

Produktname: BHMT Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM80697**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	IHC,ELISA
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	PBS mit 0,03 % Natriumazid.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht /

Antigen-Informationen

Genname	BHMT
Alternative Namen	BHMT
Gen-ID	635.0
SwissProt ID	Q93088
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment von BHMT, exprimiert in E. coli.

Hintergrund

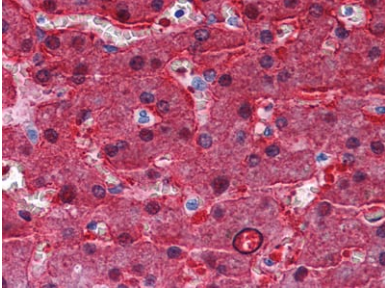
BHMT: Betain-Homocystein-Methyltransferase. Dieses Protein ist ein cytosolische Enzym, das die Umwandlung von Betain und Homocystein in Dimethylglycin bzw. Methionin katalysiert. Defekte in diesem Gen könnten zu Hyperhomocysteinämie führen,

ein solcher Defekt wurde jedoch bisher nicht beobachtet.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lebergewebe mittels BHMT-Maus-mAb