

Produktname: GST3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02066**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,36 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW: 23 kDa; Observed MW: 23 kDa

Antigen-Informationen

Genname	GSTP1
Alternative Namen	GSTP1; FAEES3; GST3; Glutathione S-transferase P; GST class-pi; GSTP1-1
Gen-ID	2950
SwissProt ID	P09211
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen GST3/GST pi

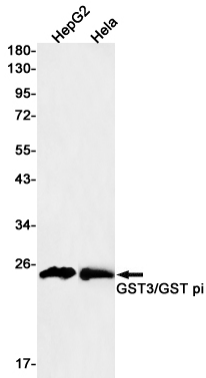
Hintergrund

Konjugation von reduziertem Glutathion mit einer Vielzahl exogener und endogener hydrophober Elektrophile.

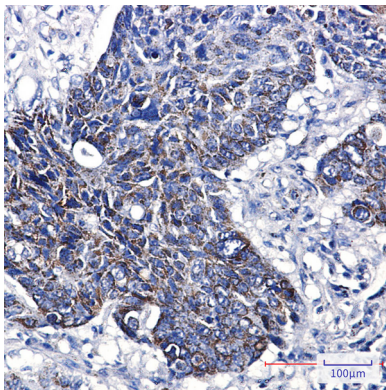
Forschungsbereich

Herz-Kreislauf-System

Bildaten



Western-Blot-Analyse von GST3/GST pi in HepG2- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines GST3-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungenkrebs unter Verwendung des GST3/GST pi-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.