

Produktname: Phospho-Akt (S473) Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM86142**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Phosphoryliert
Isotyp	IgG
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	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,5 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200
Molekulargewicht	60kDa

Antigen-Informationen

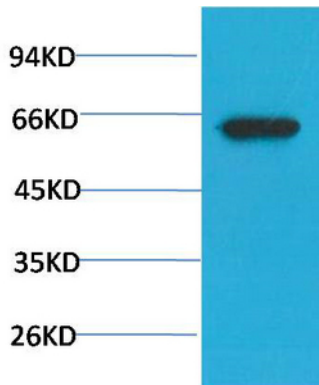
Genname	Phospho-Akt (S473)
Alternative Namen	AKT1
Gen-ID	207;
SwissProt ID	P31749
Immunogen	Synthetisches Peptid

Hintergrund

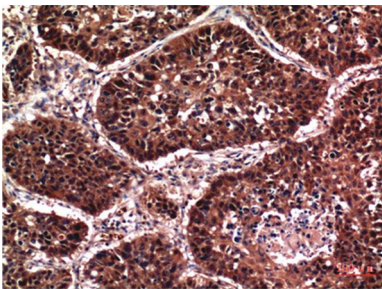
Forschungsbereich

Apoptose, TGF- β -Signalweg, PI3K-Akt-Signalweg, mTOR-Signalweg, MAPK-Signalweg, JAK-STAT-Signalweg

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von PC3-Zellysat unter Verwendung von Phospho-Akt Ser473 Maus-mAb, verdünnt 1:1000.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungenkarzinomgewebe unter Verwendung von Phospho-Akt Ser473 Maus mAb, verdünnt 1:200.