

Thực hành : Quan sát triệu chứng, bệnh tích của gà bị mắc bệnh Niu cát xon (Newcastle) và cá trắm cỏ bị bệnh xuất huyết do vi rút

- Quan sát mô tả được những triệu chứng, bệnh tích điển hình của gà bị mắc bệnh Niu cát xon và cá trắm cỏ bị bệnh xuất huyết do vi rút.
- Thực hiện đúng quy trình, bảo đảm an toàn lao động và vệ sinh môi trường.

I – CHUẨN BỊ

Tranh ảnh về các triệu chứng, bệnh tích (dấu tích của bệnh để lại trên cơ thể) của gà bị mắc bệnh Niu cát xon và cá trắm cỏ bị bệnh xuất huyết do vi rút.

II – QUY TRÌNH THỰC HÀNH

1. Quan sát triệu chứng, bệnh tích của gà bị mắc bệnh Niu cát xon

Bước 1. Đọc và ghi nhớ những triệu chứng, bệnh tích của gà bệnh thể hiện trong bảng sau :

Bảng 36.1. TRIỆU CHỨNG, BỆNH TÍCH ĐIỂN HÌNH CỦA GÀ BỊ MẮC BỆNH NIU CÁT XON

Đối tượng quan sát	Triệu chứng, bệnh tích
Tu thể trạng thái	Đứng hoặc nằm ủ rũ. Có con biểu hiện triệu chứng thần kinh như liệt chân, cánh, ngoeo đầu, cổ
Mào	Màu mào tím tái
Miệng	Nhót dài chảy nhiều thành sợi
Khi quản	Phù nề, sung huyết
Ruột non	Xuất huyết và loét niêm mạc ruột non
Lách	Lách sung to. Có những chấm trắng do thoái hoá hay hoại tử
Buồng trứng	Có xuất huyết, tụ huyết trong buồng trứng
Dạ dày	Xuất huyết dạ dày tuyến vùng gần tiếp giáp với thực quản
Thực quản	Xuất huyết

Bước 2. Quan sát các hình ảnh từ 1 đến 9, so sánh với các đặc điểm mô tả trong bảng 36.1 để nhận biết các triệu chứng, bệnh tích của gà.



Ảnh số 1



Ảnh số 2



Ảnh số 3



Ảnh số 4



Ảnh số 5



Ảnh số 6



Ảnh số 7



Ảnh số 8



Ảnh số 9



Ảnh số 10



Ảnh số 11



Ảnh số 12

2. Quan sát triệu chứng, bệnh tích của cá trắm có bị bệnh xuất huyết do vi rút

Bước 1. Đọc và ghi nhớ các triệu chứng, bệnh tích của cá trắm có bị bệnh xuất huyết do vi rút trong bảng 36.2 :

Bảng 36.2. TRIỆU CHỨNG, BỆNH TÍCH ĐIỂN HÌNH CỦA CÁ TRẮM CỎ BỊ BỆNH XUẤT HUYẾT DO VI RÚT

Đặc điểm quan sát	Triệu chứng, bệnh tích
Da, vẩy	Đổi màu xám, khô ráp
Gốc vây, nắp mang, xoang mang, xoang miệng	Xuất huyết
Mắt	Lồi, xuất huyết
Cơ dưới da	Xuất huyết cục bộ hoặc xuất huyết toàn phần
Cơ quan nội tạng	Xuất huyết, ruột xuất huyết nhung không hoại tử

Bước 2. Quan sát ảnh 10, 11, 12 và so sánh với các đặc điểm mô tả trong bảng 36.2 để nhận biết các triệu chứng, bệnh tích của cá trắm cỏ bị bệnh xuất huyết do vi rút.

III – ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ

– Học sinh ghi kết quả quan sát bằng cách ghi chú thích cho các hình theo mẫu bảng và tự đánh giá.

BÁO CÁO KẾT QUẢ NHẬN BIẾT TRIỆU CHỨNG, BỆNH TÍCH CỦA GÀ BỊ BỆNH NIU CÁT XON VÀ CÁ TRẮM CỎ BỊ BỆNH XUẤT HUYẾT DO VI RÚT

Hình ảnh	Mô tả triệu chứng, bệnh tích	Học sinh tự đánh giá
Ảnh số 1		
Ảnh số 2		
Ảnh số 3		
Ảnh số 4		
Ảnh số 5		
Ảnh số 6		
Ảnh số 7		
Ảnh số 8		
Ảnh số 9		
Ảnh số 10		
Ảnh số 11		
Ảnh số 12		

– Giáo viên đánh giá kết quả thực hành của học sinh qua nội dung điền trong bảng.