

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Hémoglobine Epsilon



Numéro de catalogue: **CL488-12361**

Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-12361	Numéro d'acquisition GenBank: BC015537	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 100ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 3046	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Hôte: Lapin	Nom complet: hemoglobin, epsilon 1	
Isotype: IgG	MW calculé: 147 aa, 16 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG3026	MW observés: 12-16 kDa	

Applications

Applications testées:
FC (Intra)

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Informations générales

The hemoglobin molecule is a tetramer consisting of two alpha- and two beta-globin-like chains. HBE1 (hemoglobin epsilon chain) is a beta-type chain of hemoglobin predominantly expressed during the embryonic stage (21321359). The HBE1 has been regarded as the best marker for fetal nucleated red blood cells (NRBCs). This antibody can be used to label and isolate fetal cells from maternal blood and may be useful in prenatal diagnosis (15906407).

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière.

Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

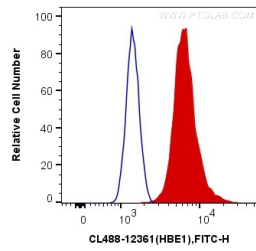
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

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

Données de validation sélectionnées



1X10⁶ K-562 cells were intracellularly stained with 0.4 µg CoraLite® Plus 488 Anti-Human Hemoglobin Epsilon (CL488-12361) (red), or 0.4 µg Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).