

## 基础兽医

### 生长抑素免疫阳性细胞在莱芜黑山羊消化系统的分布规律

侯衍猛, 王树迎\*, 尹逊河, 黄丽波, 冯华朋, 刘冠华

山东农业大学动物医学院, 泰安 271018

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 采用免疫组织化学SABC法, 探究莱芜黑山羊消化系统生长抑素(SS)免疫阳性细胞的形态结构和分布规律。消化道中SS免疫阳性细胞形态多样, 大多呈椭圆形和锥体形, 主要分布于幽门腺区, 而贲门腺区、结肠、盲肠和直肠中未见阳性细胞。胰腺中SS免疫阳性细胞数量较多, 主要分布于胰岛的外套层, 在胰岛的中央和外分泌部的腺泡细胞之间也有少量阳性细胞。结果表明: 消化系统SS阳性细胞出现最多的部位是幽门腺区和胰岛的外套层。

**关键词** [生长抑素免疫阳性细胞](#); [消化系统](#); [免疫组织化学](#); [莱芜黑山羊](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

王树迎 [sywang@sdau.edu.cn](mailto:sywang@sdau.edu.cn)

作者个人主页: [侯衍猛](#); [王树迎\\*](#); [尹逊河](#); [黄丽波](#); [冯华朋](#); [刘冠华](#)

## 扩展功能

### 本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(1296KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

### 服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

### 相关信息

▶ [本刊中 包含“生长抑素免疫阳性细胞; 消化系统; 免疫组织化学; 莱芜黑山羊” 的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [侯衍猛](#)

· [王树迎](#)

· [尹逊河](#)

· [黄丽波](#)

· [冯华朋](#)

· [刘冠华](#)