

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN
DỊCH TỄ HỌC BỆNH TRUYỀN NHIỄM
 EPIDEMIOLOGY OF INFECTIOUS DISEASES

1. Thông tin chung về học phần

1.1. Mã học phần:

1.2. Điều kiện:

- Học phần tiên quyết: Dịch tễ học cơ bản

- Học phần học trước: Không

1.3. Học phần: Tự chọn

1.4. Chương trình đào tạo: Cử nhân Y tế Công cộng

1.5. Số tín chỉ: 1.5; Số tiết: 23 (LT: 23/BT: 0/TL: 0/ThH: 0 tiết) + 46 TH.

1.6. Yêu cầu phục vụ cho học phần: Học lý thuyết chung tại giảng đường

2. Tóm tắt mô tả học phần

Học phần này sẽ cung cấp cho sinh viên Cử nhân Y tế Công cộng khái niệm về dịch tễ học các bệnh truyền nhiễm, đường lây và biện pháp dự phòng các nhóm bệnh chính: lây qua đường ăn – uống, đường tình dục, đường không khí, đường máu.

3. Mục tiêu, Chuẩn đầu ra của học phần và Chuẩn đầu ra của bài học

3.1. Mục tiêu của học phần

Mục tiêu học phần	Mô tả
O1	Nhận thức được vai trò và tầm quan trọng của dịch tễ học bệnh truyền nhiễm trong cộng đồng
O2	Trình bày được đặc điểm của các bệnh lây truyền qua đường tình dục
O3	Trình bày được đặc điểm của các bệnh lây truyền qua đường thực phẩm – nước
O4	Trình bày được đặc điểm của các bệnh không chế được bằng tiêm chủng
O5	Trình bày được đặc điểm của HIV/AIDS
O6	Trình bày được đặc điểm của các bệnh lây truyền qua đường không khí

3.2. Chuẩn đầu ra học phần - CLO (Course Learning Outcome)

Học xong học phần này, sinh viên có khả năng:

Mục tiêu học phần	CLO (CDR học phần)
O1	CLO 1: Giải thích được nhiệm vụ, chức năng của dịch tễ học các bệnh truyền nhiễm
O2	CLO 2: Trình bày được đặc điểm của các bệnh lây truyền qua đường tình dục
O3	CLO 3: Trình bày được đặc điểm của các bệnh lây truyền qua đường thực phẩm – nước
O4	CLO 4: Trình bày được đặc điểm của các bệnh không chế được bằng tiêm chủng
O5	CLO 5: Trình bày được đặc điểm của HIV/AIDS
O6	CLO 6: Trình bày được đặc điểm của các bệnh lây truyền qua đường không khí

3.3. Ma trận tích hợp giữa chuẩn đầu ra của học phần và chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo

PLO (CDR của CTĐT)	CLO1	CLO2	CLO3	CLO4	CLO5	CLO6
PLO 1	1	1	1	1	1	1
PLO 2	1	1	1	1	1	1
PLO 3	1	1	1	1	1	1
PLO 4	4	5	5	5	5	5
PLO 5	4	5	5	5	5	5
PLO 6	4	5	5	5	5	5
PLO7	3	4	4	4	4	4
PLO8	3	3	3	3	3	3
PLO9	3	3	3	3	3	3
PLO 10	3	3	3	3	3	3
PLO 11	2	2	2	2	2	2
PLO 12	1	1	1	1	1	1
PLO 13	2	2	2	2	2	2
PLO 14	1	1	1	1	1	1
PLO 15	1	1	1	1	1	1
PLO 16	2	2	2	2	2	2
PLO 17	3	3	3	3	3	3
PLO 18	3	3	3	3	3	3
PLO 19	3	3	3	3	3	3
PLO 20	1	1	1	1	1	1
PLO 21	1	1	1	1	1	1

- 1: Không đáp ứng
- 2: Ít đáp ứng
- 3: Đáp ứng trung bình
- 4: Đáp ứng nhiều
- 5: Đáp ứng rất nhiều

4. Nội dung chi tiết học phần (11)

Bài 1: Tổng quan về dịch tễ học các bệnh truyền nhiễm

- 1.1 Giới thiệu
- 1.2 Giải thích từ ngữ
- 1.3 Vai trò và nhiệm vụ

Bài 2: DTH và phòng chống các bệnh lây truyền qua đường tình dục.

- 2.1 Đặc điểm dịch tễ của các bệnh lây qua đường tình dục
- 2.2 Quá trình lây truyền bệnh
- 2.3 Nguyên tắc phòng chống lây truyền bệnh

Bài 3: DTH và phòng chống các bệnh lây qua thực phẩm và nước.

- 3.1 Đặc điểm dịch tễ của các bệnh lây qua thực phẩm và nước.
- 3.2 Quá trình lây truyền bệnh
- 3.3 Nguyên tắc phòng chống lây truyền bệnh

Bài 4: DTH các bệnh truyền nhiễm được khống chế bằng tiêm chủng.

- 4.1 Đặc điểm dịch tễ của các bệnh truyền nhiễm được khống chế bằng tiêm chủng
- 4.2 Quá trình lây truyền bệnh
- 4.3 Nguyên tắc phòng chống lây truyền bệnh

Bài 5: DTH và phòng chống HIV/ AIDS.

- 5.1 Đặc điểm dịch tễ của HIV/ AIDS
- 5.2 Quá trình lây truyền bệnh
- 5.3 Nguyên tắc phòng chống lây truyền bệnh

Bài 6: DTH và phòng chống các bệnh lây truyền qua đường không khí

- 6.1 Đặc điểm dịch tễ của các bệnh lây truyền qua đường không khí
- 6.2 Quá trình lây truyền bệnh
- 6.3 Nguyên tắc phòng chống lây truyền bệnh

5. Kế hoạch dạy học (12)

Tuần/ buổi học/ số tiết	Nội dung	CLO (CĐR học phần)	Hoạt động dạy và học	Bài đánh giá	Tài liệu chính và tài liệu tham khảo
1-3	Bài 1: Tổng quan về dịch tễ học các bệnh truyền nhiễm	1	- Giảng viên: + Thuyết giảng + Đặt câu hỏi thảo luận nhóm	Trắc nghiệm	[1] Giáo trình tổng hợp của giảng viên
4-7	Bài 2: DTH và phòng chống các bệnh lây truyền qua đường tình dục.	2	- Sinh viên: + Học ở lớp: Trả lời các câu hỏi thắc mắc của bạn. Nghe thuyết giảng, giải đáp.	Chấm điểm bài thảo luận nhóm	
8-11	Bài 3: DTH và phòng chống các bệnh lây qua thực phẩm và nước.	3	+ Học ở nhà: Đọc bài trước và chuẩn bị các câu hỏi thắc mắc.		
12-15	Bài 4: DTH các bệnh truyền nhiễm được không chế bằng tiêm chủng.	4	+ Tìm kiếm y văn, thuyết trình, giải đáp câu hỏi thảo luận nhóm		
16-19	Bài 5: DTH và phòng chống HIV/ AIDS.	5			
20-23	Bài 6: DTH và phòng chống các bệnh lây truyền qua đường không khí	6			

6. Học liệu

6.1. Giáo trình học phần

- Giáo trình tổng hợp của học viên

6.2. Danh mục tài liệu tham khảo

- Giáo trình dịch tễ học Đại Học Y Huế

- Giesecke J. Modern Infectious Disease Epidemiology. 3rd ed: CRC Press; 2017. 278p

6.3. Trang web có thể sử dụng

- Không có

6.4. Phần mềm sử dụng

- Không có

7. Đánh giá kết quả học tập

Thành phần đánh giá	Phương pháp và Bài đánh giá (A.x.x)	CĐR học phần	Tỷ lệ %
A1. Đánh giá giữa kỳ 1	A.1. Trắc nghiệm/Tự luận	CLO 1, CLO 2, CLO 3	15%
A2. Đánh giá giữa kỳ 2	A.2. Trắc nghiệm/Tự luận	CLO 4, CLO 5, CLO 6	15%

Thành phần đánh giá	Phương pháp và Bài đánh giá (A.x.x)	CĐR học phần	Tỷ lệ %
A3. Đánh giá cuối kỳ	A.3. Trắc nghiệm/Tự luận	CLO 1, CLO 2, CLO 3, CLO 4, CLO 5, CLO 6	70%
Tổng cộng			100%

8. Quy định của học phần

- Mỗi bài kiểm tra giữa kỳ và cuối kỳ chỉ tổ chức một lần. Sinh viên vắng mặt trong kỳ thi kết thúc học phần nếu không có lý do chính đáng thì phải nhận điểm 0.
- Sinh viên hoàn thành môn học khi thỏa điều kiện: Điểm tổng kết môn học $\geq 4,0$

9. Thông tin về giảng viên xây dựng đề cương

	Giảng viên 1	Giảng viên 2
Họ và tên	TẶNG KIM HỒNG	LÊ HỒNG ĐỨC
Học hàm, học vị, chức danh	PGS. TS. BS. Giảng viên cao cấp	BS Giảng viên
Đơn vị	Bộ môn Dịch tễ học	Bộ môn Dịch tễ học
Email	hong.tang@pnt.edu.vn	duclh@pnt.edu.vn
Các hướng nghiên cứu chính	Dinh dưỡng, vận động, nhi khoa, sự phát triển trẻ em	Dịch tễ học bệnh truyền nhiễm, bệnh gan

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày tháng năm 2023

GIẢNG VIÊN 1

(Ký và ghi rõ họ tên)



PGS. TS. BS. Tăng Kim Hồng

KT. TRƯỞNG KHOA

(Ký và ghi rõ họ tên)

Phó Trưởng Khoa



PGS.TS. Tăng Kim Hồng

GIẢNG VIÊN 2

(Ký và ghi rõ họ tên)



BS. Lê Hồng Đức

TRƯỞNG BỘ MÔN

(Ký và ghi rõ họ tên)



PGS. TS. BS. Tăng Kim Hồng