

SGK3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 22100-1-AP

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

22100-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 333 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG17308

GenBank-Zugangsnummer:

BC015326

GeneID (NCBI):

23678

Vollständiger Name:

serum/glucocorticoid regulated
kinase family, member 3

Berechnete Masse:

496 aa, 57 kDa

Beobachtete Masse:

42 kDa, 57 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

IHC 1:100-1:400

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Positivkontrollen:

IHC : humanes Leberkarzinomgewebe,

**Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-
Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise
kann die Antigendemaskierung auch mit
Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

Hintergrundinformationen

Serum- and glucocorticoid-inducible kinase 3 (SGK3) is a protein kinase of the AGC family of protein kinase A, protein kinase G, and protein kinase C and functions downstream of phosphatidylinositol 3-kinase (PI3K) (PMID:21084382). It is also named as DKFZp781N0293, CISK, SGK2, SGK1 and may be involved in the regulation of processes such as cell survival, neuronal excitability, and renal sodium excretion. SGK3 mediates cell IL-3-dependent survival signals (PMID:12397388). SGK3 has 2 isoforms produced by alternative splicing with the molecular weight of 57 kDa and 53 kDa and there is a isoform X3 can be detected with 378 amino acids (Sequence ID: ref|XP_005251262.1|).

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**

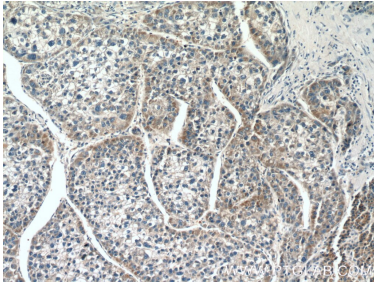
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

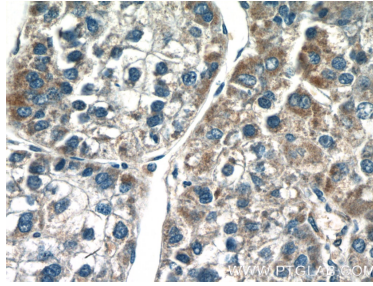
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 22100-1-AP (SGK3 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 22100-1-AP (SGK3 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).