

みつける、選べる、組み合わせ自由！

「できる」をつくる免染シリーズ  
**IHC your way.**



これから始める方にも、熟練者にもおすすめの IHC シリーズ



プロテインテックは、IHC 適用の一次抗体、二次抗体ポリマー試薬、IHCeasy キット、前処理 & 発色キット、賦活化バッファーを提供中！

11,500 品目を超える「免疫組織化学（IHC）検証済みの一次抗体」をはじめ、IHC 実験系をこれから立ち上げる方にも最適な一次抗体入りの「IHCeasy キット」、お手持ちの抗体と自由に組み合わせられる「IHC 前処理 & 発色キット」・「選べる賦活化試薬」等のフルラインアップでお届けいたします。

抗体は決まっていますか？ ご経験は？

## IHC 製品の分布チャート



豊富



免疫組織化学の経験は？

少ない

IHC 適用一次抗体（単品）▶ P2 へ



豊富な  
ライン  
アップ

二次抗体  
サポート試薬

・ポリマー試薬  
・賦活化試薬  
・IHC ペン

▶ 裏表紙へ  
▶ 裏表紙へ  
▶ P3 へ

発色キット

▶ P3 へ

ポリマー  
試薬入り

IHCeasy キット ▶ P2 へ



はじめて  
でも  
安心！

前処理 & 発色キット ▶ P3 へ



バッファー  
も全部  
入り

ない



お決まりの抗体製品は？

ある

一次抗体製品はトライアルサイズ（20  $\mu$ L）も大好評販売中



セールス / テクニカルサポート

株式会社 プロテインテック・ジャパン

国内販売

人と科学のステキな未来へ  
コスモ・バイオ株式会社

🔍 プロテインテック IHC

Antibodies | ELISA kits | Proteins



希釈済み一次抗体も含まれます！／

## IHCeasy (IHCイージー) キット

一次抗体を検討中

はじめての方にも

脱パラフィン、再水和後のサンプルに必要な全ての試薬がセットになったキットです。試薬とプロトコールが最適化済みのため、はじめてIHC染色を行う方はもちろん、短期間で再現性のある結果を必要とする方にもおすすめです。



### キット構成内容



検出可能な  
ターゲットは  
約2,600種類

はじめての方でも  
分かりやすい！  
イラスト付き  
プロトコール

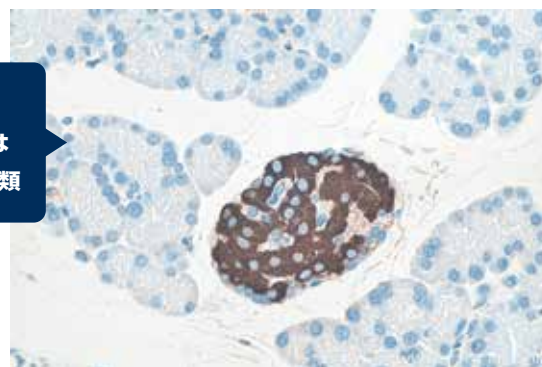


図. ラット膵臓組織での Insulin の染色像 (品番: KHC0004)

Proteintech Group, Inc. メーカー略号: PGI

| 品名                            | 品番      | 包装              | 希望販売価格   |
|-------------------------------|---------|-----------------|----------|
| IHCeasy Ready- To-Use IHC Kit | KHCXXXX | 1 kit (50 test) | ¥107,000 |

🔍 IHCeasy



11,500品目以上のIHC適用一次抗体をラインアップ／

## 一次抗体単品

一次抗体を検討中

はじめての方にも

熟練者にもおすすめ

IHC 検証 60% 以上



Proteintech Group, Inc. メーカー略号: PGI

| 抗体タイプ         | 品番          | 包装              | 希望販売価格             |
|---------------|-------------|-----------------|--------------------|
| ウサギポリクローナル抗体  | XXXXXX-X-AP | 20 µL<br>150 µL | ¥23,000            |
| マウスモノクローナル抗体  | XXXXXX-X-IG |                 | ¥67,000            |
| ウサギモノクローナル抗体* | XXXXXX-X-RR | 20 µL<br>100 µL | ¥29,000<br>¥85,000 |

\*: リコンビナント (組換え) モノクローナル

🔍 プロテインテック 一次抗体



## IHC 前処理 & 発色キット

一次抗体を持っている

はじめての方にも

抗原賦活化から封入までに必要な試薬がセットになったIHC用キットです。一次抗体は含まれていないため、お手持ちの一次抗体と組み合わせて使用できます。これからIHC実験をはじめる方にもおすすめの製品です。



### キット構成内容

- ✓ 抗原賦活化バッファー
- ✓ 洗浄バッファー
- ✓ ブロッキングバッファー
- ✓ クエンチングバッファー
- ✓ 一次抗体希釈液
- ✓ HRP標識ヤギ抗ウサギ/マウス抗体ポリマー試薬
- ✓ 発色剤成分A
- ✓ 発色剤成分B
- ✓ シグナル増強剤
- ✓ 対比染色剤
- ✓ 封入剤

Proteintech Group, Inc. メーカー略号: PGI

| 品名                                                      | 検出対象                 | 品番      | 包装              | 希望販売価格  |
|---------------------------------------------------------|----------------------|---------|-----------------|---------|
| IHC Prep & Detect Kit for Rabbit Primary Antibody       | ウサギ IgG              | PK10017 | 1 kit (50 test) | ¥76,000 |
| IHC Prep & Detect Kit for Mouse Primary Antibody        | マウス IgG              | PK10018 | 1 kit (50 test) | ¥76,000 |
| IHC Prep & Detect Kit for Rabbit/Mouse Primary Antibody | ウサギ IgG<br>/ マウス IgG | PK10019 | 1 kit (50 test) | ¥82,000 |



## IHC 発色キット

一次抗体を持っている

熟練者にもおすすめ

HRP標識二次抗体ポリマー試薬と発色剤が含まれる「ミニマル」なIHC用キットです。非特異的バックグラウンドを低減する一次抗体希釈液も含まれており、60スライド分の高感度なIHC検出を可能にします。既にIHC実験のプロトコルを確立されているご研究室やIHC経験者にもおすすめの製品です。



### キット構成内容

- ✓ HRP標識ヤギ抗ウサギ/マウス抗体ポリマー試薬
- ✓ 発色剤成分A
- ✓ 発色剤成分B
- ✓ 一次抗体希釈液
- ✓ クエンチングバッファー

Proteintech Group, Inc. メーカー略号: PGI

| 品名                                               | 検出対象                 | 品番      | 包装              | 希望販売価格  |
|--------------------------------------------------|----------------------|---------|-----------------|---------|
| IHC Detect Kit for Rabbit Primary Antibody       | ウサギ IgG              | PK10009 | 1 kit (60 test) | ¥44,000 |
| IHC Detect Kit for Mouse Primary Antibody        | マウス IgG              | PK10010 | 1 kit (60 test) | ¥44,000 |
| IHC Detect Kit for Rabbit/Mouse Primary Antibody | ウサギ IgG<br>/ マウス IgG | PK10006 | 1 kit (60 test) | ¥49,000 |

🔍 IHC 発色キット



## 撥水性ペン (Hydrophobic IHC pen)

はじめての方にも

熟練者にもおすすめ



写真: 撥水性ペンでマーキングした場合 (左) と  
マーキングしなかった場合 (右) のスライドガラス上での比較

疎水性のマーキング用ペンです。スライドガラス上にラインを引くことで組織切片周辺に撥水性サークルを作ることができます。

Proteintech Group, Inc. メーカー略号: PGI

| 品番      | 包装   | 希望販売価格  |
|---------|------|---------|
| PR30013 | 1 pc | ¥21,000 |

🔍 IHC ペン





## 抗原賦活化バッファー

はじめての方にも

熟練者にもおすすめ

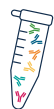
熱処理法（HIER）またはタンパク質分解酵素処理法（PIER）用の抗原賦活化バッファー3種類から選べます。

Proteintech Group, Inc. メーカー略号：PGI

| バッファー  | クエン酸ナトリウム (50x)<br>(pH 6.0)<br>HIER | Tris-EDTA (50x)<br>(pH 9.0)<br>HIER | Proteinase K<br>(プロテイナーゼ K)<br>PIER |
|--------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 製品イメージ |                                     |                                     |                                     |
| 品番     | PR30001                             | PR30002                             | PR30014                             |
| 包装     | 100 mL                              | 100 mL                              | 20 mL*                              |
| 希望販売価格 | ¥27,000                             | ¥27,000                             | ¥27,000                             |

### Q 賦活化バッファー

\* 構成品として、①プロテイナーゼK：0.2 mL、②専用希釈液：20 mLが含まれます。



## Multi-rAb (マルチ・ラブ) HRP 標識ポリマー試薬

はじめての方にも

熟練者にもおすすめ

複数クローンのリコンビナント（組換え）モノクローナル抗体を混合したカクテルタイプの二次抗体です。鎖状ポリマー骨格に多数の HRP 酵素と抗ウサギ IgG または抗マウス IgG 二次抗体が結合しており、高感度な IHC 染色を実現します。

Proteintech Group, Inc. メーカー略号：PGI



使いやすい！  
ドロップボトル  
入り



無料サンプル  
簡単申込み！

### Q マルチラブ

| 検出対象               | 品番      | 包装                     | 希望販売価格                         |
|--------------------|---------|------------------------|--------------------------------|
| ウサギ IgG            | RGAR011 | 5 mL<br>15 mL<br>50 mL | ¥21,000<br>¥45,000<br>¥117,000 |
| マウス IgG            | RGAM011 | 5 mL<br>15 mL<br>50 mL | ¥25,000<br>¥53,000<br>¥126,000 |
| ウサギ/<br>マウス<br>IgG | RGAU011 | 5 mL<br>15 mL<br>50 mL | ¥25,000<br>¥53,000<br>¥126,000 |

お見積り・在庫照会・お問い合わせはお近くの販売代理店へ

取扱店

お願い / 注意事項

記載の社名・商品名等の名称は、弊社または各社の商標または登録商標です。

（希望販売価格）記載の希望販売価格は 2025 年 4 月 1 日現在の価格で、予告なく改定される場合があります。また、「希望販売価格」「キャンペーン中の参考価格」は参考価格であり、販売店様からの実際の販売価格ではございません。ご注文の際には販売店様へご確認くださいませ。表示価格に消費税は含まれておりません。

（使用範囲）記載の商品およびサービスは全て、「研究用」です。人や動物の医療用・臨床診断用・食品用等としては使用しないよう、十分ご注意ください。

<https://www.cosmobio.co.jp/>



人と科学のステキな未来へ

**コスモ・バイオ株式会社**

— 商品の価格・在庫・納期に関するお問い合わせ —

TEL: 03-5632-9630（受付時間 9:00 ～ 17:30）

FAX: 03-5632-9623

— 商品に関するお問い合わせ —

TEL: 03-5632-9610（受付時間 9:00 ～ 17:30）

FAX: 03-5632-9619

本社所在地 〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル