

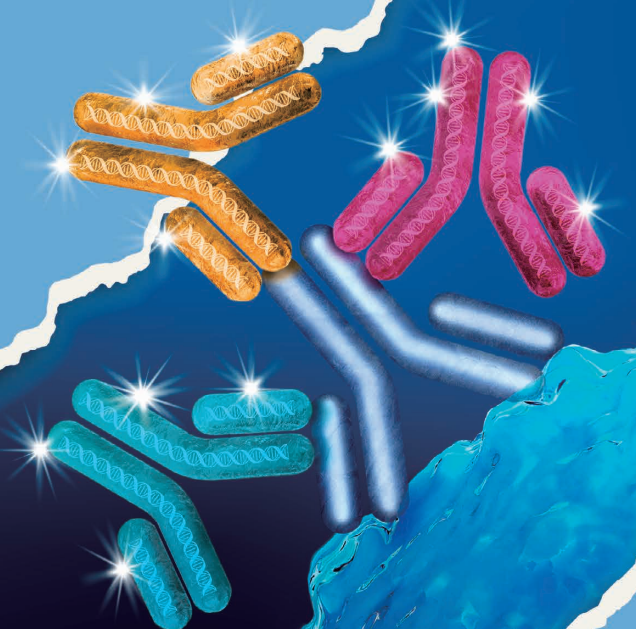


ドロPPERボトル入り  
HRP 標識ポリマー試薬を  
ラインアップに追加！



# Multi-rAb

マルチ・ラブ



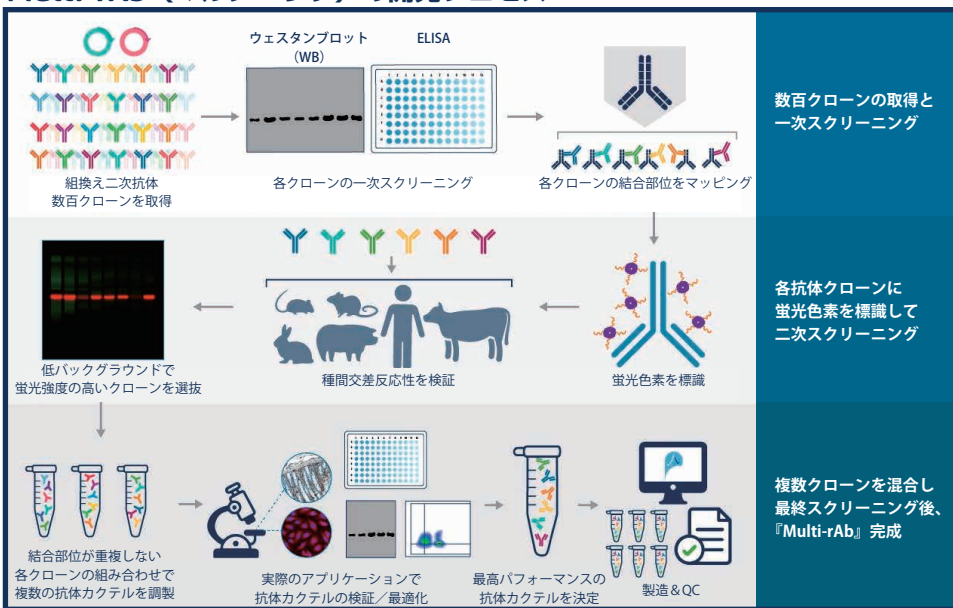
二次抗体は、選ぶより

選ばれたものを

## 「優れた特異性」と「高い検出感度」を両立する新タイプの二次抗体

『Multi-rAb (マルチ・ラブ)』は、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。厳格なスクリーニング戦略と厳密な特性解析によって選抜された各クローンは、同一の免疫グロブリン (IgG) 上に位置する重複しないエピトープを正確かつ高感度に認識します。

### Multi-rAb (マルチ・ラブ) の開発プロセス



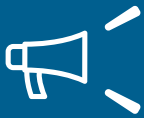
セールス / テクニカルサポート



国内販売



『Multi-rAb (マルチ・ラブ)』  
詳細はこちら！



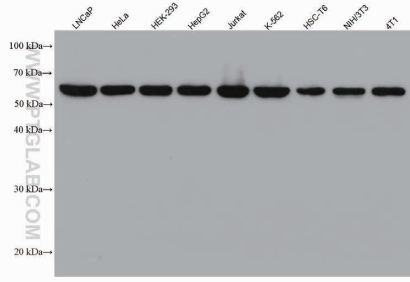
# カクテルタイプの組換え二次抗体 Multi-rAb (マルチ・ラブ)



✓WB / IF に最適！ 高い検出性

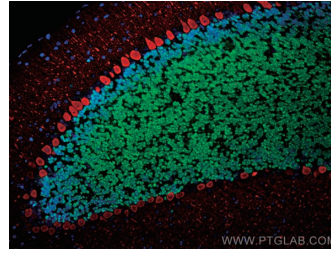
『Multi-rAb (マルチ・ラブ)』は、複数のモノクローナル抗体を混合したカクテルタイプの二次抗体です。WB 解析やIF 染色で優れた検出性を発揮します。複数の一次抗体を用いるマルチプレックス染色にも最適です。

## ウェスタンブロット (WB)



様々なライセートのウェスタンブロット (WB)。一次抗体：U2AF2 抗体 (品番：68166-1-Ig、Mouse IgG2a、希釈倍率 1:20000)。二次抗体：Multi-rAb HRP-Goat Anti-Mouse IgG (H+L) (品番：RGAM001、希釈倍率 1:20000)。

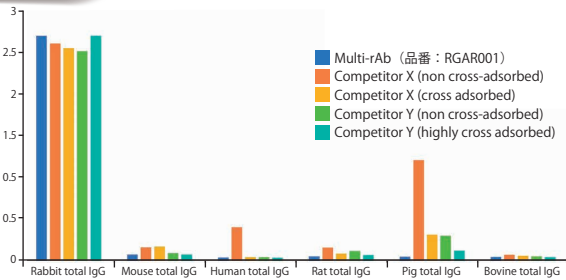
## マルチプレックス免疫蛍光染色 (IF)



FFPE (ホルマリン固定パラフィン包埋) マウス小脳組織の免疫蛍光染色 (IF)。緑：NeuN 抗体 (品番：26975-1-AP、Rabbit IgG、希釈倍率 1:200) / Multi-rAb CoraLite® Plus 488-Goat Anti-Rabbit IgG (H+L) (品番：RGAR002、希釈倍率 1:500)。赤：Calbindin-D28k 抗体 (品番：66394-1-Ig、Mouse IgG1、希釈倍率 1:200) / Multi-rAb CoraLite® Plus 594-Goat Anti-Mouse IgG (H+L) (品番：RGAM004、希釈倍率 1:500)。

✓優れた特異性

『Multi-rAb (マルチ・ラブ)』は、ターゲット動物種以外の IgG への交差反応性が最小限となるクローンで構成され、従来型のポリクローナル二次抗体 (交差吸着処理済み / 未処理) と同等以上の高い種特異性と低いバックグラウンドを実現します。



Multi-rAb (マルチ・ラブ) と他社製品 (交差吸着処理済み製品 / 未処理製品) を用いてターゲット動物種以外の IgG に対する交差反応性を比較しました。ウサギ IgG、マウス IgG、ヒト IgG、ラット IgG、ブタ IgG、ウシ IgG を総 IgG 換算で 100 ng/well となるようにウェルにコーティングし、Multi-rAb HRP-Goat Anti-Rabbit IgG (H+L) (品番：RGAR001)、または他社 (X 社、Y 社) の交差吸着処理済み二次抗体、未処理二次抗体を使用して直接 ELISA 法を実施しました。

すでに！続々とご注文を頂戴しております！

製品ラインアップ Proteintech Group, Inc. メーカー略号：PGI

標識物質 (HRP / 蛍光色素)	適用	品番 (ウサギ用)	品番 (マウス用)	希望販売価格	
				200 $\mu$ L	1 mL
HRP	WB, ELISA	RGAR001	RGAM001	¥17,000	¥32,000
CoraLite® Plus 488	IF, FC	RGAR002	RGAM002	¥21,000	¥38,000
CoraLite® Plus 555		RGAR003	RGAM003		
CoraLite® Plus 594		RGAR004	RGAM004		
CoraLite® Plus 647		RGAR005	RGAM005		
CoraLite® Plus 750	FC, WB	RGAR006	RGAM006		

WB：ウェスタンブロット、IF：免疫蛍光染色、FC：フローサイトメトリー

お試しやすいお手頃価格！

国内で販売開始後、5か月間で数百件以上の販売実績！

🔍 マルチラブ 二次抗体

## 新登場！高感度な IHC 染色に最適！「HRP 標識ポリマー試薬 \*1」 Multi-rAb (マルチ・ラブ) シリーズに追加

NEW 標識物質	適用	品番 (ウサギ用)	品番 (マウス用)	希望販売価格		
				5 mL	15 mL*2	50 mL*2
HRP-ポリマー	IHC	RGAR011	RGAM011	¥21,000	¥45,000	¥117,000

IHC：免疫組織化学

\*1. 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 二次抗体が結合した検出試薬です。高感度な IHC 染色を実現します。  
\*2. 15 mL 以上の包装サイズ (15 mL または 50 mL) の場合、ドロPPER ボトル (5 mL/1 本) を 3 本分または 10 本分としてお届けします。

ご注文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 2024 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