

# CHẨN ĐOÁN MỘT SỐ BỆNH Ở HỆ TIÊU HÓA CỦA CHÓ BẰNG KỸ THUẬT X-QUANG TẠI PHÒNG KHÁM THÚ Y VNPET THÁI NGUYÊN

*Phạm Thị Phương Lan\*, Nguyễn Thị Minh Thuận,  
Nguyễn Thu Trang, Nguyễn Thị Chinh*

*Khoa Chăn nuôi thú y, Trường Đại học Nông Lâm Thái Nguyên*

*\*Tác giả liên hệ email: phamthiphuonglan@tuaf.edu.vn*

## TÓM TẮT

Chụp X-quang vùng bụng thường được sử dụng ở chó, mèo có dấu hiệu bệnh lý về đường tiêu hóa như tắc nghẽn đường tiêu hóa do dị vật, tắc ruột, lồng ruột, vv. Để nâng cao kỹ thuật chẩn đoán bệnh trên hệ tiêu hóa của chó bằng phương pháp X-quang, nghiên cứu được thực hiện tại phòng khám thú y VNPET Thái Nguyên trên các giống chó được đem đến khám và điều trị khi có các biểu hiện lâm sàng bệnh lý ở hệ tiêu hóa. Kết quả nghiên cứu cho thấy: Trong 45 ca có bệnh lý về tiêu hóa được chỉ định chụp X-quang, đã phát hiện 31 ca có bệnh; chiếm 68,89%. Trong đó bệnh lý táo bón chiếm tỷ lệ cao nhất (35,56%), kế đến là chướng hơi (17,78%), dị vật trong dạ dày, ruột (11,11%), thấp nhất là bệnh lý tắc ruột và lồng ruột có đồng tỷ lệ 2,22%. Hiệu quả điều trị phụ thuộc vào thời gian mắc bệnh và mức độ bệnh lý, chó mắc bệnh táo bón, chướng hơi, tắc ruột đạt hiệu quả điều trị cao nhất (100%), bệnh có dị vật trong ruột và dạ dày được điều trị bằng phẫu thuật trong trường hợp phát hiện bệnh sớm cũng đạt hiệu quả khá cao (60,00%), có 1 ca bệnh lồng ruột do phát hiện muộn nên con vật đã chết sau phẫu thuật.

*Từ khóa:* Chó, hệ tiêu hóa, X-quang, tỉnh Thái Nguyên, điều trị.

## Diagnosis of some diseases in digestive system of dogs by using X-ray techniques at VNPET Thai Nguyen veterinary clinic

*Pham Thi Phuong Lan, Nguyen Thi Minh Thuan  
Nguyen Thu Trang, Nguyen Thi Chinh*

## SUMMARY

Abdominal X-ray is often used in dogs and cats with signs of gastrointestinal diseases, such as gastrointestinal obstruction due to foreign objects, bowel obstruction, intussusception, etc. To improve the technique of diagnosing diseases on the dog's digestive system using X-ray methods, the research was conducted at VNPET Thai Nguyen Veterinary clinic on the dogs that were brought to clinic for examination and treatment when showing gastrointestinal diseases symptoms. The research results showed that: in 45 cases with digestive diseases that were indicated for X-ray, 31 cases were found to have the disease, accounting for 68.89%. Among them, constipation accounted for the highest rate (35.56%), followed by bloating (17.78%), foreign bodies in the stomach and intestines (11.11%), and the lowest rate was bowel obstruction and intussusception both (2.22%). Treatment effectiveness depended on the duration of the disease and the severity of the disease. Dogs with constipation, bloating, and intestinal obstruction achieved the highest treatment effectiveness (100%). Surgical treatment of intestinal and gastric foreign bodies in cases of early detection was also quite effective (60.00%), there was one case of intussusception due to late detection, the animal died after surgery.

*Keywords:* Dog, digestive system, X-ray, Thai Nguyen province, treatment.