



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

ناهنجاری های مادرزادی متعدد در گوساله

عنوان انگلیسی مقاله :

Multiple congenital anomalies in a calf



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

This case report includes descriptions of several unique features in the pathology of bovine fetal malformation and is one of the first to report vulvar atresia, anotia, and dermal hamartomas in a calf. Additionally, the extent and multitude of malformations in this live-born calf, with a total of 14 separate congenital abnormalities affecting 6 different organ systems, is remarkable. The cause(s) of these abnormalities could not be determined, but viral agents and toxins seemed unlikely. The production of this calf using *in vitro* fertilization was considered a possible cause. Because the calf was not a transgenic animal, insertional genetic defects also were considered unlikely.

این گزارش موردی شامل شرح چندین ویژگی منحصربه‌فرد در پاتولوژی ناهنجاری جنین گاوی است و یکی از اولین گزارش‌ها پیرامون آترزی فرجی، آنوتیا و هامارتوم پوستی در گوساله می‌باشد. علاوه بر این، وسعت و تعدد ناهنجاری‌های در گوساله تازه متولد شده با مجموع 14 ناهنجاری مادرزادی جداگانه که 6 اندام مختلف را تحت تاثیر قرار می‌دهد؛ قابل‌توجه است. علت این ناهنجاری‌ها تعیین نشده است اما نقش عوامل ویروسی و سموم بعید به نظر می‌رسند. تولید این گوساله با استفاده از لقاح مصنوعی به عنوان دلیل احتمالی در نظر گرفته شد. از آنجایی که گوساله یک حیوان تراریخته نبود، نواقص ژنتیکی الحاقی نیز بعید در نظر گرفته شده‌اند.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه می‌باشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.