

クロマチン免疫沈降 (ChIP) 用試薬キット

# 楽ちっぷキット

For MABI antibodies



## 定評あるモノクローナル抗体研究所のヒストン抗体に最適化した anti-mouse IgG マグネチックビーズ採用のChIPキット



### 主な内容物

Quenching Solution	20 mL
Cytoplasmic Lysis Buffer	8 mL
Chromatin Lysis Buffer	5 mL
IP Buffer	15 mL
Wash Buffer	5 mL × 3
DNA Elution Buffer	3 mL
Protease Inhibitor Cocktail	130 µL
Proteinase K	50 µL
Anti Mouse IgG Magnetic Beads	0.5 mL
Anti-dimethyl Histone H3 (K4)	10 µL
Anti-dimethyl Histone H3 (K9)	10 µL
Control Mouse IgG	10 µL
Beta Globin Promoter Primer	10 µL
GAPDH Promoter Primer	10 µL

- ChIPが初めての方でもお使い頂けるよう、クロマチン調製試薬からコントロール抗体、コントロールPCRプライマーまでを含んだキットです。
- 細胞固定からChIP反応、qPCRまでが一日のうちに完了するようにプロトコールが最適化されています。
- 反応は200 µLで行い、 $5 \times 10^5$ 細胞程度のクロマチンを用います。

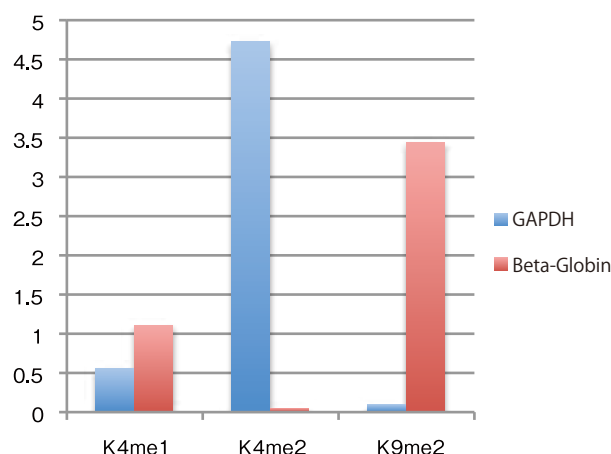


PCRチューブ用マグネットスタンド  
MABI-Mag200

デモ機  
あります

- マグネットの位置がボトム付近に設定されており、小容量での取り扱いにも便利なスタンドです。
- 氷冷した96 wellアルミブロックの上に置けるように“足”も付いています。

### 楽ちっぷキットでのChIP assayの例



株式会社モノクローナル抗体研究所 メーカー略号: MCA

品名	使用目的	品番	包装	希望販売価格
楽ちっぷキット I	クロマチン免疫沈降キット	MABI0822	24 test	¥58,000
MABI-Mag200	8連PCRチューブ用マグネットスタンド	MABI0812	1 PC	¥45,000

詳しい情報は、コスモ・バイオ Web サイト「記事 ID 検索」で。 [記事 ID 13334](#) クリック！

※MABI0822にMABI0812は含まれておりません。



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

## 定評あるモノクローナル抗体研究所のヒストン抗体!

- 抗体 **記事 ID 5680**
- 全て ChIP グレード抗体
  - ウェスタンブロットティング、免疫染色にも使用可能
  - 豊富なヒト修飾ヒストン H3 抗体ラインナップ

株式会社モノクローナル抗体研究所 メーカー略号: MCA

品名	免疫動物	残基	修飾	クローン	適用	品番	包装	希望販売価格
Anti Histone H3	Mouse	-	unmodified	MABI0301	ChIP/ WB/ IC	MABI0001-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0001-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Monomethyl Histone H3 (Lys4)	Mouse	K4 (Lysine 4)	monomethyl	MABI0302	ChIP/ WB/ IC	MABI0002-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0002-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Dimethyl Histone H3 (Lys4)	Mouse		dimethyl	MABI0303	ChIP/ WB/ IC	MABI0003-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0003-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Trimethyl Histone H3 (Lys4)	Mouse	trimethyl	MABI0304	ChIP/ WB/ IC	MABI0004-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000	
					MABI0004-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000	
Anti Acethyl Histone H3(Lys9)	Mouse	K9 (Lysine 9)	acetyl	MABI0305	ChIP/ WB/ IC	MABI0005-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0005-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Monomethyl Histone H3 (Lys9)	Mouse		monomethyl	MABI0306	ChIP/ WB/ IC	MABI0006-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0006-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Dimethyl Histone H3 (Lys9)	Mouse		dimethyl	MABI0307	ChIP/ WB/ IC	MABI0007-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0007-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Trimethyl Histone H3 (Lys9)	Mouse		trimethyl	MABI0308	ChIP/ WB/ IC	MABI0008-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0008-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Acetyl Histone H3 (Lys9/27)	Mouse	K9/27 (Lysine 9/27)	acetyl	MABI0310	ChIP/ WB/ IC	MABI0010-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0010-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Acetyl Histone H3 (Lys27)	Mouse	K27 (Lysine 27)	acetyl	MABI0309	ChIP/ WB/ IC	MABI0009-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0009-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Monomethyl Histone H3 (Lys27)	Mouse		monomethyl	MABI0321	ChIP/ WB/ IC	MABI0321-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0321-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Dimethyl Histone H3 (Lys27)	Mouse		dimethyl	MABI0322	ChIP/ WB/ IC	MABI0324-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0324-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Trimethyl Histone H3 (Lys27)	Mouse		trimethyl	MABI0323	ChIP/ WB/ IC	MABI0323-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0323-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Monomethyl Histone H3 (Lys36)	Mouse	K36 (Lysine 36)	monomethyl	MABI0331	ChIP/ WB/ IC	MABI0331-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0331-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Dimethyl Histone H3 (Lys36)	Mouse		dimethyl	MABI0332	ChIP/ WB/ IC	MABI0332-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0332-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti Trimethyl Histone H3 (Lys36)	Mouse		trimethyl	MABI0333	ChIP/ WB/ IC	MABI0333-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0333-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti phospho Histone H3 (Ser10)	Mouse	S10 (Serine 10)	phospho	MABI0312	ChIP/ WB/ IC	MABI0012-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0012-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000
Anti phospho Histone H2B (Ser14)	Mouse	S14 (Serine 14)	phospho	MABI0251	ChIP/ WB/ IC	MABI0251-20	20 µL (20 µg)	¥ 18,000
						MABI0251-100	100 µL (100 µg)	¥ 58,000

### ■ 関連商品 RNA ポリメラーゼ II の各種修飾抗体

株式会社モノクローナル抗体研究所 メーカー略号: MCA

品名	免疫動物	残基	修飾	クローン	適用	品番	包装	希望販売価格
Anti RNA Polymerase II CTD	Mouse	-	-	MABI0601	WB/ IC/ IP/ ChIP	MABI0601-20	20 µL	¥ 18,000
						MABI0601-100	100 µL	¥ 58,000
Anti Phospho RNA Polymerase II CTD (Ser2)	Mouse	S2 (Serine 2)	phospho	MABI0602	WB/ IC/ IP/ ChIP	MABI0602-20	20 µL	¥ 18,000
						MABI0602-100	100 µL	¥ 58,000
Anti Phospho RNA Polymerase II CTD (Ser5)	Mouse	S5 (Serine 5)	phospho	MABI0603	WB/ IC/ IP/ ChIP	MABI0603-20	20 µL	¥ 18,000
						MABI0603-100	100 µL	¥ 58,000

#### 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 2017 年 5 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ますようお願い申し上げます。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。

<http://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