Microscopy	透過型電子顕微鏡用のアクチン試料を作製	8588
TIRFM	全反射蛍光顕微鏡用のアクチン試料を作製	8670
ELISA	アクチン結合能解析用 ELISA キット	8671
Crystallography	G-アクチンと結合タンパク質複合体の結晶化解析	8672



Web ページ番号

上記参照



Web ページ番号

5459



グリコーゲン測定キット

測定試料	組織ホモジネート
測定範囲	2.5~40 µg/ml
インキュベーション時間	30分+15分 (37°C)
アッセイ数	20 samples in duplicate
測定波長	励起 530~540 nm / 蛍光 585~595 nm

品名

メーカー 商品コード

包装 / 価格 (¥)

Glycogen Assay Kit (Solid Plate)

CAY 700480

96 tests / 68,300

キット内容: Glycogen standard, Glycogen assay buffer, Glycogen hydrolysis buffer, Glycogen hydrolysis enzyme, Glycogen enzyme mixture, Glycogen fluorometric detector, DMSO assay reagent, 96-well solid plate (black), 96-well cover sheet

MEMO

多糖であるグリコーゲンは、ヒトを含む動物の細胞におけるグルコースの主要な貯蔵形態です。主として肝臓および骨格筋で生成されますが、脳や胃でも糖新生によって生成されます。体内のグリコーゲンの約 8 割が筋肉に蓄えられており、運動の際のエネルギー源となります。糖質を多く摂取する食事は「カーボローディング」と呼ばれ、マラソンなどの試合前にグリコーゲンをより多く筋肉中および肝臓に蓄えることを目的とします。



Web ページ番号

3407

各種動物用の
インスリン ELISA キット

※本製品は研究用です。研究用以外には使用できません。

ここがすごい

各動物用のインスリン ELISA キットの中でもヒトインスリン ELISA キット (#10-1113-01, #10-1132-01) は、米国糖尿病学会 (ADA) 協賛のインスリン測定法標準化のワークショップで唯一、総合測定誤差基準を満たすキットとして認定されています。Miller WG., et. al., Toward standardization of insulin immunoassays., *Clin. Chem.*, **55**, 1011~1018 (2009). [PMID: 19325009]

[メーカー: MRD]

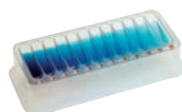
測定動物種	測定試料	試料量	測定範囲	測定波長	商品コード	包装	価格 (¥)
ヒト	血清, 血漿 (EDTA, ヘパリン処理)	25 µl	3~200 mU/L	450 nm	10-1113-01	1 kit	48,000
ヒト (Ultra Sensitive)		25 µl	0.15~20 mU/L		10-1132-01	1 kit	54,000
マウス		10 µl	0.2~6.5 µg/L		10-1247-01	1 kit	48,000
マウス (Ultra Sensitive)		25 µl	0.025~1.0 µg/L		10-1249-01	1 kit	66,000
ラット		10 µl	0.15~5.5 µg/L		10-1250-01	1 kit	50,000
ラット (Ultra Sensitive)		25 µl	0.02~1 µg/L		10-1251-01	1 kit	55,000
ラット (High Range)		10 µl	3~150 µg/L		10-1145-01	1 kit	50,000

※ウシ, イヌ, ウマ, ネコ, ヒツジ, ブタ用のインスリン ELISA キットもあります。詳細は、フナコシ Web をご覧下さい。

こちらもおススメ

マルチチャンネルピペット用リザーバー
12 Channel Pipette Basin

1 レーンあたり 3 ml までの試料を入れられます。

Argos
TECHNOLOGIES

Web ページ番号

5215

