

11月度新製品情報

免疫化学用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
011-27991	抗Iba1, ヤギ	免疫化学用	100 μ L	45,000

Iba1は神経系のミクログリア特異的に発現している約17kDaのタンパク質で、ミクログリアマーカーとして頻りに使用されます。本品は、Iba1を認識するヤギポリクローナル抗体です。

【抗原】Iba1のC末端側配列ペプチド
【種交差性】マウス、ラット
【実験適応】免疫組織染色(凍結切片) 1:250-1,000
免疫組織染色(パラフィン切片) 1:250-1,000
ウエスタンブロット 1:1,000

糖合成用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
296-81903	試薬セットF300	糖合成用	25回用	250,000

住友重機械工業株式会社から販売されているFDG合成装置:F300の専用試薬です。F300に付属している試薬ホルダに本試薬をセットすることで、使用可能です。また、マンノーストリプレートF(134-15064)も合わせて使用可能です。

遺伝子研究用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
197-18833	SAFELook™ レッド核酸染色液	遺伝子研究用	500 μ L	10,000

SAFELook™シリーズは、低変異原性で安全性の高い核酸染色試薬です。変異原性が高いとされるエチジウムブロマイド(EtBr)に取って代わる核酸染色試薬として開発されました。SAFELook™レッド核酸染色液は励起光下でDNAやRNAと結合すると赤色蛍光(630 nm)を発します。先染めと後染めどちらにも適応可能です。

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
194-18843	SAFELook™ グリーン核酸染色液	遺伝子研究用	500 μ L	10,000

SAFELook™シリーズは、低変異原性で安全性の高い核酸染色試薬です。変異原性が高いとされるエチジウムブロマイド(EtBr)に取って代わる核酸染色試薬として開発されました。SAFELook™グリーン核酸染色液は励起光下でDNAと結合すると緑色蛍光(520 nm)を、RNAと結合すると赤色蛍光(635 nm)を発します。先染めと後染めどちらにも適応可能です。

分子生物学用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
161-28701	ProteinaseK, 組換え体, 溶液	分子生物学用	5mL	17,500
169-28702			25mL	76,000

Proteinase Kはセリンプロテアーゼの一種で、主に疎水性脂質族および芳香族アミノ酸のカルボキシル基を含むペプチド結合を分解します。DNA、RNA分解酵素を急速に分解し不活化する作用があるので、核酸の精製に使用されます。本品は分子生物学用グレードとして、DNase活性、RNase活性を確認しております。

細胞生物学用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
227-02431	血管内皮細胞成長因子C.ヒト.組換え体	細胞生物学用	20 μ g	39,000
223-02433			1mg	照会

VEGF-CはVEGF/PDGFファミリーの一つで強力な血管新生作用を持つサイトカインです。内皮細胞の成長促進やリンパ管形成促進、血管透過性への作用が知られています。また、VEGF-CはVEGF-Dと共に特定の悪性腫瘍において過剰発現しており、その発現レベルとリンパ性転移の増加が相関することが分かっています。

局方生薬試験用(定量用)

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
059-09311	エボジアミン	局方生薬試験用(定量用)	20mg	18,000

日本薬局方一般試験法 試薬・試液のエボジアミン、定量用に適合しています。「呉茱萸湯エキス」の純度試験に用いられています。

局方生薬試験用(薄層クロマトグラフィー用)

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
162-28731	プラチコジンD	局方生薬試験用(薄層クロマトグラフィー用)	5mg	18,000

日本薬局方一般試験法 試薬・試液のプラチコジンD、薄層クロマトグラフィー用に適合しています。「キキョウ」の純度試験に用いられています。

イオンクロマトグラフ用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
140-06353	硝酸性窒素標準液 [NO ₃ -(Nとして): 1,000ppm]	イオンクロマトグラフ用	100mL	4,800

イオンクロマトグラフでの硝酸性窒素定量用の標準液です。

11月度新製品情報

残留農薬試験用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
063-06831	フルフェナセット標準品	残留農薬試験用	100mg	18,000
067-06851	フルフェナセット代謝産物W標準品	残留農薬試験用	100mg	22,000
081-10521	ヘキシチアゾクス代謝産物PT-1-3標準品	残留農薬試験用	100mg	30,000

残留農薬試験用標準品です。

核酸合成用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
033-25633	キャップB2溶液 [ピリジン-アセトニトリル(6:4)]	核酸合成用	3L	25,000
039-25635			500mL	14,000

核酸合成に使用するキャッピング溶液です。
組成比はピリジン:アセトニトリル=6:4(v:v)です。

原子吸光分析用

コードNo.	品名	規格	容量	価格(円)
033-25591	セリウム標準液 (Ce 1000)	原子吸光分析用	100mL	2,150

容器をリニューアルしました。従来品は茶色ポリ容器でしたが、本品はご要望の多かった白色ポリ容器を採用しており、残量の確認が目視できます。
容器以外(容量、組成、液性)は変更ありません。
原子吸光用 金属標準液の容器の変更を順次進めています。

希望納入価格は本体価格であり消費税などが含まれておりません。