

Cytochrome c Mouse mAb

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Cytochrome c Mouse mAb	30049ES50	50 μ L
	30049ES60	100 μ L

产品描述

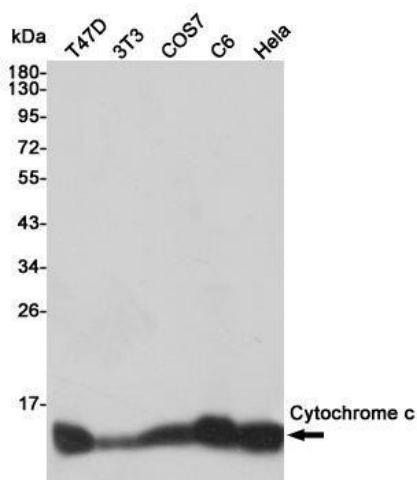
该基因编码一种小的血红素蛋白，它是线粒体中电子传递链的核心组成部分。编码的蛋白质与线粒体的内膜结合，在这里它接受来自细胞色素 b 的电子并将它们转移到细胞色素氧化酶复合体。这种蛋白也参与细胞凋亡的起始。该基因的突变与常染色体显性非综合征性血小板减少症相关。在整个人类基因组中都可以发现大量加工过的伪基因。

产品性质

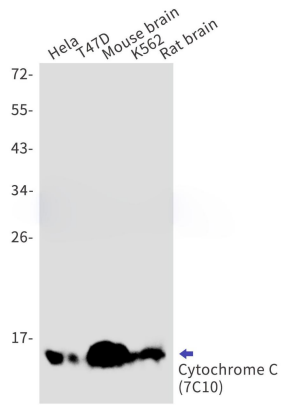
别名	CYC, CYCS, HCS, THC4, Cytochrome C somatic
SwissProt ID	P99999
基因 ID	54205
免疫原	Recombinant Protein of CYCS
缓冲液	Liquid in PBS containing 50% glycerol, 0.5% BSA and 0.02% sodium azide, pH 7.3.
分子量	Observed MW (kDa):14
克隆类型	Monoclonal Antibody
亚型	IgG1
宿主	Mouse
物种反应	Human,Mouse,Rat,Chicken
纯化方式	Affinity Purified

应用

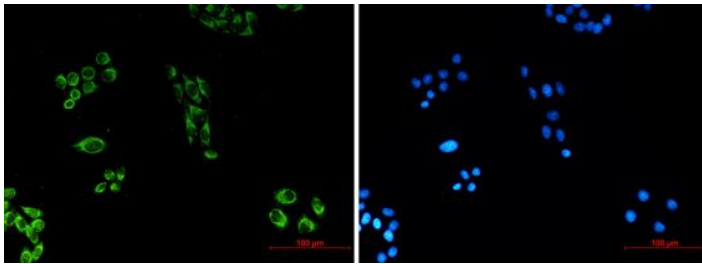
稀释比 WB: 1/1000-2000 IHC: 1/200 ICC: 1/50-200



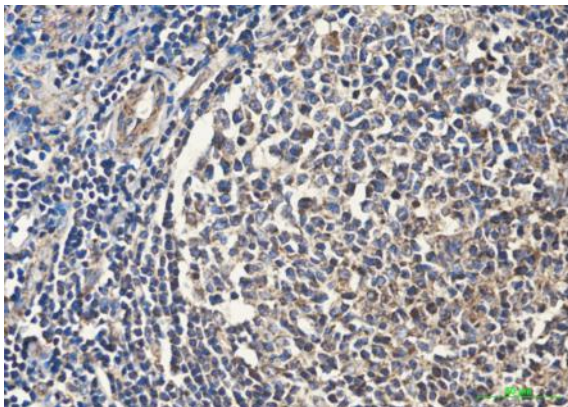
WB detection of Cytochrome c in T47D, 3T3, COS7, C6 and HeLa cell lysates using Cytochrome c mouse mAb (1:10000 diluted). Predicted band size: 14kDa. Observed band size: 14kDa.



WB detection of Cytochrome C in HeLa, T47D, Mouse brain, K562, Rat brain cell lysates using Cytochrome C antibody. Observed band size: 14kDa.



Immunocytochemistry of Cytochrome C (green) in HeLa using Cytochrome C antibody at dilution 1/20, and DAPI (blue)



IHC of Cytochrome C in Human tonsil tissue using Cytochrome C antibody at dilution 1/20.

运输与保存方法

冰袋运输。-20°C保存，1年有效期。

注意事项

1. 避免反复冻融。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅作科研用途！