

# Anti-SPINK5/LEKTI 兔多克隆抗体

K1335718 -20°C



## 产品信息

蛋白质全称	丝氨酸蛋白酶抑制剂 Kazal 型 5
别名	Lympho-epithelial Kazal-type-related inhibitor, LEKTI, SPINK5, Hemofiltrate peptide HF7665, NETS, NS, SPINK5, VAKTI
免疫原	人 SPINK5 重组蛋白
Uniprot ID	Q9NQ38
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	分泌型

## 应用

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种：人  
 稀释比：1: 500-1: 2000  
 阳性样品：子宫颈，扁桃体

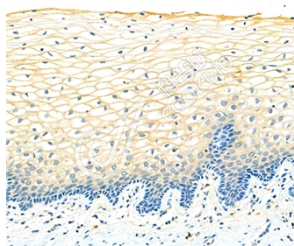
## 背景

Lympho-epithelial Kazal-type inhibitor (LEKTI) is a serine protease inhibitor which protects mucous epithelia against microbial attack and inflammation. LEKTI is a marker of epithelial differentiation and expresses strongly in the granular and uppermost spinous layers of the epidermis and differentiated layers of stratified epithelia. Defects in SPINK5, the gene encoding LEKTI, are the cause of Netherton syndrome, a severe autosomal recessive disorder characterized by atopic dermatitis, hayfever and other conditions.

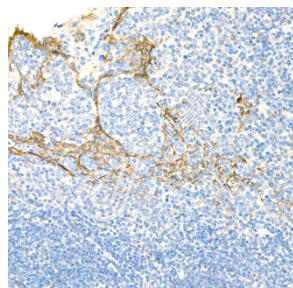
## 储存条件

**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 SPINK5/LEKTI 蛋白(货号 K1335718).  
 样品：人子宫颈, 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: 1300 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 SPINK5/LEKTI 蛋白(货号 K1335718).  
 样品：人扁桃体, 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: 1300 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