

文部科学省 課題解決型高度医療人材養成プログラム

～ 京大で臨床研究力／医学教育力を強化する！～

医師のための臨床研究遠隔学習プログラム

MCR コース extension



2016 年 10 月

京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻



本プログラムの概要

本プログラムは、臨床研究に関心のある臨床医が、遠隔学習と参加型授業で臨床研究に必要な知識、スキルを学ぶ2年間のコースです。京都大学大学院医学研究科 社会健康医学系専攻の臨床研究者コース*（MCR：Master program for Clinical Research）の実績と充実したコンテンツを本プログラムの基盤としています。

*臨床研究者コース（MCR）：平成17年に開設され、平成20年に文部科学省より臨床情報疫学分野として正式に承認されたコースです。平成28年3月の時点で11期生139名が修了しており、多数の業績を納めています。詳細はMCRコースWeb siteをご参照下さい。

本プログラムの目的

実験室での基礎研究だけでなく、人や集団を単位とした臨床研究が医療・医学の向上に大きな役割を担うことは言うまでもありません。そのような臨床研究を正しく行い、正しく解釈するための知識は、今日の医療者にとって欠かせない専門的技術の一つと言えます。

京都大学のMCRは、この領域で活躍する医師を育成するための1年間の教育課程として、多くの修了生を送り出してきました。しかし、多くの臨床医にとって臨床現場から離れることが難しく、MCRに参加できる臨床医の数は限られていました。

本コースは、医療現場で働く臨床医に、勤務地を離れることなく臨床研究のリテラシーと臨床研究デザインを学習して頂くためのプログラムです。

教員一同、本プログラムにより、医療の現場で臨床研究に取り組む臨床医が増え、より良い医療を目指すエビデンスの創出とその活用が進むことを願っています。

学習達成目標

1. 臨床研究のリテラシー（基本的な知識、方法）を習得する。
2. 臨床研究の基本設計図を作成するための一連のプロセス（研究デザイン）を理解し、実践できる。
3. 自分の臨床研究の計画・実施・解析・解釈の過程で生じる疑問について、適切な時期に、適切な専門家に、適切な内容のコンサルテーションができる。

授業科目（変更になる可能性があります。）

必修科目（一部参加型授業*）

研究デザイン総論
疫学基礎
医療倫理
臨床統計
文献検索法・評価法

選択科目

EBM・診療ガイドライン
臨床試験
調査研究法
診断法の評価
研究の伝え方
系統的レビューを使いこなそう
臨床統計アドバンス
データベース研究基本編
QOL/PRO 評価法

*参加型授業

全受講者、本プログラム・MCR 担当教員が参加する京都大学でのワークショップ
（年2回、週末2日間）

本プログラムの特徴

- 1) 基本知識の系統的学習：遠隔学習システムの活用
授業は、録画講義を用いるため、受講生の都合に合わせた効率的な学習が可能である。
受け身の eLearning でなく、ライブ討論を導入する。
- 2) 対面ワークショップでの実践
臨床研究についての基本的な知識の習得のみでなく、対面ワークショップを通じて実践を学ぶ。
- 3) コミュニティ形成による学習効果の増強
掲示板やワークショップなどを通じて受講生同士のコミュニティ形成を促進し、学習効果を増強する。

本プログラムの受講要件

卒後4年目以上の臨床経験のある医師。

これまでに臨床研究、疫学、統計学の系統的学習を行ったことがない方。

コース修了後、臨床研究に継続的に関わる意思を持った方を歓迎します。

受講費用

無料（テキスト、統計ソフト、PC などの実費、参加型授業の旅費・宿泊費は自己負担）

修了要件（変更になる可能性があります）

1. 講義と参加型授業を 2 年間で 120 時間以上履修すること。
2. 各科目での試験、掲示板への投稿などで一定以上の評価を受けること。

修了者には履修修了証を授与します（学位は取得できません）。

プログラム担当

プログラム責任者	中山 健夫 教授
MCR コースディレクター	福原 俊一 教授
MCR コース担当教員	MCR コース Web site 参照
教育プログラム担当	高尾 義明 教授（首都大学東京） 清水 さやか、未海 美穂 ほか

受講者選抜方法

出願資格

卒後 4 年目以上の臨床経験のある医師で、これまでに臨床研究、疫学、統計学の系統的学習を行ったことがない方。

ただし、京都大学在学者、京都大学医学部附属病院勤務者、京都大学関係病院勤務者は、このプログラムの対象外です。下記プログラムへの参加をご検討下さい。

京都大学医学部附属病院 臨床研究教育・研修部

医療者のための臨床研究学習プログラム（CLiP） <http://www.clip.ac/>

定員 10 名程度

2017 年度受講生 募集期間

2016 年 11 月 14 日（月）～11 月 28 日（月） 17 時必着

11 月 25 日（金）の発信局消印のある書留速達郵便に限り、期限後に到着した場合でも受理します。

選考方法

出願書類による選考を行います。選考結果は 2016 年 12 月中にお知らせします。

出願書類

下記の MCR extension Website「受講生募集」の項を参照し、出願書類をダウンロードし記入の上、提出して下さい。

お問い合わせ先

MCR extension 事務局メールアドレス	extension@mcrkyoto-u.jp
MCR Website	http://www.k3kyoto.jp/mcrextension/
社会健康医学系専攻 Website	http://sph.med.kyoto-u.ac.jp