

Nur für Forschungszwecke

FOXG1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:12764-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
12764-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 253 µg/ml
durch die Bradford-Methode mit BSA
als Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG3426

GenBank-Zugangsnummer:
BC035020

GeneID (NCBI):
2290

Vollständiger Name:
forkhead box G1

Berechnete Masse:
489 aa, 52 kDa

Beobachtete Masse:
60 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:4000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
WB, ELISA

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB: Maushodengewebe, Maushirngewebe, SH-SY5Y-Zellen

Hintergrundinformationen

Forkhead Box G1 (FOXG1) is a member of the Forkhead family of genes with non-redundant roles in brain development, where alteration of this gene's expression significantly affects the formation and function of the mammalian cerebral cortex. FOXG1 haploinsufficiency in humans is associated with prominent differences in brain size and impaired intellectual development noticeable in early childhood, while homozygous mutations are typically fatal.

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**

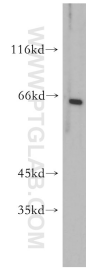
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



mouse testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12764-1-AP (FOXG1 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.