



TrueBlot® IP/Western

重鎖 / 軽鎖の干渉を受けない、免疫沈降 / ウェスタンブロット用試薬

免疫沈降 / ウェスタンブロット (Immunoprecipitation/Western Blot、IP/WB) は非常に特異性の高い結果が得られる手法ですが、IP 時の非特異的結合やバックグラウンド、WB 時の抗体の重鎖や軽鎖の干渉という問題があります。Rockland Immunochemicals 社 TrueBlot® は、感度の増加、バックグラウンドの低減、精度の向上により、これらの問題を効果的に解消できます。

● 未変性の IgG (重鎖 & 軽鎖) を検出

還元 / 変性した IgG ではなく未変性の IgG (重鎖 & 軽鎖) を優先的に検出することにより、WB において重鎖、軽鎖の干渉されることなく、免疫沈降で得られた標的タンパク質を検出可能です。

● プロトコルはそのまま

現在ご使用の HRP 標識付二次抗体を TrueBlot® に置き換えるだけでご使用いただけます。

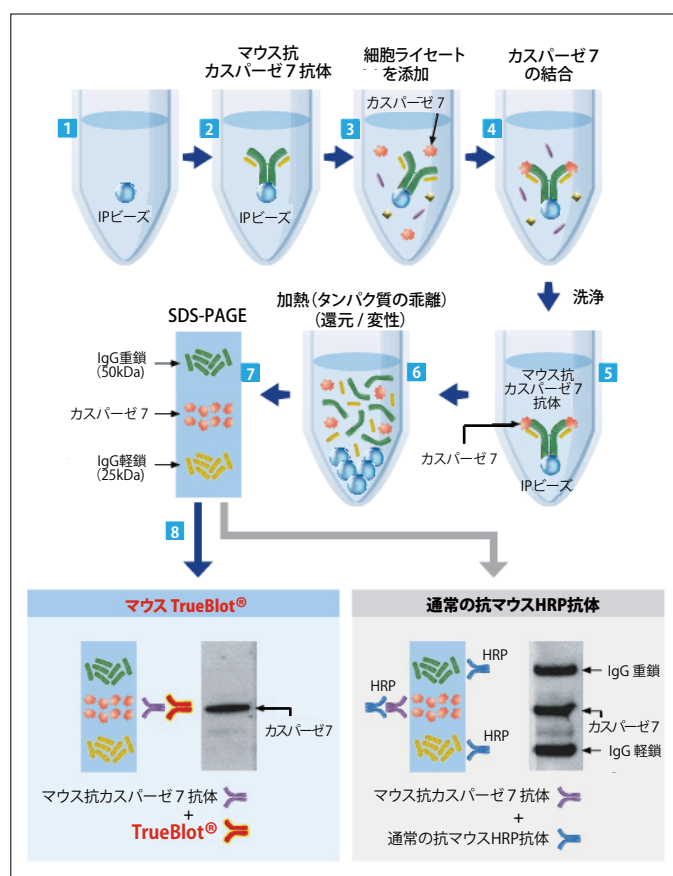
● 多様な動物種の抗体に対応したラインアップ

マウス、ウサギ、ヤギ、ヒツジ抗体に対する HRP 標識付 TrueBlot®, さらにマウス、ウサギ抗体に対しては蛍光標識付 TrueBlot® も提供しています。

● TrueBlot® IP Beads で免疫沈降もサポート

動物種特異的な抗 Immunoglobulin IP beads もご用意。TrueBlot® 二次抗体と組み合わせることで最適な IP/WB が実現できます。

免疫沈降物は完全に還元して下さい



TrueBlot® 記事 ID 検索 10334

Fluorescent TrueBlot® 記事 ID 検索 12313

コスモ・バイオ Web サイトのトップページ「記事 ID 検索」を使うと、ダイレクトにページに行くことができます。上記の数字を検索窓に入力して検索してください。



人と科学のステキな未来へ

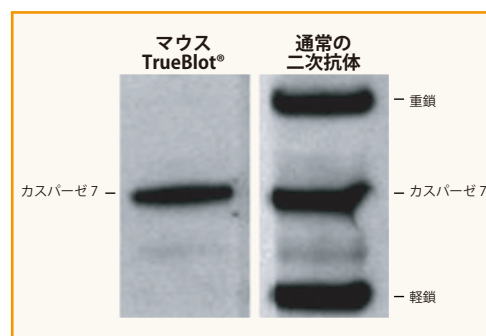
コスモ・バイオ株式会社

光 バンドが光る、蛍光標識 TrueBlot® もあります！

Rockland Immunochemicals, Inc. メーカー略号: RKL

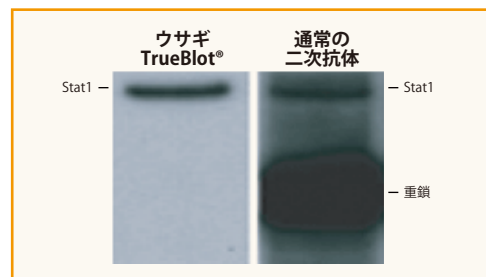
マウス用

品名	品番	包装	希望販売価格
Mouse TrueBlot® : Anti-Mouse Ig Biotin	13-8817-80	25 µg	¥25,000
	13-8817-82	100 µg	¥64,000
Mouse TrueBlot® ULTRA : Anti-Mouse Ig HRP	18-8817-30	20 µL	¥18,000
	18-8817-31	50 µL	¥35,000
	18-8817-33	200 µL	¥72,000
光 Fluorescent TrueBlot®: Anti-Mouse Ig Fluorescein	18-0217-32	100 µL	¥71,000
光 Fluorescent TrueBlot®: Anti-Mouse Ig DyLight™ 680	18-4417-32	100 µL	¥72,000
光 Fluorescent TrueBlot®: Anti-Mouse Ig DyLight™ 800	18-4517-32	100 µL	¥72,000
Mouse TrueBlot® Set (IP Agarose beads)	88-7788-31	1 set	¥96,000
Mouse TrueBlot® Western Blot Kit	88-8887-31	1 kit	¥96,000
TrueBlot® Anti-Mouse Ig IP Agarose Beads	00-8811-25	2.5 mL	¥62,000



ウサギ用

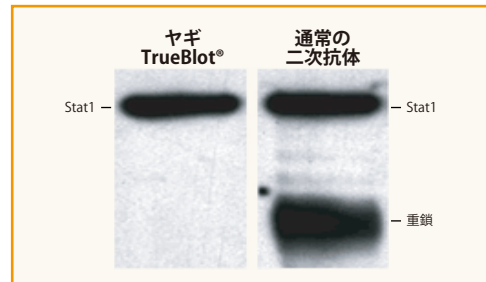
品名	品番	包装	希望販売価格
Rabbit TrueBlot® ULTRA: Anti-Rabbit IgG HRP	18-8816-31	50 µL	¥35,000
	18-8816-33	200 µL	¥72,000
光 Fluorescent TrueBlot®: Anti-Rabbit IgG Fluorescein	18-0216-32	100 µL	¥71,000
光 Fluorescent TrueBlot®: Anti-Rabbit IgG DyLight™ 680	18-4416-32	100 µL	¥72,000
光 Fluorescent TrueBlot®: Anti-Rabbit IgG DyLight™ 800	18-4516-32	100 µL	¥72,000
Rabbit TrueBlot® Set (IP Agarose beads)	88-1688-31	1 set	¥83,000
Rabbit TrueBlot® Western Blot Kit	88-8886-31	1 kit	¥99,000
TrueBlot® Anti-Rabbit Ig IP Agarose Beads	00-8800-25	2.5 mL	¥62,000



※ ウサギ用 TrueBlot® をご利用の場合は、Protein A 及び G を使用すると非特異的バンドが検出される原因となります。
Anti-Rabbit Ig IP Beads (品番: 00-8800-25) を推奨しております。

ヤギ用

品名	品番	包装	希望販売価格
Goat TrueBlot® ULTRA: Anti-Goat IgG HRP	18-8814-31	50 µL	¥35,000
	18-8814-33	200 µL	¥72,000
Goat TrueBlot® Set (IP Agarose beads)	88-1488-31	1 set	¥101,000
Goat TrueBlot® Western Blot Kit	88-8884-31	1 kit	¥96,000
TrueBlot® Anti-Goat Ig IP Agarose Beads	00-8844-25	2.5 mL	¥68,000



ヒツジ用

品名	品番	包装	希望販売価格
Sheep TrueBlot® ULTRA: Anti-Sheep IgG HRP	18-8815-31	50 µL	¥35,000
	18-8815-33	200 µL	¥72,000

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 2026 年 2 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