

Nur für Forschungszwecke

Napsin A Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:60259-1-Ig **1 Publikationen**



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 60259-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC017842	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 680 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 9476	CloneNo.: 2D12A2
Wirt: Maus	Vollständiger Name: napsin A aspartic peptidase	
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 420 aa, 45 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG9721	Beobachtete Masse: 45 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IHC

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:
Human

Hintergrundinformationen

Napsin is found in two isoforms, napsin A and B, with highly homologous nucleotide sequences (91.2%). Napsin A appears to be a functional proteinase, predominantly expressed in lung and kidney. Napsin B is transcribed exclusively in cells related to the immune system and lacks an in-frame stop codon and is believed to be a pseudogene.(PMID:12698189). Napsin A is superior to TTF-1 in distinguishing primary lung ACA from other carcinomas (except kidney), particularly primary lung small cell carcinoma, and primary thyroid carcinoma. (PMID:22288963).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jupeng Yuan	25945838	Oncotarget	IHC

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

