

核型异常的两性畸形山羊2例报告 Chromosomal Abnormalities in Two Cases of Goats with Sexual Deformity

陆建英, 陈雪银, 黄英, 任兆瑞 LU Jian-Ying, CHEN Xue-Yin, HUANG Ying, REN Zhao-Rui

上海市儿童医院 上海医学遗传研究所, 上海 200040 Shanghai Institute of Medical Genetics, Shanghai Childrens Hospital, Shanghai 200040, China

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文报道2例两性畸形的山羊，它们均具雌雄两套生殖器官，染色体组型分析显示它们均为性染色体嵌合体，核型为60, XX/XY，两头畸形山羊的XX细胞系的比例分别为42%和54%，XY细胞系的比例分别为58%和46%。
Abstract: We herein report two cases of goats with sexual deformity. They had two systems of reproductive organs and the karyotype analysis showed mosaicism for their sex chromosomes, i. e., 60, XX / XY. The proportion of XX cell line was 42% and 54%, while XY cell line was 58% and 46%, respectively, in the two abnormal goats.

关键词 [山羊](#) [两性畸形](#) [性染色体异常](#) [Key words](#) [goat](#) [sexual deformity](#) [sex chromosomal abnormality](#)

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者

扩展功能
本文信息
▶ Supporting info
▶ PDF (0KB)
▶ [HTML全文] (0KB)
▶ 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
▶ 复制索引
▶ Email Alert
▶ 文章反馈
▶ 浏览反馈信息
相关信息
▶ 本刊中 包含“山羊”的 相关文章
▶ 本文作者相关文章
· 陆建英
· 陈雪银
· 黄英
· 任兆瑞 LU Jian-Ying
· CHEN Xue-Yin
· HUANG Ying
· REN Zhao-Rui