

# 授業科目 医療情報総合演習

【担当教員名】 瀧口 徹、柴山 純一、齋藤 翔太		対象学年	4	対象学科	情報
		開講時期	前期	必修選択	必修
		単位数	2	時間数	60
【ディプロマポリシーとの関連性】					
知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度	技能・表現	
○		◎		○	
【概要・一般目標：GIO】 診療情報管理士の業務では医療制度、医療管理、医療統計、診療情報管理に関連する知識だけでなく、広く臨床医学に対する理解、国際疾病分類法の技能が求められる。本演習ではこうした診療情報管理士に求められる知識、理解、技能について総合的な演習を行い専門職としての実践力を身につけることを目指す。					
【学習目標・行動目標：SBO】 ・診療情報管理に関する専門知識を有している ・臨床医学について幅広く理解している ・精度の高いICD分類を行う技能を有している					
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	(卒業) 研究の意義と目的				
2	研究デザイン概説 1				
3	研究デザイン概説 2				
4	研究デザイン概説 3				
5	各種検定、統計量 1				
6	各種検定、統計量 2				
7	各種検定、統計量 3				
8	作表、作図法 (エクセルによる)				
9	第 1 回 指導教員+班別ミーティング				
10	第 2 回 指導教員+班別ミーティング				
11	第 3 回 指導教員+班別ミーティング				
12	第 4 回 指導教員+班別ミーティング				
13	第 5 回 指導教員+班別ミーティング				
14	第 6 回 指導教員+班別ミーティング				
15	評価テスト (マークシート方式)				
【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	EZR でやさしく学ぶ統計学 初心者でもすぐにできる統計ソフト EZR (Easy R) で誰でも簡 単統計解析	神田善伸 神田善伸	中外医学社 南紅堂	2012・4, 830 円+税 2014・4, 104 円+税	
その他の資料					
【評価方法】 中間に希望調査、情報処理関係のテスト(2 回程度)を行い、これらの結果に基づき班 編成(10-15 班)を行う。成績は出席とテ ストを総合して評価する。	【履修上の留意点】 単位としては別であるが後期に行う必修科目：卒業研究に連動した演習を行う。具体的 には 1) 研究デザイン 2) 統計手法演習 (一部再)、3) 必要あれば指導教員が倫理 委員会に申請書提出 4) 希望調査に基づき班編成 (10-15 班) 5) 文献収集 6) 卒業 研究の仮説決定 なお、卒業研究マニュアルは印刷の関係で後期開始時に配布する。				