

АЛИМЕНТАРНЫЙ ГИПЕРПАРАТИРЕОЗ У КОТЯТ И ЩЕНКОВ

Щеняев Г.А., студент 3 курса колледжа агротехнологий и бизнеса
Научные руководители – Марьина О.Н. доцент, кандидат
биологических наук, доцент Сапожников А.В., кандидат
ветеринарных наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: алиментарного гиперпаратиреоза, искривление костей,

Работа посвящена, появлению алиментарного гиперпаратиреоза у котят и щенков, и какие жалобы могут при этом появляться.

Алиментарный гиперпаратиреоз – это метаболическое расстройство, связанное с избыточным выделением паратгормона (ПТГ) в ответ на недостаток кальция, или избыток фосфора, или недостаток витамина D в организме. Данное заболевание чаще встречается у котят и связано с несбалансированным по кальцию, фосфору и витамину D рационом[1,2].

При этом рентгенологическими признаками алиментарного гиперпаратиреоза являются: значительное снижение рентгенологической плотности костной ткани, стенки костей истончены, позвоночник располагается с различными патологическими загибами (Рис. 1) [3,4]. А при более тяжёлой форме появляются заломы, трещины, переломы костей конечностей (Рис. 2).



Рис. 1 – Лёгкая форма алиментарного гиперпаратиреоза.



Рис. 2. -Тяжёлая форма алиментарного гиперпаратиреоза.

У выживших котят и щенков с тяжёлой формой алиментарного гиперпаратиреоза в дальнейшем могут отмечаться искривления костей конечностей, сросшиеся или деформированные позвонки, деформации грудной клетки, искривление тазовых костей, задержка в росте. Поэтому, если Вы заметили у своего питомца какие-либо изменения, то необходимо немедленно обратиться к ветеринарному врачу.

Библиографический список:

1. Ермолаев, В. А. Практикум по ветеринарной хирургии : учебно-методическое пособие по дисциплине ветеринарная хирургия / В. А. Ермолаев, А. В. Сапожников, П. М. Ляшенко, Е. М. Марьин. – Ульяновск : Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2018. – 157 с.
2. Ляшенко, П. М. Основы неотложной ветеринарной помощи животным / П. М. Ляшенко, В. А. Ермолаев, С. Н. Золотухин [и др.]. – Ульяновск : Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2018. – 98 с.
3. Кувакалов, Д. Р. Наркоз овец применяемый в ветеринарии / Д. Р. Кувакалов, В. А. Ермолаев // Студенческий научный форум - 2017 : IX Международная студенческая электронная научная конференция, Саратов, 15 февраля – 30 2017 года. – Саратов: ООО "Научно-издательский центр "Академия Естествознания", 2017.
4. Ермолаев В. А. Гематология : Учебное пособие / В. А. Ермолаев, Е. М. Марьин, А. В. Сапожников [и др.]. – Ульяновск :

**ALIMENTARY HYPERPARATHYROIDISM IN KITTENS AND
PUPPIES.**

Schenyaev G.A.

***Keywords:** alimentary hyperparathyroidism, curvature of bones*

*The work is devoted to the appearance of alimentary hyperparatiresis
in kittens and puppies, and what complaints may appear at the same time.*