

Nur für Forschungszwecke

AKR1D1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 23910-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 23910-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC130627	Reinigungsmethode: Antigen-affinitätsgereinigt
Größe: 150ul, Konzentration: 133 µg/ml von Nanodrop und 133 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 6718	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: aldo-keto reductase family 1, member D1 (delta 4-3-ketosteroid-5- beta-reductase)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 326 aa, 37 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG21009	Beobachtete Masse: 33 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB: Mausebergewebe,
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

AKR1D1 (steroid 5 β -reductase) reduces all Δ 4-3-ketosteroids to form 5 β -dihydrosteroids, a first step in the clearance of steroid hormones and an essential step in the synthesis of all bile acids. It is also named as SRD5B1 and belongs to the aldo/keto reductase family. This protein has 3 isoforms produced by alternative splicing.

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**

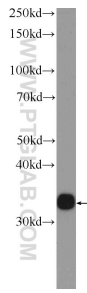
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 23910-1-AP (AKR1D1 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.