

CHƯƠNG II: QUI TRÌNH SẢN XUẤT VÀ BẢO VỆ MÔI TRƯỜNG TRONG CHĂN NUÔI

BÀI 44: CHUỒNG NUÔI VÀ VỆ SINH TRONG CHĂN NUÔI

Các em làm bài tập rồi ghi nội dung(phần tô nền màu xanh lá mạ) vào tập

I/ Chuồng nuôi

1.Tầm quan trọng của chuồng nuôi

- Giúp vật nuôi tránh được.....của thời tiết
- Giúp vật nuôitiếp xúc với mầm bệnh
- Giúp thực hiện tốt qui trìnhkhoa học
- Giúp quản lý tốt đàn vật nuôi. Tránh làm.....môi trường
- Góp phần nâng cao năng suất chăn nuôi

2.Tiêu chuẩn chuồng nuôi hợp vệ sinh

Quan sát sơ đồ 10 rồi điền các từ thích hợp vào chỗ trống cho các câu sau:

Chuồng nuôi hợp vệ sinh phải có..... ..thích hợp (ấm về mùa đông, thoáng mát về mùa hè) , trong chõng thích hợp(khoảng 60-70%) ,tốt nhưng không có gió lùa. Độ chiếu sáng phải thích hợp với từng loại vật nuôi. Lượng khí độc trong chuồng ít nhất

- Có nhiệt độ, độ ẩm thích hợp
- Độ thông thoáng tốt , ít khí độc
- Độ chiếu sáng thích hợp cho từng loại vật nuôi
- Hướng chuồng : chọn hướng Đông- Nam, tránh hướng Đông- Bắc

II/ Vệ sinh phòng bệnh

1.Tầm quan trọng của vệ sinh trong chăn nuôi

- Phòng bệnh và bảo vệ sức khỏe cho vật nuôi
- Nâng cao năng suất chăn nuôi

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

a.Vệ sinh môi trường sống:

Gồm thức ăn, nước, khí hậu trong chuồng, hướng chuồng...

b.Vệ sinh thân thể vật nuôi

Tắm chải, cho vật nuôi vận động hợp lý

Câu hỏi

- Trả lời câu hỏi trong sgk/trang 118
- Tại sao:xây dựng chuồng nuôi phải chọn hướng Đông- Nam, tránh hướng Đông- Bắc?

Phụ huynh và học sinh có thắc mắc vui lòng liên lạc Thầy Danh qua SĐT 0774136952
Chúc các em hoàn thành tốt việc tự học.

BÀI 45: NUÔI DƯỠNG VÀ CHĂM SÓC CÁC LOẠI VẬT NUÔI

Các em làm bài tập rồi ghi nội dung(phần tô nền màu xanh lá mạ) vào tập

I/ Chăn nuôi vật nuôi non

1.Đặc điểm phát triển cơ thể vật nuôi non

- Sự điều tiếtchưa hoàn chỉnh
- Chức năng củachưa hoàn chỉnh
- Chức năngchưa tốt

2.Nuôi dưỡng , chăm sóc vật nuôi non

- Giữ ấm và cho bú sữa đầu
- Giữ vệ sinh phòng bệnh
- Tập cho con ăn sớm
- Nuôi mẹ tốt
- Cho con vận động, tiếp xúc nắng buổi sáng

Vì sao cho con bú sữa đầu? Tập ăn sớm? Tiếp xúc nắng sớm?

(Chăn nuôi vật nuôi đẻ giống : không học)

II/ Chăn nuôi vật nuôi cái sinh sản :

- Gồm 2 giai đoạn:
 - + Giai đoạn mang thai
 - + Giai đoạn nuôi con
- Chú ý:
 - + Trong nuôi dưỡng phải cung cấp đầy đủ các chất dinh dưỡng
 - + Trong chăm sóc phải chú ý chế độ vận động, tắm chải, vệ sinh hợp lý

Câu hỏi

1. Hãy nêu đặc điểm phát triển cơ thể vật nuôi non?
2. Nuôi dưỡng , chăm sóc vật nuôi non như thế nào?
3. Chú ý gì khi nuôi vật nuôi cái sinh sản?

*Phụ huynh và học sinh có thắc mắc vui lòng liên lạc Thầy Danh qua SĐT 0774136952
Chúc các em hoàn thành tốt việc tự học.*

BÀI 46: PHÒNG, TRỊ BỆNH THÔNG THƯỜNG CHO VẬT NUÔI

Các em làm bài tập rồi ghi nội dung(phần tô nền màu xanh lá mạ) vào tập

I/ Khái niệm về bệnh

Vật nuôi bị bệnh khi.....trong cơ thể, do.....của các yếu tố gây bệnh

Vd: Khi trời lạnh , lợn con bị tiêu chảy

II/ Nguyên nhân sinh ra bệnh

Em hãy quan sát sơ đồ 14 sgk/tr 121 về nguyên nhân sinh ra bệnh ở vật nuôi

1.Yếu tố bên trong: do di truyền

Vd: đột biến gen ở lợn



Đột biến ở ?



2.Yếu tố bên ngoài: do tác động của môi trường sống .Bao gồm:

- Cơ học: chấn thương
- Lý học: nhiệt độ cao , thấp
- Hóa học: ngộ độc
- Sinh học: ký sinh trùng, vi sinh vật gây ra

* Chú ý: bệnh do yếu tố sinh học gây ra chia làm 2 loại

+ Bệnh: do vi khuẩn, virus gây ra , lây lan nhanh thành dịch, làm chết nhiều vật nuôi

Vd: Bệnh cúm ở gia cầm, bệnh dịch tả lợn châu phi

+ Bệnh không.....: do ký sinh trùng gây ra, không lây lan thành dịch, không làm chết nhiều vật nuôi

Vd: bệnh giun , sán, bọ chét...

III/ Phòng, trị bệnh cho vật nuôi

Em hãy đánh dấu x vào những biện pháp đúng, cần làm nhằm phòng, trị bệnh cho vật nuôi:

- Chăm sóc chu đáo từng loại vật nuôi
- Tiêm phòng đầy đủ các loại vacxin
- Bán hoặc mổ thịt vật nuôi ốm
- Cho vật nuôi ăn đầy đủ các chất dinh dưỡng
- Vệ sinh môi trường sạch sẽ

Phụ huynh và học sinh có thắc mắc vui lòng liên hệ Thầy Đoàn qua SĐT 0774136952 để được giải đáp thắc mắc về bệnh ở vật nuôi
Chúc các em hoàn thành tốt việc tự học.

- Vệ sinh môi trường sạch sẽ
- Báo cho cán bộ thú y đến khám và điều trị khi có triệu chứng bệnh và dịch bệnh ở vật nuôi

- Cho vật nuôi ăn đầy đủ các.....
-các loại vacxin
- Chăm sóc vật nuôi chu đáo
-sạch sẽ
- Khám và điều trị bệnh kịp thời
- Cách ly vật nuôi bệnh

Câu hỏi

1. Trả lời câu hỏi theo sgk/tr 122
2. Trong các nguyên nhân gây ra bệnh, theo em nguyên nhân nào nguy hiểm nhất ? Tại sao?

BÀI 47: VACXIN PHÒNG BỆNH CHO VẬT NUÔI

I/ Tác dụng của vacxin

1. Vacxin là gì?

- Là chế phẩm sinh học được tạo từ chính..... gây ra bệnh mà ta

Vd: vacxin dịch tả lợn, vacxin dại

Quan sát hình 73/tr 123 về cách xử lý mầm bệnh để chế tạo vacxin và trả lời: Thế nào là vacxin chết, vacxin nhược độc?

- Có 2 loại vacxin:

+ Vacxin

+ Vacxin chết

2. Tác dụng của vacxin

Điền các từ sau: vacxin; kháng thể; tiêu diệt mầm bệnh; miễn dịch vào chỗ trống của câu sao cho phù hợp với tác dụng phòng bệnh của vacxin

Khi đưa vào cơ thể vật nuôi khỏe mạnh, cơ thể sẽ phản ứng lại bằng cách sản sinh ra..... chống lại sự xâm nhiễm của mầm bệnh tương ứng . Khi mầm bệnh xâm nhập lại, cơ thể có khả năng , vật nuôi không bị mắc bệnh gọi là vật nuôi có khả năng.....

Tạo cho cơ thể có khả năng miễn dịch với bệnh muốn phòng

II/ Một số điều cần chú ý khi sử dụng vacxin

1. Bảo quản

- Giữ vacxin đúng chỉ dẫn trên nhãn thuốc
- Không để vacxin chỗ nóng, chỗ có ánh sáng mặt trời

*Phụ huynh và học sinh có thắc mắc vui lòng liên lạc Thầy Danh qua SĐT 0774136952
Chúc các em hoàn thành tốt việc tự học.*

2.Sử dụng

- Tuân theo chỉ dẫn trên nhãn thuốc
- Dùng phòng bệnh khi vật nuôi khỏe
- Vacxin đã pha phải dùng ngay
- Sau khi tiêm phải theo dõi sức khỏe vật nuôi 2-3 giờ

Câu hỏi

Trả lời các câu hỏi trong sgk/ tr124