À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-ATRX-Specific

Numéro de catalogue:19788-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:
19788-1-AP

Taille:
150ul , Concentration: 133 μg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Numéro d'acquisition GenBank:
NM_000489

Identification du gène (NCBI):
546

Nom complet:
alpha thalassemia/mental retardation syndrome X-linked (RAD54 homolog, S. cerevisiae)

MW calculé
283 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Applications

Applications testées:
ELISA

Spécificité de l'espèce:
Humain

Informations générales

ATRX, also named as RAD54L and XH2, belongs to the SNF2/RAD54 helicase family. ATR could be a global transcriptional regulator. ATRX modifies gene expression by affecting chromatin. It may be involved in brain development and facial morphogenesis. Defects in ATRX are the cause of X-linked alpha-thalassemia/mental retardation syndrome (ATR-X) which is an X-linked disorder comprising severe psychomotor retardation, facial dysmorphism, urogenital abnormalities, and alpha-thalassemia. Defects in ATRX are the cause of mental retardation syndromic X-linked with hypotonic facies syndrome type 1 (MRXSHF1) which also called Carpenter-Waziri syndrome (CWS), Juberg-Marsidi syndrome (JMS), Smith-Fineman-Myers syndrome type 1 (SFM1). This antibody is specific to ATRX.

Stockage

Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

***** Les 20ul contiennent 0,1% de 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

Données de validation sélectionnées