

授業科目 医療機器論

【担当教員名】 牧口 智夫		対象学年	4	対象学科	看護
		開講時期	後期	必修選択	必修
		単位数	1	時間数	15
【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	
◎					○
【一般目標：GI0】 医療機器を安全・確実に操作・管理するために基本的知識と技術について理解する。					
【行動目標：SB0】 1. 医療機器の電氣的に安全な使用法を説明できる。 2. 心電図モニターの基礎的な操作・管理法を説明できる。 3. 人工呼吸器の基礎的な操作・管理法を説明できる。 4. 輸液ポンプ・シリンジポンプの操作・管理ができる。 5. 除細動器の基礎的な操作・管理法を説明できる					
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	医療機器の電氣的安全使用法	1	講義		
2	心電図モニターの基礎と操作・管理	2	講義		
3	人工呼吸器の基礎	3	講義		
4	人工呼吸器の操作・管理	3	講義		
5	輸液ポンプ・シリンジポンプの基礎	4	講義		
6	輸液ポンプ・シリンジポンプの操作・管理	4	講義		
7	除細動器の基礎と操作・管理	5	講義		
8	まとめ	1～5	講義		
【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		手にとるようにわかる若手 CE と学生のための臨海老根東雄 (株)ベクトル・コア 2009・6,000円+税 床工学ハンドブック (下)			
その他の資料					
【評価方法】 期末試験にて評価する。		【履修上の留意点】 講義資料を配布する。			