科目番号	54020	分類	専門科目 疫学・保健統計学	履修者	高度実践公衆衛生看護コース	学年
科目名	保健統計学演習 （Practice of Statistics in Health Science）					1 配当ｾﾒｽﾀｰ 後期
担当者	○竹内 文乃	区分	必修	単位	2	時間数 60

授業の概要および目標	学位授与の方針との関連	
【概　要・目　標】 高度な保健統計学の知識を使いこなすために，多変量解析や生存分析などの分析手法について論文の講読を通して理解を深めるとともに，統計ソフトを用いて実際に分析することで，公衆衛生看護研究の実践に応用できる能力を養う。		1.多様な課題に対応する高度な実践力
		2.地域住民の自立を支える統合的支援能力
	○	3.地域の健康課題を科学的にアセスメント・分析する能力
		4.政策や保健事業を開発する能力
		5.災害対応や新興・再興感染症への危機管理能力
	○	6.公衆衛生看護・公衆衛生行政に繋がる研究能力

授　業　計　画

回	内　容	担当教員
第1回 ～ 第15回	看護研究における多変量解析	竹内
第16回 ～ 第30回	SPSS による多変量解析	
事前・事後学習	事前学習：必携図書をよく読んでおくこと。 事後学習：輪読資料を再読すること。 単位と時間数に応じた学習時間（学生便覧参照）を参考に取り組むこと。	
評価の方法	各回の制作物（100%）で評価する。 フィードバックは適宜行う。	
参考図書・資料等	◎中山和弘　看護学のための多変量解析入門　医学書院 ◎田窪正則　SPSS で学ぶ調査系データ解析　東京図書	
備　　考	オフィスアワーについては、学生便覧を参照し、教員と日程調整をする。	