

Cytokeratin 19 Mouse mAb

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Cytokeratin 19 Mouse mAb	30058ES50	50 μ L
	30058ES60	100 μ L

产品描述

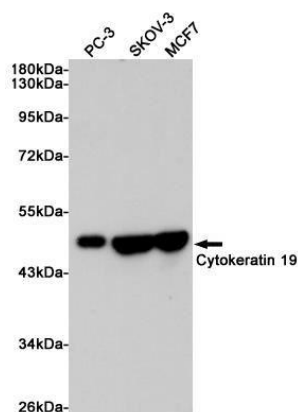
该基因编码的蛋白质是角蛋白家族的成员。角蛋白是负责上皮细胞结构完整性的中间丝蛋白，并细分为细胞角蛋白和毛角蛋白。I型细胞角蛋白由酸性蛋白质组成，这些蛋白质成对排列成对的异型角蛋白链。与其相关家族成员不同，这种最小的已知酸性细胞角蛋白不与上皮细胞中的碱性细胞角蛋白配对。它特别表现在外胚层，即包裹着发育中的表皮的瞬时浅表层。I型细胞角蛋白聚集在染色体 17q12-q21 的区域。

产品性质

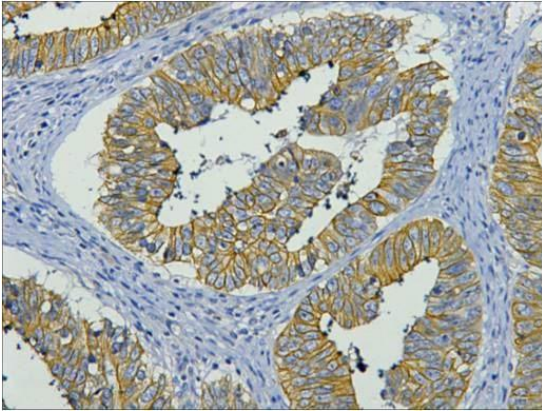
别名	Cytokeratin 19, Keratin type I cytoskeletal 19, 40 kDa keratin intermediate filament
SwissProt ID	P08727
基因 ID	3880
免疫原	Synthetic Peptide of CK19
缓冲液	Liquid in PBS containing 50% glycerol, 0.5% BSA and 0.02% sodium azide, pH 7.3.
分子量	Observed MW (kDa):44
克隆类型	Monoclonal Antibody
亚型	IgG1
宿主	Mouse
物种反应	Human,Mouse,Rat
纯化方式	Affinity Purified

应用

稀释比 WB: 1/2000 ICC: 1/800



WB analysis of extracts from PC-3, SKOV-3 and MCF7 cells using Keratin 19 Mouse mAb at 1:1000 dilution. Predicted band size: 44kDa. Observed band size: 44kDa.



IHC staining of human colon cancer tissue with CK19 mouse mAb(11F5) diluted at 1:200.

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！