

Atlas 抗体 40%OFF クリスマスキャンペーン

2018年12月5日(水)～12月25日(火) ご注文分まで

68,000円



40,800円

クリスマスまで

40%
OFF!



Prestige Antibodies®
Powered by ATLAS ANTIBODIES

対象製品 21,000 品目以上

自信をもって免疫染色ができる抗体は Atlas

検証データが豊富

- 正常組織、細胞株、がん細胞で検証済み
- 高解像度の細胞の蛍光染色、免疫組織染色画像を公開

すべてのヒトタンパク質を網羅

- 17,000 種類以上のタンパク質をターゲット
- 20,000 アイテム以上の高品質の抗体を公開

Atlas 抗体は Human Protein Atlas プロジェクトで開発された抗体で、シグマアルドリッチから Prestige 抗体として販売しています。

Human Protein Atlas 抗体はあらゆるヒトのすべてのタンパク質を網羅することを目指して抗体が開発され続けています。

染まらない画像データも公開しているため、ご購入前にご実験に合った抗体が見つかります。もちろん免疫染色ができなかった場合、全額返金保証いたします。ご安心してお使いください。

Atlas 抗体 40%OFF クリスマスキャンペーン

2018年12月5日(水) ~ 12月25日(火) ご注文分まで

メルク独自の追加検証も行っています (2018年11月現在 4,200品目以上)



Antibody Enhanced Validation - 特異性と性能を保証する追加検証データ -

より厳しい検証のリクエストにお応えして、Atlas Antibodies 社とのコラボレーションにより、Human Protein Atlas 抗体ポートフォリオの多くの抗体の検証を強化しました。

追加検証項目

- **orthogonal RNA-seq** 独立した抗体の確認 - IHC または ICC の標的タンパク質に対する複数抗体による抗体特異性を実証
- **RNAi ノックダウン** 遺伝的戦略 - ノックアウト / ノックダウン法による抗体特異性を実証 ※どちらか、もしくは両方で検証されています

例：RNAi ノックダウンでの検証

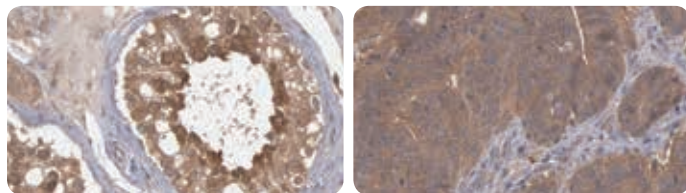


EV マークの抗体



ノックダウンしたサンプルで検証

がん細胞で検証された抗体

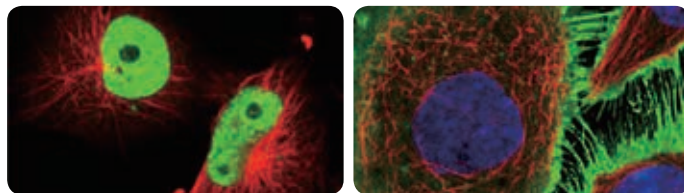


抗 BRAF 抗体 (製品番号 HPA001328) による正常組織 (左) と大腸がん細胞 (右) の免疫組織染色画像

参考文献：HPA001328

1. Cao L et al. (2016) Clinical characteristics and molecular pathology of skull ectopic thyroid cancer. *Ann Transl Med.* 4(23):462. PMID:28090518
2. Kiel C et al. (2016) The yin-yang of kinase activation and unfolding explains the peculiarity of Val600 in the activation segment of BRAF. *eLife.* 5:e12814. PMID:26744778
3. Beltran-Sastre V et al. (2015) Tuneable endogenous mammalian target complementation via multiplexed plasmid-based recombineering. *Sci Rep.* 5:17432. PMID:26612112

高解像度の画像データ



抗 SOX9 抗体 (製品番号 HPA001758) による免疫蛍光染色 (左) と抗 EGFR 抗体 (製品番号 HPA018530) による免疫蛍光染色 (右)

参考文献：HPA018530 (右図)

1. Arabi A et al. (2012) Proteomic screen reveals Fbw7 as a modulator of the NF- κ B pathway. *Nat Commun.* 3:976. PMID:22864569
2. Luke GP et al. (2014) Sentinel lymph node biopsy revisited: ultrasound-guided photoacoustic detection of micrometastases using molecularly targeted plasmonic nanosensors. *Cancer Res.* 74(19):5397-5408. PMID:25106426



キャンペーン
ファインダー

キャンペーン対象製品はこちらから

www.sigmaaldrich-jp.com/campaign



LINE公式アカウント
はじめました



サイエンス系
お役立ちメディア

M-hub



m-hub.jp



メルク ライフサイエンス公式 Facebook ページ
メルク ライフサイエンス - Merck で検索



メルク ライフサイエンス公式 Twitter アカウント
メルク ライフサイエンス - Merck で検索



メルク ライフサイエンス - メールニュース
www.merckmillipore.jp/wm

本紙記載の製品は試験・研究用です。ヒト、動物への治療、もしくは診断目的として使用しないようご注意ください。本紙記載の製品構成は諸般の事情により予告なく変更となる場合がありますのでご了承ください。記載価格に消費税は含まれておりません。本文中のすべてのブランド名または製品名は特記なき場合、Sigma-Aldrich Co. LLC の登録商標もしくは商標です。本紙記載の内容は 2018 年 12 月時点の情報です。©2018 Sigma-Aldrich Co. LLC. All rights reserved.

シグマ アルドリッチ ジャパン リサーチ事業部

〒153-8927 東京都目黒区下目黒 1-8-1 アルコタワー 5F

製品の最新情報はこちら www.sigma-aldrich.com/japan

製品に関するお問い合わせは、テクニカルサービスへ

E-mail: jppts@merckgroup.com Tel: 03-6756-8245 Fax: 03-6756-8302

在庫照会・ご注文に関するお問い合わせは、カスタマーサービスへ

E-mail: sialjpcs@sial.com Tel: 03-6756-8275 Fax: 03-6756-8301

シグマ アルドリッチ ジャパン合同会社はメルクのグループ会社です。

RBM114-1812-PDF-H