

授業科目	公衆衛生学Ⅱ				単位	2		
履 修	選択	関連資格	管理栄養士 栄教一種免		ナンバリング	NT11102J		
開講年次	2	開講時期	後期	該当DP	DP1-2 DP2-1 DP3-1 DP4-1			
担当教員	藤和 太							
授業概要	公衆衛生学とは組織された地域社会の努力を通して、疾病を予防し、寿命を延長し、身体的・精神的機能の増進を図る科学であり、技術である。栄養士、管理栄養士はその組織された地域社会の一員であり、当事者でもある。本科目では、公衆衛生学の歴史、健康の概念と健康管理、疫学方法論、疾病予防、環境と健康、母子保健及び学校保健など各種保健、医療制度、衛生行政および社会保障の知識について解説する。また、基本的な保健統計及び疫学手法を解説し、医療健康情報の分析と判断ができるよう実践演習を行う。							
学生が達成すべき行動目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 公衆衛生学の概念、公衆衛生の歴史を理解し、自分の言葉で説明できる。 2. 健康の概念、生活習慣病予防、環境と人間社会の関係を理解し、他人に説明できる。 3. 日本における医療行政、社会保障制度について理解し、他国の公衆衛生システムと比較できる。 4. 管理栄養士に求められている立場を理解し、疾病予防および健康増進に対する役割を説明できる。 5. 最新の公衆衛生問題に関心を抱き、各々の問題について、疫学統計の視点から説明できる。 							
達成度評価								
評価と評価割合／ 評価方法	試験	小テスト	レポート	発表(口頭、プレゼンテーション)	レポート外の提出物	その他	合計	備考
総合評価割合	85	15	0	0	0	0	100	
知識・理解 (DP1-1)								
知識・理解 (DP1-2)	55						55	
知識・理解 (DP1-3)								
知識・理解 (DP1-4)								
思考・判断 (DP2-1)	10	5					15	
思考・判断 (DP2-2)								
関心・意欲 (DP3-1)	10	5					15	
関心・意欲 (DP3-2)								
態度(DP4-1)	10	5					15	
態度(DP4-2)								
態度 (DP4-3)								
技能・表現 (DP5-1)								
技能・表現 (DP5-2)								
技能・表現 (DP5-3)								
具体的な達成の目安								
理想的レベル				標準的なレベル				
<ol style="list-style-type: none"> 1. 公衆衛生学の概念、公衆衛生の歴史を理解し、自分の言葉で説明できる。 2. 健康の概念、生活習慣病予防、環境と人間社会の関係を理解し、他人に説明できる。 3. 日本における医療行政、社会保障制度について理解し、他国の公衆衛生システムと比較できる。 4. 管理栄養士に求められている立場を理解し、疾病予防および健康増進に対する役割を説明できる。 5. 最新の公衆衛生問題に関心を抱き、各々の問題について、疫学統計の視点から説明できる。 				<ol style="list-style-type: none"> 1. 公衆衛生学の概念、公衆衛生の歴史を理解し、自分の言葉で説明できる。 2. 健康の概念、生活習慣病予防、環境と人間社会の関係を理解し、他人に説明できる。 3. 日本における医療行政、社会保障制度について理解し、他国の公衆衛生システムと比較できる。 4. 管理栄養士に求められている立場を理解し、疾病予防および健康増進に対する役割を説明できる。 				

授業計画				
進行	テーマ・講義内容	授業の運営方法	学習課題(予習・復習)	予習・復習時間(分)
1	テーマ:環境(1):環境と健康	シラバスを用い、オリエンテーションを行う。スライドによる説明とプリント配布	復習:授業内容について教科書を読む。環境問題について参考図書を調べる	60
2	テーマ:環境(2):上水道、下水道、水質汚濁	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。水質基準を覚える	60
3	テーマ:環境(3):公害と環境問題	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。日本の公害について調べる	60
4	テーマ:環境(4):食品と環境	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。食品汚染について調べる	60
5	テーマ:地域保健:保健所の役割	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。保健所と市町村保健センターの違いを覚える	60
6	テーマ:母子保健:母子保健手帳	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。母子保健手帳の内容を覚える	60
7	テーマ:学校保健:虫歯予防、学校感染症	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。学校感染症の出席停止基準を覚える	60
8	テーマ:産業保健:職業病と定期診断	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。産業医の役割、職業病の疫学を把握する	60
9	テーマ:高齢者保健:介護保険	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。介護保険内容を把握する	60
10	テーマ:精神保健:ストレスと精神障害	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。精神障害疾患を把握する	60
11	テーマ:国際保健:WHOと健康の国際比較	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。WHOの役割を理解する	60
12	テーマ:保健医療福祉制度(1):医療機関と医療従事者	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。病院の定義、医療法、医療計画を理解する	60

13	テーマ:保健医療福祉制度(2): 年金、医療保険と医療費	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	復習:授業内容について教科書を読む。日本人の国民医療費の動向を把握する	60
14	テーマ:EBNと栄養疫学論文: EBNと疫学論文について説明する。	前回授業の理解度の確認、スライドによる説明とプリントの配布	EBNは何か、疫学論文の読み方について理解を深める。	60
15	まとめ:講義内容をまとめた問題の演習	総合演習問題の配布と説明	総合復習と確認	60
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
理解に必要な予備知識や技能	統計学			
テキスト	シンプル衛生公衆衛生学 2023 (南江堂)			
参考図書・教材／データベース・雑誌等の紹介	公衆衛生学 第3版(化学同人) 国民衛生の動向、図説「国民衛生の動向」、 厚生労働省ホームページ情報 公衆衛生ねっと 公衆衛生がみえる			

授業以外の学習方法・受講生へのメッセージ	<ol style="list-style-type: none">1. 公衆衛生学は管理栄養士国家試験問題の出題比率が非常に高く、重要な科目である。2. 教科書を事前に予習し、授業後は小テストや関連国家試験問題を試して、授業内容を復習する。3. 公衆衛生学では、教科書をよく読むことは将来の管理栄養士国家試験対策に非常に役に立つ。4. 医療制度改革の動向など最新の公衆衛生問題に注視し、インターネットや雑誌などで検索して確認することは大切なことである。
達成度評価に関するコメント/課題に対するフィードバックの方法	試験と小テストで授業達成度を評価する。試験と小テストの内容については、授業中で指示する。 小テストは次の授業で解説する。