

授業科目 医療統計学

【担当教員名】 森脇 健介		対象学年	2	対象学科	情報
		開講時期	後期	必修・選択	必修
		単位数	2	時間数	30
【概要】 医療情報の活用に不可欠な、情報のデータベース化と統計学的手法による分析方法を学習し、医療統計資料について適切な運用、解釈ができるようになることを目標とする。					
【学習目標・行動目標：SBO】					
回数	授業計画・学習の主題			SBO 番号	学習方法・学習課題 備考・担当教員
1	代表値と散布度				
2	度数分布表とヒストグラム				
3	統計分析				
4	正規分布				
5	統計的推定 1				
6	統計的推定 2				
7	統計的検定 1				
8	統計的検定 2				
9	相関係数				
10	回帰分析				
11	疫学的統計 1				
12	疫学的統計 2				
13	人口統計の利用 1				
14	人口統計の利用 2				
15	まとめ				
【使用図書】		<書名>	<著者名>	<発行所>	<発行年・価格 他>
教科書 (必ず購入する書籍)					
参考書					
その他の資料					
【評価方法】			【履修上の留意点】		