

공중보건학1

박영주(동강대학교)

정은영(청암대학교)

동경래(광주보건대학교)

 동강대학교

공중보건학1 강의계획서

주	차시	수업 내용	교수명
1	1	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 건강과 공중보건 • 학습목표 1. 건강의 정의를 내릴 수 있다. 2. 건강수준을 나타내는 지표를 이해하고 설명할 수 있다. 3. 공중보건학을 정의하고 내용을 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 1. 건강의 정의 2. 건강수준 지표 3. 공중보건학의 정의와 내용 	박영주 (동강대학교)
	2	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 공중보건학의 역사 • 학습목표 1. 공중보건학의 관련 학문과 과제를 설명할 수 있다. 2. 서양의 공중보건의 역사적 발전과정을 설명할 수 있다. 3. 우리나라 공중보건의 역사적 발전과정을 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 1. 공중보건학의 관련 학문과 과제 2. 서양 공중보건학의 역사적 발전과정 3. 우리나라 공중보건의 역사 	박영주 (동강대학교)
2	1	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 일차보건의료와 국제보건기구 • 학습목표 1. 보건의료의 개념을 설명할 수 있다. 2. 일차보건의료의 개념과 배경을 설명할 수 있다. 3. 국제보건기구의 종류와 그 기능을 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 1. 보건의료 개념 2. 일차보건의료의 개념 3. 국제보건기구 	박영주 (동강대학교)
	2	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 건강증진 • 학습목표 1. 건강증진의 개념을 설명할 수 있다. 2. 건강증진의 발전과정을 설명할 수 있다. 3. 국내 건강증진 사업을 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 1. 건강증진의 개념 2. 건강증진의 발전과정 3. 국내 건강증진 사업 	박영주 (동강대학교)

3	1	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 역학 • 학습목표 1. 역학의 개념에 대한 정의 및 목적을 설명할 수 있다. 2. 역학의 변천과정을 설명할 수 있다. 3. 역학의 활용방법에 대해 설명할 수 있다. 4. 역학조사에 대해 설명할 수 있다. 	박영주 (동강대학교)
	2	<ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 1. 역학의 정의 및 목적 2. 역학의 변천과정 3. 역학의 활용 4. 역학조사 	
4	1	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 질병 발생 • 학습목표 1. 질병발생의 역학적 개념을 설명할 수 있다. 2. 질병발생의 생태학적 개념을 설명할 수 있다. 3. 질병의 자연사와 예방의 수준 및 대책을 설명할 수 있다. 4. 감염병의 역학조사에 대해 설명할 수 있다. 	박영주 (동강대학교)
	2	<ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 1. 질병발생의 역학적 개념 2. 질병발생의 생태학적 개념 3. 질병의 자연사와 예방의 수준 및 대책 4. 감염병의 역학조사 	
4	1	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 역학적 연구 방법 • 학습목표 1. 역학연구의 개념을 설명할 수 있다. 2. 역학연구의 종류와 특성을 설명할 수 있다. 	정은영 (청암대학교)
	2	<ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 1. 기술역학 2. 분석역학 3. 실험역학 4. 작전역학 5. 이론역학 	
4	1	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 건강문제의 측정 • 학습목표 1. 역학적 측정지표를 산출할 수 있다. 2. 역학적 측정지표를 활용할 수 있다. 	정은영 (청암대학교)
	2	<ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 1. 비와 비율의 측정 2. 유병률과 발생률의 측정 3. 사망률과 치명률의 측정 4. 질병발생의 위험도 측정 	

5	1	<p>5. 검사방법의 정확도 측정</p> <ul style="list-style-type: none"> 강의 제목 : 감염병 발생 1 학습목표 <ol style="list-style-type: none"> 1. 감염병에 대하여 설명할 수 있다. 2. 감염병 관련 역사적 배경에 대해 설명할 수 있다. 3. 감염성 유행 관련 3대 요인에 대해서 설명할 수 있다. 4. 국가 차원의 감염병 관리법에 대해서 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> 강의세부내용 <ol style="list-style-type: none"> 1. 감염병의 정의 2. 감염병 발생설 3. 감염병 유행의 3대 요인 4. 감염병 관리 	정은영 (청암대학교)
	2	<ul style="list-style-type: none"> 강의 제목 : 감염병 발생 2 학습목표 <ol style="list-style-type: none"> 1. 감염병의 발생과정을 설명할 수 있다. 2. 다양한 감염병 관련 현상에 대하여 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> 강의세부내용 <ol style="list-style-type: none"> 1. 감염병의 발생과정 2. 감염병 유행양식 	정은영 (청암대학교)
6	1	<ul style="list-style-type: none"> 강의 제목 : 감염병 관리 학습목표 <ol style="list-style-type: none"> 1. 검역의 정의와 격리에 대해 설명할 수 있다. 2. 예방접종의 종류와 시기를 설명할 수 있다. 3. 전파예방관리를 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> 강의세부내용 <ol style="list-style-type: none"> 1. 검역 2. 예방접종 3. 전파예방관리 	박영주 (동강대학교)
	2	<ul style="list-style-type: none"> 강의 제목 : 법정감염병의 분류 학습목표 <ol style="list-style-type: none"> 1. 법정감염병의 분류 기준과 종류에 대해 설명할 수 있다. 2. 생물테러의 정의 및 특징을 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> 강의세부내용 <ol style="list-style-type: none"> 1. 법정감염병의 분류 기준과 종류 2. 생물테러의 정의 및 특징 	박영주 (동강대학교)
7	1	<ul style="list-style-type: none"> 강의 제목 : 급성감염병 관리1 학습목표 <ol style="list-style-type: none"> 1. 소화기계 감염병의 종류 및 특징에 대해 설명할 수 있다. 2. 호흡기계 감염병의 종류 및 특징에 대해 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> 강의세부내용 <ol style="list-style-type: none"> 1. 소화기계 감염병 	박영주 (동강대학교)

		2. 호흡기계 감염병	
	2	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 급성감염병 관리 2 • 학습목표 1. 동물매개 감염병의 종류와 특징을 설명할 수 있다. 2. 절족매개 감염병의 종류와 특징을 설명할 수 있다. • 강의세부내용 1. 동물매개 감염병의 종류와 특징 2. 절족매개 감염병의 종류와 특징 	박영주 (동강대학교)
8	1 2	중간고사	
	1	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 만성감염병의 관리 • 학습목표 1. 결핵의 특징 및 예방을 설명할 수 있다. 2. 성매개감염병의 종류와 특징 및 예방을 설명할 수 있다. 3. 한센병의 특징 및 예방을 설명할 수 있다. • 강의세부내용 1. 결핵 2. 성매개감염 3. 한센병 	박영주 (동강대학교)
9	2	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 간염과 감염병의 신고 • 학습목표 1. B형 간염의 특징 및 예방을 설명할 수 있다. 2. C형 간염의 특징 및 예방을 설명할 수 있다. 3. 감염병의 신고방법 및 절차를 설명할 수 있다. • 강의세부내용 1. B형 간염의 특징 2. C형 간염의 특징 3. 감염병의 신고방법 및 절차 	박영주 (동강대학교)
	1	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 기생충질환의 분류 • 학습목표 1. 기생충의 정의와 분류하고 특징을 설명할 수 있다. 2. 기생충 감염의 예방 및 관리방법을 설명할 수 있다. 3. 선충류에 의한 기생충 질환의 특징을 설명할 수 있다. • 강의세부내용 1. 기생충의 정의와 분류 2. 기생충 감염의 예방 및 관리 3. 선충류에 의한 질환 	박영주 (동강대학교)
10	2	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 기생충질환 • 학습목표 1. 조충류에 의한 기생충 질환의 특징을 설명할 수 있다. 	박영주 (동강대학교)

	<ul style="list-style-type: none"> 2. 흡충류에 의한 기생충 질환의 특징을 설명할 수 있다. 3. 원충류에 의한 기생충 질환의 특징을 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 <ol style="list-style-type: none"> 1. 조충류에 의한 질환 2. 흡충류에 의한 질환 3. 원충류에 의한 질환 	
11	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 식품위생과 식중독 개념 • 학습목표 <ol style="list-style-type: none"> 1. 식품위생의 정의와 목적을 설명할 수 있다. 2. 식품과 미생물을 설명할 수 있다. 3. 식품의 변질을 설명할 수 있다. 4. 식품의 저장법을 설명할 수 있다. 5. 식품위해요소중점관리기준을 설명할 수 있다. <ol style="list-style-type: none"> 1 6. 식중독의 개념과 분류를 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 <ol style="list-style-type: none"> 1. 식품위생의 정의와 목적 2. 식품과 미생물 3. 식품의 변질 4. 식품의 저장법 5. 식품위해요소중점관리기준 6. 식중독의 개념과 분류 	<p>박영주 (동강대학교)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 식중독의 종류 • 학습목표 <ol style="list-style-type: none"> 1. 세균성 식중독 종류와 특징을 설명할 수 있다. 2. 바이러스성 식중독 종류와 특징을 설명할 수 있다. 3. 자연독 식중독 종류와 특징을 설명할 수 있다. <ol style="list-style-type: none"> 2 4. 화학물질에 의한 식중독의 종류와 특징을 설명할 수 있다. <ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 <ol style="list-style-type: none"> 1. 세균성 식중독 종류와 특징 2. 바이러스성 식중독 종류와 특징 3. 자연독 식중독 종류와 특징을 설명 4. 화학물질에 의한 식중독의 종류와 특징 	<p>박영주 (동강대학교)</p>
12	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 식품첨가물과 영양 • 학습목표 <ol style="list-style-type: none"> 1. 식품첨가물의 정의를 설명할 수 있다. 2. 식품첨가물의 구비조건을 설명할 수 있다. <ol style="list-style-type: none"> 1 3. 식품첨가물의 종류를 설명할 수 있다. 4. 영양의 개념 <ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 <ol style="list-style-type: none"> 1. 식품첨가물의 정의 2. 식품첨가물의 구비조건 	<p>박영주 (동강대학교)</p>

	<ul style="list-style-type: none"> 3. 식품첨가물의 종류 4. 영양의 개념 	
2	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 보건영양 • 학습목표 1. 영양소의 특징을 설명할 수 있다. 2. 수분을 설명할 수 있다. 3. 열량과 비만지수를 설명할 수 있다. • 강의세부내용 1. 영양소의 특징 2. 수분 3. 열량과 비만지수 	박영주 (동강대학교)
13	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 환경위생과 기후, 온열환경 • 학습목표 1. 환경위생과 기후를 설명할 수 있다. 2. 온열환경을 설명할 수 있다. • 강의세부내용 1. 환경위생 2. 기후 3. 온열환경 	동경래 (광주보건대학교)
	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 공기와 물 • 학습목표 1. 공기와 물을 설명할 수 있다. 2. 공기, 상수, 하수, 수영장 위생관리를 설명할 수 있다. • 강의세부내용 1. 공기 2. 물 (상수, 하수) 3. 수영장 위생관리 	동경래 (광주보건대학교)
14	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 주택보건 • 학습목표 1. 주택보건을 설명할 수 있다. 2. 의복위생, 분뇨, 폐기물을 설명할 수 있다. • 강의세부내용 1. 주택보건 2. 의복위생 3. 분뇨 및 폐기물 	동경래 (광주보건대학교)
	<ul style="list-style-type: none"> • 강의 제목 : 생활보건 • 학습목표 1. 생활보건을 설명할 수 있다. 2. 위생해충, 쥐의 보건관리, 소독을 설명할 수 있다. 	동경래 (광주보건대학교)

		<ul style="list-style-type: none"> • 강의세부내용 1. 생활보건 2. 위생해충 3. 쥐의 보건관리 4. 소독 	
15	1	기말고사	
	2		