

組織染色用抗 HMGB1 抗体

New

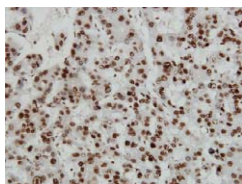
MEMO HMGB1 とは

HMGB1 は、電気泳動で早期に移動性を示すことから、High mobility group box 1 と命名されました。非ヒストン DNA 結合タンパク質で、通常は核内において転写調節因子として機能しています。近年、敗血症時にマクロファージ（能動的）や壊死細胞（受動的）などから分泌され、致死的な後期メディエーターとして働くことが明らかになりました。また、敗血症以外にも関節リウマチなどの慢性炎症や、悪性腫瘍などの様々な病態に関与することが報告されており、抗 HMGB1 抗体を用いた免疫療法の開発が進められるなど、注目を集めています。

フナコシでは様々な HMGB1 関連因子に対する製品を取り扱っています。詳細はフナコシホームページの製品検索をご利用いただくか、当社テクニカルサポート（欄外参照）までお問い合わせ下さい。

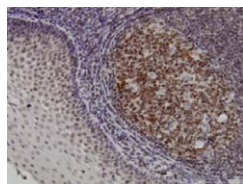
- HMGB1 レセプター：RAGE, TLR-2/4
- HMGB1 関連因子の例：IFN- γ , IL-1 β , NF κ B, TNF- α
- alarmin の例：HDGF, Heat shock protein, S-100

Abnova



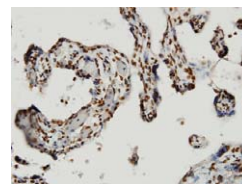
抗体：ABN社 #H00003146-M02 (3 μ g/ml)
試料：ヒト肝細胞癌組織

Abnova



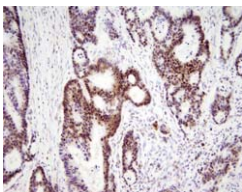
抗体：ABN社 #H00003146-M03 (3 μ g/ml)
試料：ヒト扁桃腺組織

Abnova



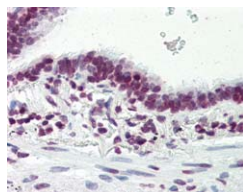
抗体：ABN社 #H00003146-M08 (3 μ g/ml)
試料：ヒト胎盤組織

ATK



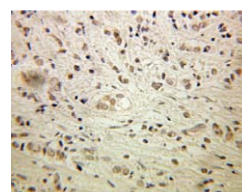
抗体：ATK社 #AHM0915 (1:200)
試料：ヒト大腸癌組織

LIFESPAN BIOSCIENCES



抗体：LSB社 #LS-B2841-50
試料：肺・気道上皮組織

Proteintech Group, Inc



抗体：PTG社 #10829-AP (1:100)
試料：乳癌組織

品名	抗原種	免疫動物 (クローン)	標識	適用	メーカー	商品コード	包装	価格 (¥)
Anti-HMGB1 (Anti-High-Mobility Group Box 1) 抗原：HMGB1 (AAH03378, 1-216aa) の GST タグ付き組換え体タンパク質, クラス：IgG, 交差性：Human	Human	Mouse-Mono (1D5)	—	ELISA, IF, IHC, West	ABN	H00003146-M02	100 μ g	47,000
Anti-HMGB1 (Anti-High-Mobility Group Box 1) 抗原：HMGB1 (AAH03378, 1-216aa) の GST タグ付き組換え体タンパク質, クラス：IgG, 交差性：Human	Human	Mouse-Mono (1B11)	—	ELISA, IF, IHC, West	ABN	H00003146-M03	100 μ g	47,000
Anti-HMGB1 (Anti-High-Mobility Group Box 1) 抗原：HMGB1 (NP_002119, 1-91aa) の GST タグ付き組換え体タンパク質, クラス：IgG, 交差性：Human	Human	Mouse-Mono (2F6)	—	ELISA, IF, IHC, West	ABN	H00003146-M08	100 μ g	47,000
New Anti-HMGB1 (Anti-High-Mobility Group Box 1) 抗原：HMGB1 (NP_002119, 1-215aa) の組換え体タンパク質, クラス：IgG, 交差性：Human	Human	Mouse-Mono (J2E1)	—	ELISA, IHC, West	ATK	AHM0915 AHM0915	50 μ l 100 μ l	23,000 39,000
New Anti-HMGB1 (Anti-High-Mobility Group Box 1) 性状：PAPu, クラス：IgG, 交差性：Human/Porcine	Porcine	Rabbit-Poly	—	IHC, West	LSB	LS-B2841-50	50 μ g	92,000
Anti-HMGB1 (Anti-High-Mobility Group Box 1) 性状：AAPu, クラス：IgG, 交差性：Human/Mouse	Human	Rabbit-Poly	—	ELISA, IHC, West	PTG	10829-AP	150 μ l	68,000



古紙再生適性
紙へリサイクル可
不要になった際は、
古紙回収・リサイク
ルに出してください



販売店

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



ISO 14001
JQA-EM5844



10530098(03)
0200000000