



Web ページ番号

2387



Web ページ番号

67447



## 測定原理が異なる 2 種類のキットがあります

# クレアチニン測定キット

ハイスループットアッセイに最適なクレアチニン測定キットです。

### QuantiChrom Creatinine Assay Kit

試料中のクレアチニンとピクリン酸が反応して生成する赤色の複合体を測定します (Jaffe 変法)。

試料の前処理が不要で、2 種類の試薬を混合しインキュベートするだけで測定が可能です。

#### ■キット内容

- Reagent A
- Standard
- Reagent B

[メーカー: BAS]

測定試料	血清, 血漿, 尿など
フォーマット	96 ウェルプレート/キュベット
測定範囲	8~4,400 μM
測定方法	比色
測定波長	510 nm
アッセイ数	500 tests
商品コード	DICT-500
包装	1 kit
価格 (¥)	91,000

### EnzyChrom Creatinine Assay Kit

酵素ベースの多段階反応により内因性アンモニアを除去し、変換した色素を吸光度または蛍光強度により測定します。

QuantiChrom Creatinine Assay Kit (上記参照) より感度が高いため、少量試料やクレアチニン濃度が低い試料の測定に最適です。

#### ■キット内容

- Assay buffer
- Enzyme B
- Standard
- Enzyme A
- Dye reagent

[メーカー: BAS]

測定試料	血清, 血漿, 尿など	
フォーマット	96 ウェルプレート	
測定範囲	4.8~500 μM	0.25~100 μM
測定方法	比色	蛍光
測定波長	570 nm	励起 530 nm/蛍光 585 nm
アッセイ数	100 tests	
商品コード	E2CT-100	
包装	1 kit	
価格 (¥)	89,000	

# トランスフェリン/ オボトランスフェリン定量 ELISA キット

## MEMO

オボトランスフェリン (Ovotransferrin, Conalbumin) は、鉄結合と免疫調節の機能を持つニワトリの卵白に存在する急性期タンパク質 (Acute phase proteins: APP) です。血清中のトランスフェリン、乳汁中のラクトフェリン (Lf) とともに、トランスフェリンファミリーに属しています。

### 特長

- 測定試料: 血清、血漿、尿
- 測定波長: 450 nm
- アッセイ数: 1×96 ウェルプレート



#### 使用製品 Human Transferrin ELISA Kit (#E-80TX)

- Śpiewak, K., et al., *New J. Chem.*, **43**, 11296~11306 (2019). doi: 10.1039/C9NJ01342C.
- Phillips, A.K., et al., *J. Perinatol.*, **34** (7), 513~518 (2014). doi: 10.1038/jp.2014.42.

#### 使用製品 Chicken Ovotransferrin ELISA Kit (#E-30TX)

Roy, K., et al., *Avian Pathol.*, **43** (1), 57~61 (2014). doi: 10.1080/03079457.2013.867011

[メーカー: ICL]

動物種	測定範囲 (ng/ml)	商品コード	包装	価格 (¥)
<b>Transferrin ELISA Kit</b>				
Human	9.375~600	E-80TX	1 kit	93,000
Mouse	3.125~100	E-90TX	1 kit	77,000
Rat	6.25~400	E-25TX	1 kit	77,000
Bovine	18.75~600	E-10TX	1 kit	113,000
Dog	6.25~400	E-40TX	1 kit	77,000
<b>Ovotransferrin ELISA Kit</b>				
Chicken	6.25~400	E-30TX	1 kit	113,000

## フナコシニュース専用バインダー



### 無料配布中

ご希望の方はフナコシ Web のカタログ請求からお申し込み下さい。

特別号用



通常号用

