

TrueBlot は、免疫沈降に用いた一次抗体の重鎖・軽鎖の検出を低減できる、画期的なウエスタンブロッティング用二次抗体です。

TrueBlot は、SDS-PAGE 後に残存する免疫沈降に用いた還元型抗体の重鎖・軽鎖には反応せず、優先的に未変性（非変性）のイムノグロブリン（Ig）抗体に反応します。これにより、目的タンパク質以外のバンドの検出を低減させることができます。

特長

現行のプロトコルからの切り替えが容易！

お手持ちの二次抗体を本製品に置き換えるだけで、使用できます。

目的タンパク質の正確な検出が可能！

免疫沈降に用いた一次抗体の重鎖・軽鎖の検出が低減され、目的タンパク質の検出が容易になります。

使用文献多数！

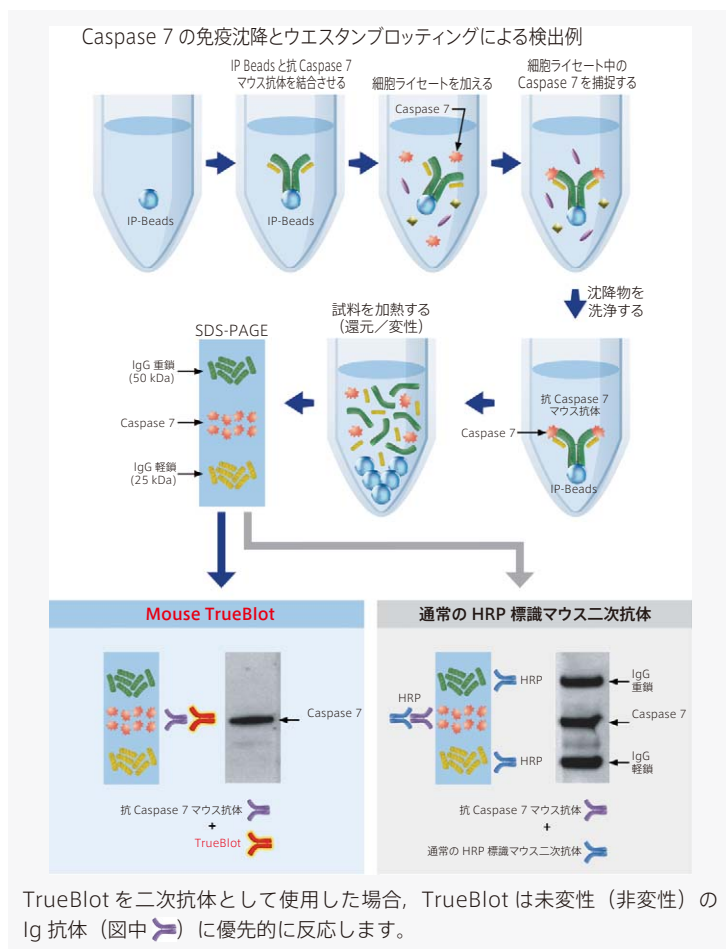
世界中の研究者に愛用されており、多数の使用文献が報告されています。

※免疫沈降物は、十分に還元する必要があります。

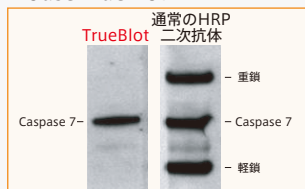
使用例

本製品を用いることで、免疫沈降に用いた一次抗体の重鎖・軽鎖の検出が低減されます。マウス、ウサギ、ヤギ、ヒツジの一次抗体に対応するラインナップがあります。

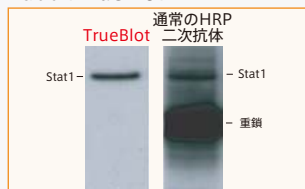
操作方法概略



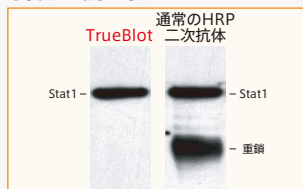
Mouse TrueBlot



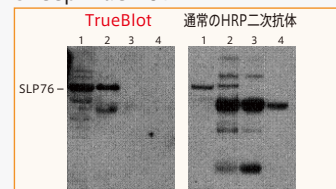
Rabbit TrueBlot



Goat TrueBlot



Sheep TrueBlot



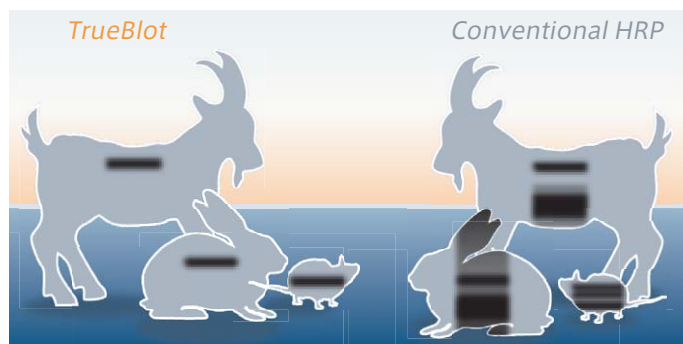
動物種・用途別 商品コード早見表

キット製品…IgG TrueBlot (HRP 標識), Western blot incubation tray, Enhancer solution, Blocker, Assay buffer, Substrate A / B を含むキットです。

※免疫沈降用ビーズは含まれていません。

セット製品…IgG TrueBlot (HRP 標識), Western blot incubation tray, IP Beads のセットです。

また、セットおよびキットに付属の IgG TrueBlot (HRP 標識), IP Beads の別売品や, IgG TrueBlot (Biotin 標識) もラインナップされています。



一次抗体の動物種	キット	セット	IP Beads	IgG TrueBlot (HRP 標識)	IgG TrueBlot (Biotin 標識)
マウス	88-8887-31	88-7788-31	00-8811-25	18-8817-30 18-8817-31 18-8817-33	13-8817-80 13-8817-82
ウサギ	88-8886-31	88-1688-31	00-8800-25	18-8816-31 18-8816-33	—
ヤギ	88-8884-31	88-1488-31	00-8844-25	18-8814-31 18-8814-33	—
ヒツジ	—	—	—	18-8815-31 18-8815-33	—

価 格

■マウス

[メーカー：RCK]

商品コード	品 名	包装	価格(¥)
88-8887-31	Mouse TrueBlot Western Blot Kit	1 kit	52,000
88-7788-31	Mouse TrueBlot Set, with IP Beads	1 set	51,000
00-8811-25	Anti-Mouse Ig IP Beads, TrueBlot	2.5 ml	33,000
18-8817-30	Anti-Mouse Ig, HRP, TrueBlot ULTRA *	20 µl	9,000
18-8817-31	Anti-Mouse Ig, HRP, TrueBlot ULTRA *	50 µl	19,000
18-8817-33	Anti-Mouse Ig, HRP, TrueBlot ULTRA *	200 µl	40,000
13-8817-80	Anti-Mouse Ig, Biotin, TrueBlot	25 µg	13,000
13-8817-82	Anti-Mouse Ig, Biotin, TrueBlot	100 µg	33,000

* TrueBlot ULTRAは、非還元型IgG (IgG₁, IgG_{2a}, IgG_{2b}, IgG₃) を優先的に検出します。

■ウサギ

88-8886-31	Rabbit TrueBlot Western Blot Kit	1 kit	55,000
88-1688-31	Rabbit TrueBlot Set, with IP Beads	1 set	44,000
00-8800-25	Anti-Rabbit Ig IP Beads, TrueBlot	2.5 ml	33,000
18-8816-31	Anti-Rabbit IgG, HRP, TrueBlot	50 µl	19,000
18-8816-33	Anti-Rabbit IgG, HRP, TrueBlot	200 µl	40,000

■ヤギ

88-8884-31	Goat TrueBlot Western Blot Kit	1 kit	55,000
88-1488-31	Goat TrueBlot Set, with IP Beads	1 set	57,000
00-8844-25	Anti-Goat Ig IP Beads, TrueBlot	2.5 ml	38,000
18-8814-31	Anti-Goat IgG, HRP, TrueBlot	50 µl	19,000
18-8814-33	Anti-Goat IgG, HRP, TrueBlot	200 µl	38,000

■ヒツジ

18-8815-31	Anti-Sheep IgG, HRP, TrueBlot	50 µl	19,000
18-8815-33	Anti-Sheep IgG, HRP, TrueBlot	200 µl	38,000

NOTE

- ※ 本紙に記載されている内容は、2013年2月1日現在です。
- ※ 外観・仕様は改善のため、予告なく変更することがあります。
- ※ 記載されている会社および商品名は、Rockland Immunochemicals社の商標または登録商標です。
- ※ 表示価格に、消費税等は含まれていません。一部価格が予告なく変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- ※ ご注文の際は、【品名、メーカー (RCK)、商品コード、包装、数量】をお知らせ下さい。

販売店



古紙再生適性

印刷用の紙にリサイクルできます。不要となった際は、古紙回収・リサイクルに出してください。



フナコシ株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷2丁目9番7号
<http://www.funakoshi.co.jp/> e-mail: info@funakoshi.co.jp
 試薬に関して: Tel.03-5684-1620 Fax 03-5684-1775
 e-mail: reagent@funakoshi.co.jp
 機器に関して: Tel.03-5684-1619 Fax 03-5684-5643
 e-mail: kiki@funakoshi.co.jp