

授業科目名	医療統計Ⅱ		科目コード	201033		
開講クラス	診療情報管理士科	コース	コース	学 年	3 年	
担当教員	外部非常勤講師		実務経験教員（ ☒ ・ 無 ）			
	実務経験内容 臨床検査技師、診療情報管理士、理事として勤務 医療機関を管理・運営する立場から、医療統計Ⅰで学んだことをもとにデータのグラフ表現や病院統計の手法を理解させる授業を行う					
開講時期	☒ 前期・後期・通年・特別講義・その他			授業コマ数	30時間	
	☒ 必須・選択・選択必修			単 位 数	1 単位	
使 用 テキスト1	書 名	診療情報管理士テキスト 診療情報管理Ⅲ				
	著 者	一般社団法人日本病院会				
	出版社	株式会社日本病院共済会				
使 用 テキスト2	書 名	診療情報管理士教育問題集 専門課程編				
	著 者	一般社団法人日本病院会				
	出版社	株式会社日本病院共済会				
参考図書						
授業形態	☒ 講義・ ☒ 演習・実習					
<授業の目的・目標> ・医療統計Ⅰで学んだことに続き、具体的に求められる成果を解説し、診療情報管理士が病院統計および疾病統計の知識を身につけることを目的とする						
<授業の概要・授業方針> ・情報化の手段として基本的なグラフ表現と実際に求められる病院統計の手法を学ぶほか、データを扱う上での研究方法や倫理を学ぶ						
<成績基準・評価基準> ・成績基準 優：80 点以上、良：70 点以上、可：60 点以上、不可：59 点以下 ・評価基準 ①小テスト、授業態度、提出物：20% ②期末試験：80%						
<使用問題集・注意事項>						
<授業時間外に必要な学修内容、関連科目、他> ・関連科目 「医療事務」、「医師事務作業補助」						

授業科目名		医療統計Ⅱ
回	授 業 内 容	備 考
1	データのグラフ表現 ①データの視覚化	
2	②各種のグラフとその用途	
3	各種のグラフとその用途	
4	各種のグラフとその用途	
5	各種のグラフとその用途	
6	各種のグラフとその用途	
7	確認テスト	
8	病院の統計資料 ①病院統計の作成とその意義	
9	②主な統計調査と評価指数	
10	主な統計調査と評価指数	
11	主な統計調査と評価指数	
12	確認テスト	
13	③主な医療評価指数	
14	主な医療評価指数	
15	主な医療評価指数	
16	主な医療評価指数	
17	主な医療評価指数	
18	④経営管理指標	
19	練習問題①	
20	練習問題②	
21	練習問題③	
22	臨床研究の主な手法と医学系研究に関する倫理指標	
23	①コホート研究と症例対象研究	
24	コホート研究と症例対象研究	
25	コホート研究と症例対象研究	
26	練習問題①	
27	練習問題②	
28	②人を対象とする医学系研究に関する倫理指標	
29	人を対象とする医学系研究に関する倫理指標	
30	まとめ	