|授業科目名|エビデンスユーザ入門| 担当者所属· 医学研究科 教授 古川壽亮 <英訳> 職名・氏名 Introduction to EBM: How to use evidence in your daily life 配当学年 曜時限月2 開講日注意 授業 形態 開講年度・ 2018 • 単位数 2 専門職 講義 |日本語及び英語 開講期 通年不定

[授業の概要・目的]

Evidence-Based Medicine (EBM: 根拠に基づく医療)の言葉は、今やすっかり人口に膾炙し、アンケート調査をやる人はアンケートで出てきた数字をエビデンスと呼び、画像研究をやる人はその数値をエビデンスと呼び、分子生物学をやる人はその結果をエビデンスと呼ぶ時代となりました。

個々の患者の医療判断において、また集団の医療施策判断において、その根拠となるべきエビデンスとは、どういう性質のものを言うのか、どうすればそれを探すことが出来るのか、ない場合にはどうするのか、など、エビデンスユーザーとして必要な教養を身につけていただくコースにしたいと考えています。

そして、エビデンスユーザーの腕を磨かれたら、その次には、エビデンスメーカーとして何をすべきかも自ずと明らかになって行くことを期待しています。

なお、KUSPHにはさまざまなバックグランドと興味関心の方が集っておられます。EBMの方法論は、すべての対人実践に共通であると信じています。代替医療、教育、経済施策、環境施策などなど、各人の興味関心のテーマについてKUSPH卒業生が今後EBMを実践する一助にして頂ければ開講者として本望です。

[到達目標]

- 1.診断、治療(介入)、予後、系統的レビューの各テーマについて、標準的な批判的吟味のチェックポイントを習得する
- 2.各領域において自分の臨床疑問について、疑問の定式化、情報検索、情報の批判的吟味、批判的 吟味の結果の実地応用の4ステップを実施したレポートを提出する

[授業計画と内容]

講義は以下の手順で進行します。

- |1.診断、治療(介入)、予後、系統的レビューについて、教科書を指定しますので、批判的吟味の |チェックポイントを、受講者が分担して解説・プレゼンテーションします
- 2.スモールグループに分けて、各グループで上記の各テーマについてEBM実践の例を発表して頂き ます
- 3.上記のプロセスを学習した後、各個人は今度は自分の臨床疑問について実践の例をレポートして いただきます

自学自習に相当の時間を要すると思われますので、受講者はその覚悟で科目を選択されていること を期待します。そして、授業は原則隔週で行います(月曜日2限、G棟2階セミナー室B、開講日注 意)。

回月日テーマ 担当者

- |1. 4月9日 EBMのスピリット 古川
- 2. 5月14日 治療(介入)の批判的吟味のチェックポイント 受講者
- 3. 5月28日 その実践例(1) グループ発表
- 4.6月4日 その実践例(2)
- 5. 7月9日 診断の批判的吟味のチェックポイント 受講者

エビデンスユーザ入門(2)

- 6. 7月30日 その実践例(1) グループ発表
- 7.8月6日 その実践例(2)
- 8. 10月1日 予後の批判的吟味のチェックポイント 受講者
- 9.10月15日その実践例(1) グループ発表
- |10.10月29日その実践例(2)
- 11. 11月12日系統的レビューの批判的吟味のチェックポイント 受講者
- 12. 11月19日ネットワークメタアナリシスの批判的吟味のチェックポイント 受講者
- |13.12月3日その実践例(1)グループ発表
- 14.12月17日その実践例(2) グループ発表
- 15.1月21日 予備日

[履修要件]

MPH選択「文献検索法」「文献評価法」の履修をお勧めします。

[成績評価の方法・観点及び達成度]

授業への参加度 (40%)

|診断、治療(介入)、予後、系統的レビューについて、自分の興味関心の臨床疑問について提出し |た計4本のレポート(60%)

[教科書]

Gordon Guyatt 他 『Users' Guides to the Medical Literature: Essentials of Evidence-Based Clinical Practice, 3rd Edition』(McGraw-Hill Professional)(ここに含まれる章を教科書として指定しますが、これ らは下記 Manualに全て含まれていますので、下記Manualを購入された方はそちらを利用下さい)

[参考書等]

(参考書)

Gordon Guyatt 他 『Users' Guides to the Medical Literature: A Manual for Evidence-Based Clinical Practice, 3rd Edition』(McGraw-Hill Professional)

古川壽亮 『エビデンス精神医療』(医学書院)

(関連URL)

http://ebmh.med.kyoto-u.ac.jp/toolbox.html(健康増進・行動学分野ホームページのEBM Toolboxもご利用ください)

[授業外学習(予習・復習)等]

自学自習に相当の時間を要すると思われますので、受講者はその覚悟で科目を選択されていること を期待します。

(その他(オフィスアワー等))

人間健康科学系専攻学生の受講可否:可

エビデンスユーザ入門**(3)**へ続く

エビデンスユ	.ーザ入門(3)			
オフィスア	 ワーの詳細については	、KULASISで確認してくださ	Σ()°	