

Anti-DHX9 兔多克隆抗体

K1342276 -20°C



产品信息

蛋白质全称	ATP 依赖 RNA 解旋酶 A
别名	DDX9, DEAH box protein 9, DHX9, LKP, NDH II, NDH2, NDHII, Nuclear DNA helicase II, RHA
免疫原	小鼠 DHX9 重组蛋白
Uniprot ID	O70133
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核, 细胞质, 细胞骨架

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠

稀释比: 1: 1500-1: 3000

阳性样品: 肾, 睾丸

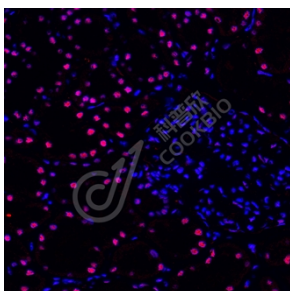
背景

Multifunctional ATP-dependent nucleic acid helicase that unwinds DNA and RNA in a 3' to 5' direction and that plays important roles in many processes, such as DNA replication, transcriptional activation, post-transcriptional RNA regulation, mRNA translation and RNA-mediated gene silencing. Requires a 3'-single-stranded tail as entry site for acid nuclei unwinding activities as well as the binding and hydrolyzing of any of the four ribo- or deoxyribo-nucleotide triphosphates (NTPs).-quadplexes.

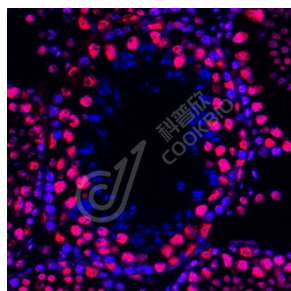
储存条件

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



IF 检测 DHX9 蛋白(货号 K1342276)(红色)。
 样品: 人肾, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (KSG1203), 98°C, 20 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 2300 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。



IF 检测 DHX9 蛋白(货号 K1342276)(红色)。
 样品: 小鼠睾丸, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (KSG1203), 98°C, 20 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 2300 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603