

### ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

**1. Tên học phần: Bệnh chó, mèo (Diseases of the Dog and Cat)**

- Mã số học phần: NN321

- Số tín chỉ học phần: 02 tín chỉ

- Số tiết học phần: 20 tiết lý thuyết, 20 tiết thực hành và 20 tiết tự học.

**2. Đơn vị phụ trách học phần:**

- Bộ môn: Thú y

- Khoa: Nông nghiệp

**3. Điều kiện:**

- Điều kiện tiên quyết:

- Điều kiện song hành:

**4. Mục tiêu của học phần:**

Mục tiêu	Nội dung mục tiêu	CĐR CTĐT
4.1	Kiến thức cơ bản đặc điểm sinh học chủ yếu của chó, mèo, các giống chó mèo nuôi ở Việt Nam; Nguyên nhân, cơ chế sinh bệnh, phương pháp chẩn đoán và thu thập các triệu chứng bệnh	3.1.3.a
4.2	Vận dụng các kỹ thuật trong chẩn đoán bệnh trên chó, mèo	3.2.1.a
4.3	Xây dựng khả năng nghiên cứu chuyên môn, làm việc nhóm, xây dựng kế hoạch	3.2.2.a,b,c
4.4	Hình thành trách nhiệm và chuẩn xác trong công tác khám bệnh, điều trị và phòng bệnh	3.3

**5. Chuẩn đầu ra của học phần:**

CĐR HP	Nội dung chuẩn đầu ra	Mục tiêu	CĐR CTĐT
	<b>Kiến thức</b>		
CO1	Trình bày đặc điểm sinh học chủ yếu của chó, mèo, các giống chó mèo nuôi ở Việt Nam.	4.1	3.1.3.a
CO2	Trình bày các nguyên tắc cơ bản trong điều trị bệnh nội khoa của gia súc.	4.1	3.1.3.a
CO3	Mô tả các phương pháp chẩn đoán bệnh trên chó và mèo	4.1	3.1.3.a
CO4	Trình bày nguyên nhân, cơ chế sinh bệnh của các bệnh trên chó và mèo.	4.1	3.1.3.a
CO5	Mô tả triệu chứng, bệnh tích các bệnh truyền nhiễm, bệnh ký sinh trùng, bệnh nội khoa, bệnh sản khoa, trên chó và mèo.	4.1	3.1.3.a
CO6	Trình bày phương pháp điều trị và phòng bệnh các bệnh bệnh truyền nhiễm, bệnh ký sinh trùng, bệnh nội khoa, bệnh sản khoa trên chó và mèo.	4.1	3.1.3.a

<b>CDR HP</b>	<b>Nội dung chuẩn đầu ra</b>	<b>Mục tiêu</b>	<b>CDR CTĐT</b>
	<b>Kiến thức</b>		
	<b>Kỹ năng</b>		
CO7	Chẩn đoán chính xác bệnh	4.2	3.2.1.a
CO8	Xây dựng phác đồ điều trị bệnh	4.2	3.2.1.a
CO9	Ứng dụng kiến thức thú y học, quy tắc khám bệnh và kỹ thuật khám bệnh để xây dựng lòng tin của chủ gia súc	4.2	3.2.1.a
CO10	Áp dụng phương pháp suy luận khoa học và biện chứng trong kỹ năng trình bày với các cơ quan, tổ chức chuyên ngành và chính quyền.	4.2	3.2.1.a; 3.2.2.a
CO11	Tự nghiên cứu và tổng hợp tài liệu chuyên ngành	4.3	3.2.2.b
CO12	Hợp tác, thuyết trình trong việc giải quyết các vấn đề nghiên cứu	4.3	3.2.2.c
	<b>Thái độ/Mức độ tự chủ và trách nhiệm</b>		
CO13	Hình thành tính trách nhiệm và chuẩn xác khám bệnh, chẩn đoán bệnh và điều trị bệnh.	4.4	3.3
CO14	Duy trì việc cập nhật bổ sung kiến thức chuyên môn	4.4	3.3

## 6. Mô tả tóm tắt nội dung học phần:

Bệnh chó mèo là môn khoa học chuyên về các bệnh xảy ra trên chó và mèo bao gồm các bệnh truyền nhiễm, bệnh ký sinh trùng, bệnh nội khoa, bệnh sản khoa. Các nội dung của môn bệnh chó mèo đề cập tới ở mỗi bệnh bao gồm nguyên nhân gây bệnh, Cơ chế bệnh, phương pháp chẩn đoán, Các triệu chứng của bệnh, Tiên lượng bệnh, Phương pháp phòng và điều trị

## 7. Cấu trúc nội dung học phần:

### 7.1. Lý thuyết (20 tiết)

	<b>Nội dung</b>	<b>Số tiết</b>	<b>CDR HP</b>
<b>Phần A</b>	<b>Đại cương</b>	<b>5</b>	
Chương 1	Lịch sử môn học	3	CO1; CO3
Chương 2	Đặc điểm sinh học cơ bản của chó và mèo		CO1; CO3
Chương 3	Phương pháp khám bệnh trên chó mèo	2	CO1; CO3
<b>Phần B</b>	<b>Bệnh truyền nhiễm trên chó mèo</b>	<b>5</b>	
Chương 1	Bệnh dại	3	CO3; CO9
Chương 2	Bệnh carê		CO3; CO9
Chương 3	Bệnh viêm ruột tiêu chảy do Parvo virus		CO3; CO9
Chương 4	Bệnh viêm gan truyền nhiễm ở chó		CO3; CO14
Chương 5	Bệnh Lepto		CO3; CO9
Chương 6	Bệnh giảm bạch cầu trên mèo (FELV)	2	CO3; CO9
Chương 7	Bệnh suy giảm miễn dịch trên mèo (FIV)		CO3; CO9
Chương 8	Bệnh viêm hô hấp trên mèo (FCV)		CO3; CO9
<b>Phần C</b>	<b>Bệnh nội khoa</b>	<b>5</b>	CO3; CO9
Chương 1	Bệnh viêm phổi	2	CO3; CO9
Chương 2	Bệnh viêm dạ dày- ruột	3	CO1; CO2; CO14
<b>Phần D</b>	<b>Bệnh sản khoa</b>		<b>3</b>

	Nội dung	Số tiết	CĐR HP
Chương 1	Bệnh sung bao qui đầu ở chó	1	CO3; CO9
Chương 2	Bệnh viêm tử cung, âm đạo ở chó		CO3; CO9
Chương 3	Bệnh viêm nội mạc tử cung	1	CO3; CO9
Chương 4	Bệnh sát nhau	1	CO3; CO9
<b>Phần E</b>	<b>Bệnh ký sinh trùng</b>	<b>2</b>	<b>CO3; CO9</b>
Chương 1	Bệnh sán lá gan nhỏ	1	CO3; CO9
Chương 2	Bệnh sán dây chó		CO3; CO14
Chương 3	Bệnh giun đũa chó, mèo		CO3; CO9
Chương 4	Bệnh giun móc		CO3; CO14
Chương 5	Bệnh ghẻ ngứa	1	CO3; CO14
Chương 6	Bệnh mò bao lông		CO3; CO4

## 7.2. Thực hành (20 tiết)

	Nội dung	Số tiết	CĐR HP
<b>Bài 1.</b>	Phương pháp cầm cột, tiêm truyền thuốc	5	CO3; CO6; CO7; CO8
Bài 2	Phương pháp khám bệnh	5	
Bài 4	Phương pháp xét nghiệm giun sán	5	
Bài 5	Phương pháp xét nghiệm ký sinh trùng ngoài da	5	

## 8. Phương pháp giảng dạy:

- Giảng dạy lý thuyết các khái niệm, đại cương và quy trình tổng quát ở các chương bài học.
- Chia nhóm báo cáo chuyên đề về những bệnh các bệnh truyền nhiễm, bệnh ký sinh trùng, bệnh nội khoa, bệnh sản khoa trên chó và mèo
- Đặt tình huống thực hành cho từng nhóm giải quyết.

## 9. Nhiệm vụ của sinh viên:

Sinh viên phải thực hiện các nhiệm vụ như sau:

- Tham dự tối thiểu 80% số tiết học lý thuyết.
- Tham gia đầy đủ 100% giờ thực hành và có báo cáo kết quả.
- Thực hiện và tham dự đầy đủ 100% các buổi báo cáo chuyên đề và được đánh giá kết quả thực hiện theo nhóm.
- Tham dự thi kết thúc học phần.
- Chủ động tổ chức thực hiện giờ tự học.

## 10. Đánh giá kết quả học tập của sinh viên:

### 10.1. Cách đánh giá

Sinh viên được đánh giá tích lũy học phần như sau:

TT	Điểm thành phần	Quy định	Trọng số	CĐR HP
1	Điểm chuyên cần	- Tham dự ít nhất 25/30 tiết - Đi học đúng giờ và đủ tiết/buổi	10%	CO13; CO14
2	Điểm bài báo cáo chuyên đề nhóm	- Tham dự đầy đủ các buổi báo cáo - Báo cáo đúng theo yêu cầu và đầy đủ nội dung - Được nhóm xác nhận có tham gia	20%	CO5; CO6; CO11; CO12
3	Điểm thực hành	- Báo cáo đúng kết quả và thời hạn quy định	10%	CO3; CO4; CO7; CO8;

TT	Điểm thành phần	Quy định	Trọng số	CĐR HP
		- Tham gia 100% số giờ		CO9; CO10; CO11; CO12
4	Điểm kiểm tra cuối kỳ	- Thi trắc nghiệm 60 câu (60 phút)	60%	CO1; CO2; CO3; CO4; CO5; CO6

## 10.2. Cách tính điểm

- Điểm đánh giá thành phần và điểm thi kết thúc học phần được chấm theo thang điểm 10 (từ 0 đến 10), làm tròn đến một chữ số thập phân.
- Điểm học phần là tổng điểm của tất cả các điểm đánh giá thành phần của học phần nhân với trọng số tương ứng. Điểm học phần theo thang điểm 10 làm tròn đến một chữ số thập phân, sau đó được quy đổi sang điểm chữ và điểm số theo thang điểm 4 theo quy định về công tác học vụ của Trường.

## 11. Tài liệu học tập:

Thông tin về tài liệu	Số đăng ký cá biệt
[1] Giáo trình bệnh nội khoa gia súc/ Phạm Ngọc Thạch (chủ biên); Hồ Văn Nam ... - Hà Nội: NXB Nông Nghiệp, 2006 Số thứ tự trên kệ sách: 636.0896/Th102	NN.009405 NN.009406, NN.009407, NN.009408

## 12. Hướng dẫn sinh viên tự học (20 tiết):

Tuần	Nội dung	Lý thuyết (tiết)	Thực hành (tiết)	Nhiệm vụ của sinh viên
1	<b>Phần A: Đại cương</b> Chương 1, 2, 3	1	0	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1]
2,3,4, 5	<b>Phần B: Bệnh truyền nhiễm trên chó mèo</b> Bệnh dại Bệnh caré Bệnh viêm ruột tiêu chảy do Parvo virus Bệnh viêm gan truyền nhiễm ở chó Bệnh Lepto Bệnh giám bạch cầu trên mèo (FELV) Bệnh suy giảm miễn dịch trên mèo (FIV) Bệnh viêm hô hấp trên mèo (FCV)	3	2	-Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1] +Ôn lại nội dung chương 1 +Tra cứu tài liệu internet nội dung về bệnh trên hệ tiêu hóa + Xem trước nội dung thực hành: Bài 1 Đặt các giả định con bệnh ở hệ tiêu hóa và ra các phác đồ điều trị tương thích
6	<b>Phần C. Bệnh Nội Khoa</b> 2.1 Bệnh viêm phổi 2.2 Bệnh viêm dạ dày- ruột	2	2	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1] +Ôn lại nội dung phần B Đặt các giả định con bệnh ở Dạ dày- ruột và ra các phác đồ điều trị tương thích
7,8,9	<b>Phần D. Bệnh sản khoa</b> Bệnh sưng bao qui đầu ở chó	3	2	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1]

Tuần	Nội dung	Lý thuyết (tiết)	Thực hành (tiết)	Nhiệm vụ của sinh viên
	Bệnh viêm tử cung, âm đạo ở chó Bệnh viêm nội mạc tử cung Bệnh sát nhau			+ Ôn lại nội dung phần B, đặt các giả định con bệnh Bệnh sưng bao qui đầu ở chó và ra các phác đồ điều trị tương thích. - Báo cáo chuyên đề
10, 11, 12	<b>Phần E</b> Bệnh sản lá gan nhỏ Bệnh sản dây chó Bệnh giun đũa chó, mèo Bệnh giun móc Bệnh ghê ngâm Bệnh mò bao lông	3	2	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1]: chương Hệ tuần hoàn + Ôn lại nội dung phần D - Xem trước nội dung thực hành: Phần E. Đặt các giả định con bệnh về sản dây chó và ra các phác đồ điều trị tương thích. - Báo cáo chuyên đề
15	<b>Kiểm tra cuối kỳ</b>			- Ôn lại nội dung từ phần A đến phần E

Cần Thơ, ngày 22 tháng 8 năm 2022

**TL. HIỆU TRƯỞNG  
TRƯỜNG KHOA NÔNG NGHIỆP**

**TRƯỞNG BỘ MÔN**

  
  
**PGS.TS. Lê Văn Vàng**

  
**PGS.TS. Trần Ngọc Bích**