

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

1. Tên học phần: BỆNH TRUYỀN LÂY TỪ VẬT NUÔI SANG CON NGƯỜI (ZOOZONOSIS)

- Mã số học phần: NNY615

- Số tín chỉ học phần: 2 tín chỉ

- Số tiết học phần: 30 tiết lý thuyết, tiết thực hành, ... tiết thực tế, ... tiết luận văn tốt nghiệp, ... và 45 tiết tự học.

2. Đơn vị phụ trách học phần:

Khoa/Viện/Trung tâm/Bộ môn: Bộ môn Thú y, Khoa Nông Nghiệp

3. Điều kiện tiên quyết:

- Điều kiện tiên quyết: NNY616, NNY619, VNNY621

- Điều kiện song hành: NNY606, NNY620, NNY622...

4. Mục tiêu của học phần:

Mục tiêu	Nội dung mục tiêu	CĐR CTĐT
4.1	Sau khi hoàn thành tín chỉ học phần học viên sẽ nắm những kiến thức một cách đầy đủ, và có hệ thống về Bệnh truyền lây từ vật nuôi sang con người.	6.1.1; 6.1.2,
4.2	Học viên sẽ nắm được lịch sử bệnh, tác nhân gây bệnh, dịch tễ học, chất chứa mầm bệnh, phương thức truyền lây ra	6.2.1
4.3	Cơ chế sinh bệnh, những triệu chứng và bệnh tích đặc trưng của bệnh	6.2.2
4.4	Từ đó đề ra phương thức điều trị cũng như cách phòng bệnh thích hợp và phòng tránh những bệnh có sự truyền lây sang người	6.3

5. Chuẩn đầu ra của học phần:

CĐR HP	Nội dung chuẩn đầu ra	Mục tiêu	CĐR CTĐT
	Kiến thức		
CO1	Học viên nắm được cách phân tích, thu thập thông tin nhằm giúp chẩn đoán bệnh trong thực tế thông qua bài tập tình huống.	4.1	6.1.1a; 6.1.2c
CO2	Có khả năng đề ra biện pháp ngăn ngừa mầm bệnh có khả năng lây lan sang vật nuôi và con người.	4.1	6.1.3b;
	Kỹ năng		

CĐR HP	Nội dung chuẩn đầu ra	Mục tiêu	CĐR CTĐT
CO3	Giúp học viên rèn luyện được tư duy trong việc tổng hợp thông tin.	4.2	6.2.1.a
CO4	Rèn luyện khả năng làm việc nhóm và làm việc độc lập.	4.3	6.2.2a
	Thái độ/Mức độ tự chủ và trách nhiệm		
CO5	Ý thức được tính nguy hại và khả năng gây bệnh từ vật nuôi sang con người.	4.4	6.3
CO6	Trách nhiệm cao đối với nghề nghiệp, với sức mệnh của mình.	4.4.	6.3
CO7	Tác phong nghiêm túc.	4.4	6.3
CO8	Các bệnh truyền lây ký sinh ở vật nuôi cũng có khả năng truyền bệnh cho con người. Do vậy cần phải cẩn thận tránh bị lây nhiễm.	4.4	6.3

6. Mô tả tóm tắt nội dung học phần:

Giúp cho học viên nắm được kiến thức về lĩnh vực vi khuẩn, vi rút, ký sinh trùng, gây bệnh ở động vật có khả năng truyền lây từ vật nuôi sang con người, tính chất tác hại và biện pháp phòng chống chúng.

7. Cấu trúc nội dung học phần:

Lý thuyết

	Nội dung	Số tiết	CĐR HP
Chương 1.	Một sức khỏe và cách tiếp cận một sức khỏe	5	CO1;CO2;
1.1.	Lịch sử	1	CO3;CO6;
1.2.	Khái niệm về một sức khỏe	2	CO7;CO8
1.3.	Năng lực cốt lõi ứng dụng trong cách tiếp cận một sức khỏe.....	2	
Chương 2.	Đại cương về bệnh truyền lây giữa động vật và người	5	CO1;CO2;
2.1.	Giới thiệu chung	1	CO 3;CO4
2.2.	Phân loại và danh pháp các bệnh truyền lây từ vật nuôi sang con người	2	
2.3.	Các loại động vật mang mầm bệnh và các bệnh truyền lây	2	
Chương 3.	Bệnh truyền lây từ động vật sang người do virus	5	CO1;CO2;
3.1	Bệnh EBOLA	2	CO3;CO4;
3.2	Bệnh Viêm não Nhật Bản	2	CO 5;CO6
3.3	Hội chứng viêm đường hô hấp cấp (Bệnh SARSgạo heo)	1	
Chương 4.	Bệnh truyền lây từ động vật sang người do vi khuẩn	5	CO1;CO2;
4.1	Bệnh Nhiệt thán	1	CO3;CO4;
4.2	Bệnh Xoaán khuẩn	2	CO 5;CO6
4.3	Bệnh Lao	2	

	Nội dung	Số tiết	CĐR HP
Chương 5.	Bệnh truyền lây từ động vật sang người do ký sinh trùng	5	CO1;CO2; CO3;CO4; CO 5;CO6
5.1	Bệnh sán lá phổi	2	
5.2	Bệnh giun đũa ở chó	2	
5.3	Bệnh Giun bao	1	
Chương 6.	Ứng dụng một sức khỏe trong phòng chống bệnh truyền lây từ động vật sang người	5	CO1;CO2; CO3;CO4; CO 5;CO6
6.1	Giới thiệu	1	
6.2	Nguyên tắc phòng chống	2	
6.3	Chiến lược kiểm soát và mạng lưới giám sát	2	

8. Phương pháp giảng dạy:

Áp dụng giảng dạy học phần: sử dụng tài liệu giáo trình, giảng dạy qua trình chiếu powerpoint, giảng dạy trực tuyến online, giảng dạy qua nêu tình huống giải quyết, thảo luận và phân chia nhóm báo cáo chuyên đề.

Học 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 có báo cáo kết quả.
- Thực hiện đầy đủ các bài tập nhóm/bài tập và được đánh giá kết quả thực hiện.
- Tham dự kiểm tra giữa học kỳ.
- Tham dự thi kết thúc học phần.
- Chủ động tổ chức thực hiện giờ tự học.

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

10.1. Cách đánh giá

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

TT	Điểm thành phần	Quy định	Trọng số	CĐR HP
1	Điểm chuyên cần	Số tiết tham dự học/tổng số tiết	10%	CO1; CO2
2	Điểm bài tập nhóm	- Báo cáo/thuyết minh/... - Được nhóm xác nhận có tham gia	10%	CO6; CO7; CO8
3	Điểm kiểm tra giữa kỳ	- Thi viết (60 phút)	20%	CO5; CO6; CO7; CO8
4	Điểm thi kết thúc học phần	- Thi viết (60 phút) - Tham dự đủ 80% tiết lý thuyết và 100% giờ thực hành - Bắt buộc dự thi	60%	CO5; CO6; CO7; CO8

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]	Nguyễn Đức Hình, Lê thị Hương (2014) “Một sức khỏe” trong y học dự phòng và y tế công cộng. Nxb Y học.	Thư viện Khoa NN
[2]	Bộ Nông nghiệp và PTNT, Bộ y tế (2011) Chương trình phối hợp hành động phòng chống cúm gia cầm, dự phòng đại dịch mới nổi (AIPED) giai đoạn 2011-2015.	Thư viện Khoa NN
[3]	Trịnh Đình Thâu, Phạm hồng Ngân (2014) Bệnh truyền lây giữa động vật và người. “Một sức khỏe” trong y học dự phòng và y tế công cộng. Nxb Y học, Hà Nội.	Thư viện Khoa NN
[4]	Phạm sỹ Lăng và Hoàng văn Năm (2012). Bệnh truyền lây từ động vật và người. Nxb Nông Nghiệp, Hà Nội	Thư viện Khoa NN

12. Hướng dẫn học viên tự học:

Tuần	Nội dung	Lý thuyết (tiết)	Thực hành (tiết)	Nhiệm vụ của học viên
1	Chương 1: Một sức khỏe và cách tiếp cận một sức khỏe	5	0	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1] [2]: nội dung Chương 1 + Tra cứu nội dung trong 2 tài liệu trên.
2	Chương 2: Đại cương về bệnh truyền lây giữa động vật và người	5	0	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1][2][3][4]; Chương 2 + Ôn lại nội dung chương 1 đã học + Tra cứu nội dung về chương 2. - Tài liệu [1] [2][3]: tìm hiểu CHƯƠNG 1 để rõ hơn về các vấn đề sau - Làm việc nhóm (<i>theo danh sách phân nhóm</i>): - Tìm hiểu thêm được hướng dẫn trong tài liệu [4]. Chú ý tìm hiểu phương pháp thí nghiệm và phân tích số liệu
3	Chương 3: Bệnh truyền lây từ động vật sang người do virus	5	0	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1][2][3][4]: nội dung Chương 3 + Xem lại nội dung chương 1 và chương 2 đã học . + Tra cứu nội dung về chương 3. - Tìm hiểu tài liệu [2][3] [4] để rõ hơn - Làm việc nhóm: chuẩn bị cho chuyên đề 1 trong chương 3 - Phân nhóm để soạn thảo một số bệnh - Tìm hiểu chương số 4 được hướng dẫn trong tài liệu [2][3][4], chú ý phân hướng dẫn chuẩn bị mẫu thí nghiệm và các bước tiến hành
4	Chương 4: Bệnh truyền lây từ động vật sang người do vi khuẩn	5	0	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1][2][3][4]: nội dung Chương 5

			<ul style="list-style-type: none"> + Xem lại nội dung chương 2 và chương 3 đã học . + Tra cứu nội dung về chương 4. - Tìm hiểu tài liệu [2][3] [4][1] để rõ hơn - Làm việc nhóm: báo cáo các bệnh của nhóm chuyên đề 1 trong chương 3 - Phân nhóm để soạn thảo một số bệnh trong chương 4 - Tìm hiểu chương số 5 được hướng dẫn trong tài liệu [2][3][4], chú ý phần hướng dẫn chuẩn bị mẫu thí nghiệm và các bước tiến hành
5	Chương 5: Bệnh truyền lây từ động vật sang người do ký sinh trùng	5	<ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1][2][3][4]: nội dung Chương 6 + Xem lại nội dung chương 3 và chương 4 đã học . + Tra cứu nội dung về chương 6. - Tìm hiểu tài liệu [2][3] [4][1] để rõ hơn - Làm việc nhóm: báo cáo các bệnh của nhóm chuyên đề 2 trong chương 4 - Phân nhóm để soạn thảo một số bệnh trong chương 5 - Tìm hiểu chương số 6 được hướng dẫn trong tài liệu [1][2][3][4], chú ý phần hướng dẫn chuẩn bị mẫu thí nghiệm và các bước tiến hành
6	Chương 6: Ứng dụng một sức khỏe trong phòng chống bệnh truyền lây từ động vật sang người	5	<ul style="list-style-type: none"> + Xem lại nội dung chương 1,2,3,4 và chương 5 đã học. + Tìm hiểu tài liệu [2][3] [4][1] để rõ hơn - Làm việc nhóm: báo cáo các bệnh của nhóm chuyên đề 3 trong chương 5 - Phân nhóm để soạn thảo một số bệnh trong chương 6 - Tìm hiểu chương 6 được hướng dẫn trong tài liệu [1][2][3][4]



TL. HIỆU TRƯỞNG *amc*
TRƯỞNG KHOA/VIỆN TRƯỞNG

Lê Văn Vàng
Lê Văn Vàng

Cần Thơ, ngày 12 tháng 10 năm 2020

GIẢNG VIÊN BIÊN SOẠN

Nguyễn Hữu Hưng

NGUYỄN HỮU HƯNG