

授業概要

分野	学科目	2年後期		90分講義 15回 (試験含む)
基礎分野	統計学	30時間	1単位	
授業科目		講師名		
統計学				
科目目標	1. 医療、看護、保健統計の場や研究で示されるデータを解釈するうえで必要な統計学の基礎知識を身につける。			
	回数	項目	内容	
科目内容	1	統計学の基本的知識	1. 統計学の意義 1) 統計学の歴史 2) 日常生活の中で活用されている統計学	
	2			
	3		2. データ収集の方法 標本と調査法	
	4			
	5		3. データの表し方 度数分布表、棒グラフ、散布図、箱ひげ図	
	6			
	7	統計的推論	4. 統計的な推論 確率、分布	
	8			
	9		5. 統計的な推論 検定	
	10			
	11		6. 統計的な推論 相関分析	
	12			
	13	統計の見方	7. 保健衛生統計の見方	
	14			
	15	まとめ	筆記試験及びまとめ	
【授業形態】 講義				
【評価方法】 筆記試験, 出席状況				
【テキスト】 確率統計序論 第三版 国民衛生の動向				
【その他】 電卓				

|