

Anti-NDRG1 兔多克隆抗体

K1335877 -20°C



产品信息

| | |
|------------|--|
| 蛋白质全称 | 蛋白 NDRG1 |
| 别名 | CAP43, CMT4D, DRG 1, DRG1, GC4, HMSNL, N myc downstream regulated 1, NDR1, NDRG1, Protein NDRG1, PROXY1, RIT42, RTP, TARG1, TDD5 |
| 免疫原 | KLH 偶联的小鼠 NDRG1 合成肽 |
| Uniprot ID | Q62433 |
| 抗体亚型 | IgG |
| 纯化方式 | 亲和纯化 |
| 亚细胞定位 | 细胞膜, 细胞质, 细胞核 |

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 100-1: 200

阳性样品: 肾

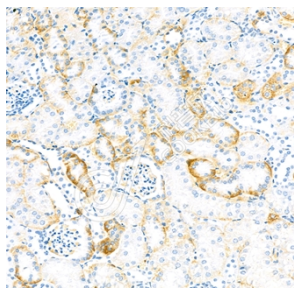
背景

NDRG1 is a member of the N-myc down-regulated gene family which belongs to the alpha/beta hydrolase superfamily. NDRG1 is a highly conserved cytoplasmic protein involved in cell growth arrest and proliferation, cell differentiation, DNA damage response, heavy metal response, the hypoxia response, tumorigenesis, and metastasis. NDRG1 is a potent metastasis suppressor in multiple tumor-types. NDRG1 appears to serve as a putative tumor suppressor and is down-regulated in colorectal, gastric, cervical, ovarian and prostate cancers.

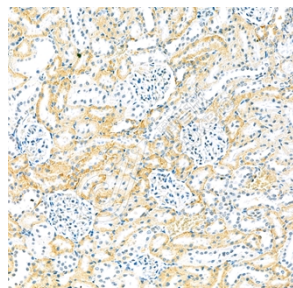
储存条件

储存条件: 自收到之日起 -20°C下储存一年, 避免反复冻融。
储存缓冲液: 含 0.15% ProClin300 防腐剂, 100 µg/mL 牛血清白蛋白和 50%甘油的磷酸盐缓冲液。

图像



IHC 检测 NDRG1 蛋白(货号 K1335877).
 样品: 小鼠肾, 4%多聚甲醛(货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 200 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型(货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 NDRG1 蛋白(货号 K1335877).
 样品: 大鼠肾, 4%多聚甲醛(货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 200 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型(货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603