

Nur für Forschungszwecke

ARSB Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:13227-1-AP

Vorgestelltes Produkt

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
13227-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 240 µg/ml von
Nanodrop und 133 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG4083

GenBank-Zugangsnummer:

BC029051

GeneID (NCBI):

411

Vollständiger Name:

arylsulfatase B

Berechnete Masse:

413 aa, 46 kDa

Beobachtete Masse:

60 kDa, 44 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus

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

Positivkontrollen:

WB: HepG2-Zellen,

IHC: humanes Plazenta-Gewebe, humanes
Herzgewebe, humanes Mammakarzinomgewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Que Wang	31612078	Oxid Med Cell Longev	WB
Matthew R Blake	35604022	Elife	WB
Kosuke Hosoba	36032399	Biochem Biophys Rep	WB, IF

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

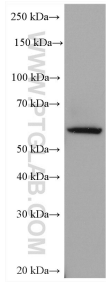
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

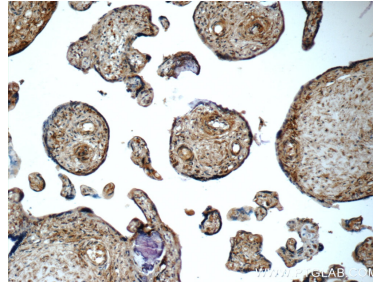
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

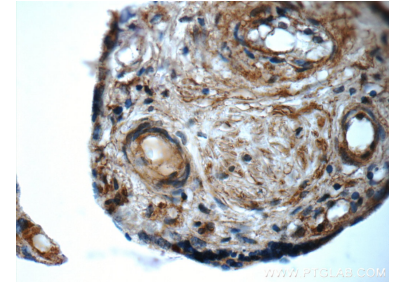
Ausgewählte Validierungsdaten



HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13227-1-AP (ARSB antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human placenta tissue slide using 13227-1-AP (ARSB Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human placenta tissue slide using 13227-1-AP (ARSB Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).