

仕 様 書

抗 HBs モノクローナル抗体 抗原決定基 a (マウス)

コード	2Z3207
クローン番号	Hyb-3207
由来	精製 HBs 抗原を免疫した BALB/c マウスの脾臓細胞とマウスミエローム細胞 (NS-1) を融合して得たハイブリドーマを BALB/c マウスに接種して得られた腹水
特異性	HBs 抗原 (共通抗原決定基 a) に特異的に反応 サブタイプ adr, adw, ayr, ayw 全てに反応
精製	硫酸アンモニウム塩析精製
Ig Class	IgM
溶媒	Saline (0.1% NaN ₃ 含有)
蛋白濃度	製品ラベル参照
容量	製品ラベル参照
保管	-20 °C以下 (凍結融解の繰り返しはさけてください)
用途	ELISA

- 参考文献
- 1) Tachibana K, et al: *Viral Immunol* **2**: 25-29, 1989.
 - 2) Okamoto H, et al: *Pediatric Res* **32**: 264-268, 1992.



〒112-0004 東京都文京区後楽 1-1-10
Tel: 03-3814-4081 Fax: 03-3814-5957
e-mail: info@tokumen.co.jp
<https://www.tokumen.co.jp/>

本製品は研究用에만使用できます。人やその他の動物の診断・治療に使用することはできません。

Specification Sheet

Monoclonal Antibody Against HBsAg (determinant a)

Code	2Z3207
Clone No.	Hyb-3207
Source	Ascites obtained by inoculating BALB/c mice with hybridoma produced by fusing spleen cells from BALB/c mice immunized with purified HBs antigen and mouse myeloma cells (NS-1)
Specificity	This monoclonal antibody specifically reacts with HBs antigen (common antigenic determinant a). This monoclonal antibody reacts with all subtypes (adr, adw, ayr and ayw).
Purification	Ammonium sulfate precipitation
Ig Class	IgM
Form	Saline (containing 0.1% NaN ₃)
Protein Concentration	See the product label.
Package	See the product label.
Storage	Below -20°C. Avoid repeated freeze/thaw cycles.
Application	ELISA

- Reference**
- 1) Tachibana K, et al: *Viral Immunol* **2**: 25-29, 1989.
 - 2) Okamoto H, et al: *Pediatric Res* **32**: 264-268, 1992.



INSTITUTE OF IMMUNOLOGY Co., LTD.

1-1-10, Koraku, Bunkyo-ku, Tokyo, JAPAN 112-0004

Tel: +81-3-3814-4081 Fax: +81-3-3814-5957

e-mail: info@tokumen.co.jp

<https://www.tokumen.co.jp/en>

This product is for in vitro research use only, and is not intended for use in the diagnosis or treatment of humans or animals.