

Prestige Antibodies®

Powered by TATLAS ANTIBODIES

ヒトのがんの予後良好、予後不良、非予後予測マーカー

一次抗体を用いた腫瘍マーカーの同定は、がんの診断、スクリーニング、研究において広く用いられている戦略です。腫瘍マーカー特異的抗体は、患者の血液、尿、組織中の腫瘍マーカー量の上昇を検出し、がんの診断や予後予測に使用することができます。各腫瘍マーカーは、複数の種類のがんに関連している可能性があります。

図には、がんの種類や臨床転帰との関連性が

ら、予後遺伝子として分類された Prestige® Antibodiesのモノクローナル抗体の一部を掲載しています。この分類は、Human Protein Atlas (proteinatlas.org) の一部である Pathology Atlas に基づき行われています。

すべての特性データはシグマ アルドリッチのウェブサイトでご覧いただけます。

SigmaAldrich.com/prestige-antibodies

1. 神経腫瘍 (グリオーマ)

- Anti-B3GAT1 (AMAB91575) 非予後予測
- Anti-B3GAT1 (AMAB91576) 非予後予測
- Anti-IL411 (AMAB91560) 予後不良

2. 甲状腺癌

- Anti-B3GAT1 (AMAB91575) 非予後予測
- Anti-B3GAT1 (AMAB91576) 非予後予測
- Anti-BCL2 (AMAB91492) 予後不良

3. 肺癌

- Anti-PIEZO1 (AMAB91589) 予後不良
- Anti-PLK1 (AMAB91515) 予後不良

4. 肝癌

- Anti-AFP (AMAB91610) 非予後予測
- Anti-AFP (AMAB91611) 非予後予測
- Anti-AR (AMAB91547) 予後良好
- Anti-ATG5 (AMAB91582) 予後不良
- Anti-BAX (AMAB91490) 予後不良
- Anti-CDK2 (AMAB91497) 予後不良
- Anti-CDK4 (AMAB91499) 予後不良
- Anti-FOLH1 (AMAB91551) 予後良好
- Anti-FOLH1 (AMAB91552) 予後良好
- Anti-GLS2 (AMAB91483) 非予後予測
- Anti-GLS2 (AMAB91485) 非予後予測
- Anti-HDAC5 (AMAB91501) 予後不良
- Anti-KRT20 (AMAB91564) 予後不良
- Anti-PIK3CB (AMAB91585) 予後不良
- Anti-PLK1 (AMAB91515) 予後不良
- Anti-SMAD2 (AMAB91520) 予後不良
- Anti-SPAG5 (AMAB91605) 予後不良

5. 肝癌

- Anti-FRMD5 (AMAB91580) 予後不良
- Anti-KRT7 (AMAB91530) 予後不良
- Anti-KRT7 (AMAB91531) 予後不良
- Anti-MUC1 (AMAB91533) 予後不良
- Anti-MUC2 (AMAB91542) 非予後予測
- Anti-PIK3CB (AMAB91585) 予後不良
- Anti-SPAG5 (AMAB91605) 予後不良

6. 前立腺癌

- Anti-B3GAT1 (AMAB91575) 非予後予測
- Anti-B3GAT1 (AMAB91576) 非予後予測
- Anti-KLK3 (AMAB91567) 非予後予測
- Anti-KLK3 (AMAB91569) 非予後予測
- Anti-POU5F1 (AMAB91477) 予後良好

7. 精巣癌

- Anti-AFP (AMAB91610) 非予後予測
- Anti-AFP (AMAB91611) 非予後予測
- Anti-CTAG1B (AMAB91606) 非予後予測
- Anti-CTAG1B (AMAB91607) 非予後予測
- Anti-DDX53 (AMAB91489) 非予後予測
- Anti-NR5A1 (AMAB91540) 非予後予測

8 & 9. 頭頸部癌

- Anti-CDK2 (AMAB91497) 予後不良
- Anti-IL10RA (AMAB91503) 予後良好
- Anti-NR5A1 (AMAB91540) 非予後予測
- Anti-TNFRSF18 (AMAB91487) 予後良好

10. 乳癌

- Anti-IL10RA (AMAB91503) 非予後予測
- Anti-KRT5 (AMAB91549) 予後良好
- Anti-ZNF10 (AMAB91592) 予後良好
- Anti-ZNF10 (AMAB91593) 予後良好

11. 胃癌

- Anti-AR (AMAB91547) 予後良好
- Anti-ATG5 (AMAB91582) 予後不良
- Anti-BCL2 (AMAB91492) 予後良好
- Anti-CDK2 (AMAB91497) 予後不良
- Anti-CDK4 (AMAB91499) 予後不良
- Anti-CHEK2 (AMAB91570) 予後不良
- Anti-FOLH1 (AMAB91551) 予後不良
- Anti-GATA3 (AMAB91525) 予後不良
- Anti-HDAC5 (AMAB91501) 予後良好
- Anti-IL10RA (AMAB91503) 予後不良
- Anti-IL411 (AMAB91560) 予後不良
- Anti-KRT20 (AMAB91564) 予後不良
- Anti-KRT7 (AMAB91530) 予後良好
- Anti-MTOR (AMAB91508) 予後良好
- Anti-MYO10 (AMAB91554) 予後良好
- Anti-NFKB2 (AMAB91511) 予後不良
- Anti-PIEZO1 (AMAB91589) 予後不良
- Anti-PLK1 (AMAB91515) 予後不良
- Anti-PROM1 (AMAB91494) 予後良好
- Anti-SAA1 (AMAB91543) 予後不良
- Anti-SETD2 (AMAB91603) 予後良好
- Anti-SMAD4 (AMAB91594) 予後良好
- Anti-SPAG5 (AMAB91605) 予後不良
- Anti-TNFRSF18 (AMAB91487) 予後不良

12. 結腸直腸癌

- Anti-AMACR (AMAB91561) 予後良好
- Anti-AMACR (AMAB91562) 予後良好
- Anti-MUC2 (AMAB91542) 非予後予測
- Anti-MUC5AC (AMAB91539) 非予後予測
- Anti-NFKB2 (AMAB91511) 予後不良

13. 卵巣癌

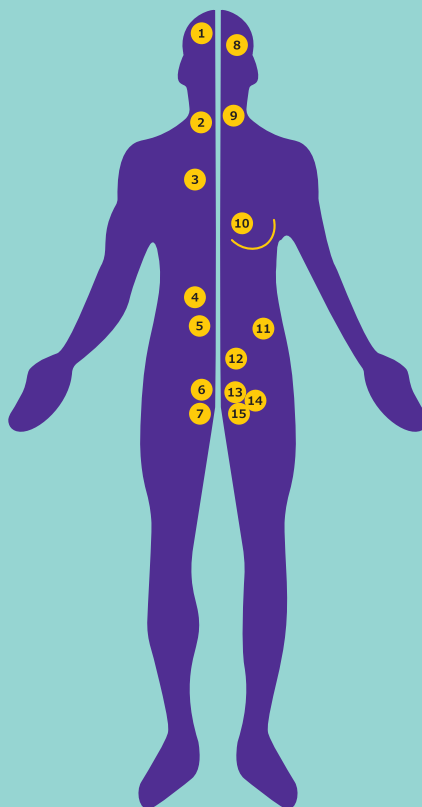
- Anti-CTAG1B (AMAB91606) 非予後予測
- Anti-CTAG1B (AMAB91607) 非予後予測
- Anti-FGF18 (AMAB91480) 非予後予測
- Anti-KRT7 (AMAB91530) 予後不良
- Anti-KRT7 (AMAB91531) 予後不良
- Anti-NR5A1 (AMAB91540) 非予後予測
- Anti-PIEZO1 (AMAB91589) 予後不良

14. 子宮内臓癌

- Anti-PAX2 (AMAB91573) 予後不良
- Anti-PAX8 (AMAB91488) 予後不良
- Anti-PGR (AMAB91529) 予後良好
- Anti-SCGB2A2 (AMAB91536) 予後良好
- Anti-TNFRSF18 (AMAB91487) 予後良好

15. 子宮頸癌

- Anti-BCL2 (AMAB91492) 予後良好
- Anti-HDAC5 (AMAB91501) 予後良好
- Anti-MYO10 (AMAB91554) 予後不良
- Anti-MYO10 (AMAB91557) 予後不良
- Anti-MYO10 (AMAB91558) 予後不良



The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the U.S. and Canada.

研究用途のみ。診断用途には使用できません

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。掲載価格は希望販売価格(税別)です。実際の価格は弊社製品取扱販売店へご確認ください。なお、品目、製品情報、価格等は予告なく変更される場合がございます。予めご了承ください。記載内容は2022年6月時点の情報です。Merck, the vibrant M, and Sigma-Aldrich are trademarks of Merck KGaA, Darmstadt, Germany or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. Detailed information on trademarks is available via publicly accessible resources. ©2022 Merck KGaA, Darmstadt, Germany. All rights reserved. Original is Lit. No. 40095

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.sigmaaldrich.com/JP/ja

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: jpts@merckgroup.com Tel: 03-6756-8245

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@merckgroup.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。