

授業科目 医療情報演習

【担当教員名】 森脇 健介		対象学年	4	対象学科	情報
		開講時期	後期	必修選択	選択
		単位数	2	時間数	60
【カリキュラム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】 これからの医療業務においては医療情報システムの利用が不可欠である。しかし電子カルテシステムに代表される医療情報システムは通常のコンピュータシステムの設計、運用とは異なる部分が多々ある。そのため一般的な情報システムと医療情報システムの違いを説明することにより、医療情報システムの機能について理解を深め、医療情報システムの設計、開発、運用の基本と課題を理解することを目的とする。					
【行動目標：SB0】					
<ol style="list-style-type: none"> 1. 代表的な医療情報システムの特徴とその役割を解説できる 2. 医事会計システムの基本的な操作から保守管理までを実践することができる 3. 電子カルテシステムの基本的な操作から保守管理までを実践することができる 4. 既存のソフトウェアを活用して、医療施設運営に資する分析を実施することができる 5. 文書作成支援システムの基本的な操作から保守管理までを実践することができる 6. 診療情報管理システムの基本的な操作から保守管理までを実践することができる 					
回数	授業計画・学習の主題			SB0 番号	学習方法・学習課題 備考・担当教員
1	オリエンテーション			1-6	
2	医事会計システム 1			2	
3	医事会計システム 2			2	
4	電子カルテシステム 1			3	
5	電子カルテシステム 2			3	
6	データベースの取り扱い 1			4	
7	データベースの取り扱い 2			4	
4	医療情報分析 1			4	
9	医療情報分析 2			4	
10	医療情報分析 3			4	
11	その他の医療情報システム 1			4-6	
12	その他の医療情報システム 2			4-6	
13	その他の医療情報システム 3			4-6	
14	その他の医療情報システム 4			4-6	
15	まとめ			1-5	
【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】 課題あるいはレポートにより評価する			【履修上の留意点】 私語・飲食など、講義進行および他の受講者の学習の妨げとなる行為をしないこと。		