

科目番号：H-103

科目名		時間数(90分)			
		講義	演習	実習	合計
病院情報システム		15			15
科目概要	医療情報の特性や倫理観から病院情報システムの概要と各システムの機能まで、病院内のシステムについて学習する。				
学習到達目標	医療情報の倫理、責任、個人情報の取扱いの重要性をもとに、病院情報システムについての定義や目的についての知識を身に付ける。また、病院情報システムの各システムについて役割の範囲、機能についての知識を身に付ける。				
講義計画	回	内容	回	内容	
	1	医療情報システムの特性と倫理	16		
	2	医療情報倫理	17		
	3	安全管理と診療録電子化の変遷	18		
	4	電子カルテの定義	19		
	5	病院情報システムの概要	20		
	6	病院情報システム(患者基本情報)	21		
	7	病院情報システム(検査のシステム)	22		
	8	病院情報システム(輸血・手術)	23		
	9	病院情報システム(リハビリ・入退院)	24		
	10	病院情報システム(医用画像システム)	25		
	11	病院情報システム(医師・看護師の利用)	26		
	12	病院情報システム(医療従事者の利用)	27		
	13	ユーザ管理とハードウェアなどの要件	28		
	14	まとめ	29		
	15	科目試験	30		
使用教材	書籍名		出版社		
	主教材	医療情報 第5版 医療情報システム 編	篠原出版新社		
	副教材				
実習環境					
目標資格	資格名		実施団体		
	医療情報技師能力検定試験		日本医療情報学会		
成績評価方法	・科目試験(100%)		<評価基準> 100~90点：秀 89~80点：優 79~70点：良 69~60点：可 59点以下：不可		