

未定

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

山东农业大学动物医学院

收稿日期 2007-6-29 修回日期 2008-3-5 网络版发布日期 2008-5-14 接受日期

**摘要** 目的 探究莱芜黑山羊消化消化系统生长抑素 (Somatostatin, SS) 免疫阳性细胞的形态结构和分布规律。方法 采用免疫组织化学SABC法。结果 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。阳性细胞在幽门腺区数量最多, 贲门腺区、结肠、盲肠和直肠中未见。胰腺中SS免疫阳性细胞数量较多, 在胰外分泌部可看到少量的阳性细胞, 位于腺泡细胞之间; 阳性细胞亦分布于胰岛的外周及胰岛中央, 数量较多。结论 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周边。

**关键词** [莱芜黑山羊](#) [消化系统](#) [生长抑素](#) [免疫组织化学](#)

分类号

**DOI:**

通讯作者:

侯衍猛 [lemonhym@163.com](mailto:lemonhym@163.com)

作者个人主页: 侯衍猛

### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (OKB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (OKB)

▶ [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“莱芜黑山羊”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [侯衍猛](#)