

## **CHƯƠNG II: QUY TRÌNH SẢN XUẤT VÀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG TRONG CHĂN NUÔI**

### **CHỦ ĐỀ 11**

#### **Bài 44, 45, 46: CHUỒNG NUÔI VÀ VỆ SINH TRONG CHĂN NUÔI, NUÔI DƯỠNG, CHĂM SÓC VÀ PHÒNG TRỊ BỆNH CHO VẬT NUÔI**

##### **I. Chuồng nuôi**

###### **1. Tầm quan trọng của chuồng nuôi**

- Chuồng nuôi là “nhà ở” của vật nuôi. Chuồng nuôi phù hợp sẽ bảo vệ sức khỏe vật nuôi, góp phần nâng cao năng suất chăn nuôi.
- Chuồng nuôi phù hợp sẽ bảo vệ sức khỏe của vật nuôi, góp phần nâng cao năng suất chăn nuôi.

###### **2. Tiêu chuẩn của chuồng nuôi hợp vệ sinh.**

- Nhiệt độ thích hợp.
- Độ ẩm trong chuồng từ 60->75%.
- Độ thông thoáng tốt.
- Độ chiếu sáng thích hợp.
- Không khí ít khí độc.

##### **II. Vệ sinh phòng bệnh**

###### **1. Tầm quan trọng của vệ sinh trong chăn nuôi**

- Vệ sinh trong chăn nuôi là để phòng ngừa dịch bệnh xảy ra, bảo vệ sức khỏe vật nuôi, góp phần nâng cao năng suất chăn nuôi.

###### **2. Các biện pháp vệ sinh phòng bệnh trong chăn nuôi**

###### **a) Vệ sinh môi trường sống**

- Khí hậu trong chuồng, xây dựng chuồng nuôi hợp lí, thức ăn, nước uống sạch.

###### **b) Vệ sinh thân thể cho vật nuôi**

- Vận động, tắm, chải hợp lý.

##### **III. Chăn nuôi vật nuôi non**

###### **1. Đặc điểm cơ thể vật nuôi non**

- Sự điều tiết thân nhiệt chưa hoàn chỉnh
- Chức năng hệ tiêu hóa chưa hoàn chỉnh
- Chức năng miễn dịch chưa tốt

###### **2. Nuôi dưỡng và chăm sóc vật nuôi non**

- Nuôi vật nuôi mẹ tốt để có sữa cho con
- Giữ ấm cơ thể
- Cho bú sữa đầu

- Tập cho ăn sớm
- Cho vật nuôi vận động tiếp xúc ánh sáng
- Giữ gìn vệ sinh phòng bệnh

#### **IV. Chăm nuôi vật nuôi cái sinh sản**

- Cần chú ý giai đoạn mang thai và giai đoạn nuôi con.
- Cho vật nuôi ăn đầy đủ chất dinh dưỡng, như: protein, chất khoáng và vitamin...

#### **V. Khái niệm về bệnh**

- Bệnh là sự rối loạn chức năng sinh lí trong cơ thể, do các yếu tố gây bệnh gây ra.

#### **VI. Nguyên nhân sinh ra bệnh**

- Yếu tố bên trong: di truyền
- Yếu tố bên ngoài: môi trường sống
  - + Cơ học: chấn thương,...
  - + Lí học: nhiệt độ cao,...
  - + Hóa học: ngộ độc,...
  - + Sinh học: Yếu tố sinh học gây ra có 2 loại bệnh: truyền nhiễm và không truyền nhiễm.
    - . Bệnh không truyền nhiễm do: Ký sinh trùng (ve, chấy, rận, bọ chét...)
    - . Bệnh truyền nhiễm do: Vi sinh vật (vi khuẩn, vi rút...)

#### **VII. Phòng, trị bệnh cho vật nuôi**

- Chăm sóc chu đáo
- Tiêm phòng đầy đủ
- Cho vật nuôi ăn đầy đủ
- Vệ sinh môi trường sạch sẽ
- Báo cho cán bộ thú y khi phát hiện bệnh
- Cách li vật nuôi bệnh

➤ Dặn dò: Các em chép chủ đề 11 vào tập Công nghệ đầy đủ.