

## Anti-acetyl Histone H3 (Lys9), mouse monoclonal antibody

製品コード 301-32373、305-32371

### 製品概要

クローン No.	MABI0305 (CMA305)
サブクラス	IgG2b
濃度	1 mg/ml
由来	ヒト Histone H3.1 の N 末 13 アミノ酸を抗原にして得られたハイブリドーマの無血清培地上清より精製した IgG 画分
バッファー組成	PBS+0.05% アジ化ナトリウム
保存温度	-20℃(長期), 3ヶ月程度の短期なら4℃でも保存可

### 用途・使用法(参考使用濃度)

免疫沈降	1-5 µg/5 µl Sepharose
免疫染色	0.5-1 µg/ml
イムノブロット	0.5-1 µg/ml

### 使用上のご注意

マウス IgG は protein A や protein G との結合が弱い事があります。免疫沈降には anti -mouse IgG sepharose 等の抗マウス IgG 抗体を結合させたビーズをお使い下さい。

### 参考文献

Kimura H, Hayashi-Takanaka Y, Goto Y, Takizawa N, Nozaki N. The organization of histone H3 modifications as revealed by a panel of specific monoclonal antibodies. Cell Struct Funct. 2008;33(1):61-73.

### MABI 0305

