

科目区分	クラスター共通基礎科目		
授業科目名	医科学研究セミナー「疫学研究論文の批判的吟味」		
担当者名	野村 恭子	配当年次	1, 2年次
単位数	1単位		
授業形態	講義と実習	実施場所	Web
開講期間	2023年5月～2023年11月（日程の詳細は応相談）		
開講曜日・時間	MLへの録画配信		
授業の概要・到達目標			
授業の目的: 疫学研究の批判的吟味について学ぶ「ジャーナルクラブ」への参加により, 疫学研究論文を学ぶ。			
授業の到達目標: あらゆる研究デザインの異なる疫学研究論文を批判的に読むことができる。			
授業の概要: 2023年5月～6月にかけて履修参加者に日程調整を行い2～3回に分けてミーティングを行う。ミーティングの内容は、各自の関心のある研究についてPI(E)COを通じて検索用語をたて、PubMedにて文献検索を行う。エビデンスの高い論文一つを選択し、観察研究であればSTROBE、介入研究であればCONSORT、システマティックレビュー及びメタアナリシスであればPRISMAを用いて批判的吟味を行う。準備ができたら、担当教員（ブレインストーミング時に決めます）に個別に連絡をとり、発表会を行う。担当教員は発表会を録画し、ジャーナルクラブのMLへ配信する。web classにあるジャーナルクラブオリエンテーションは最初に視聴しておくこと。			
授業計画			
	講義 (講義内容)	担当教員	講座名 〔実施場所〕
1	ジャーナルクラブオリエンテーション	野村 恭子	衛生学・公衆衛生学 〔Webclass〕
2	CONSORTを用いた批判的吟味の方法	野村 恭子	
3	STROBEを用いた批判的吟味の方法	野村 恭子	
4	PRISMAを用いた批判的吟味の方法	野村 恭子	
5	担当者決めとCQのブレインストーミング1	野村 恭子	ZOOM
6	担当者決めとCQのブレインストーミング2	野村 恭子	
7	発表会 録画配信	全員	
成績の評価方法・基準			
成績の評価は少なくとも1回の発表を行うことで単位取得とみなす。			
問い合わせ先(氏名, メールアドレス等)			
野村 恭子, knomura@med.akita-u.ac.jp			
その他特記事項			
参考資料として医学部2年生の発表会を参考動画としてアップロードしてあるのでそれを参照すること。			