

# 東北大学 MCS コース 2024 年度受講生募集

Master of Clinical Science (MCS) コースを 4 月より開講します。臨床研究、臨床試験・治験を遂行する上で必要となる知識と技術の習得を目的とします。

講義課程と実習課程（専門教習科目）で構成されていますが、講義課程のみの受講も可能です。知識・技術を学習し、習得すると各課程の修了証を取得できます。修了者は、所定の条件を満たすと一般社団法人「薬剤師認定制度認証機構」の認証を得た認定制度による MCS 認定が授与されます。

受講の申し込みは下記メールアドレスにお願いします。

## 受講対象者:

医師、歯科医師、薬剤師、看護師、臨床検査技師、放射線技師、保健師、栄養士など（医歯薬学・保健学・栄養学・健康科学および他の健康関連学部の卒業者）および医歯薬系大学、専門学校在籍者、製薬・SMO・CRO 企業派遣者など、MCS コース運営委員が認めた者

## 講義室、講義内容・日程の詳細、変更等:

講義はオンラインにて、4 月 11 日から毎週木曜日、18 時から 1.5 時間の講義を 15 回行ないます（下記参照,）。日程、変更等など、詳細は随時ホームページをご覧ください。

## 受講の申し込み:

参加ご希望の方は 2024 年 4 月 7 日（金）までに高橋（下記）まで E-メールでご連絡ください。メールには、氏名、薬剤師番号、勤務先・所属、勤務先住所、連絡先を明記ください。

## 連絡先:

東北大学大学院薬学研究科 臨床薬学分野 担当 高橋信行

ホームページ：[http://www.pharm.tohoku.ac.jp/general/education/mcs\\_course/mcs/](http://www.pharm.tohoku.ac.jp/general/education/mcs_course/mcs/)

メール：nobuyuki.takahashi.a8@tohoku.ac.jp（@を半角にしてください）

## 令和6年度 MCS コース 講義日程

---

第1回	4/11	平澤 典保	病態モデルと薬効評価
第2回	4/18	土井 隆行	創薬研究に対する有機化学の役割
第3回	4/25	古本 祥三	臨床使用を目的とした PET 薬剤開発
第4回	5/9	富岡 佳久	医療薬学分野におけるオミックス研究
第5回	5/16	高橋 信行	妊娠高血圧症候群、preeclampsia の病態と治療
第6回	5/23	田代 志門	臨床試験の倫理
第7回	5/30	後藤 貴章	臨床研究の適正実施を支える組織的な取り組み
第8回	6/6	池田 浩治	臨床開発概論
第9回	6/13	松井 直子	臨床研究・治験の支援—CRC の役割
第10回	6/20	小原 拓	デジタル社会における薬剤疫学研究と臨床試験
第11回	6/27	前川 正充	安全で有効な薬物療法を目指して—臨床現場での取り組み—
第12回	7/4	鈴木 裕之	抗がん剤開発の歴史と新規モダリティの開発
第13回	7/11	山口 拓洋	医学研究におけるエビデンスとその解釈
第14回	7/18	馬場 啓聡	抗菌薬に関する基礎知識
第15回	7/25	高山 真	漢方薬のエビデンスを学ぶ

---

オンライン開催予定 (URL は参加希望者に個々に連絡いたします)。時間: 毎週木曜日 18:00-19:30

\* 全てオンライン(Teams あるいは Zoom)開催、18:00-19:30 (URL は参加希望者にご連絡します)。

\* 事前申し込み必要 (問い合わせ 高橋信行 nobuyuki.takahashi.a8@tohoku.ac.jp) (@を半角にしてください)

\* 上記認定制度で単位を取得するためには、講義中に提示されるキーワード(3つ)ならびに講義の概要について講義日の24時までに高橋信行 nobuyuki.takahashi.a8@tohoku.ac.jp) (@を半角にしてください)までメールでご連絡ください。入退室時間のログとともに受講を判定します。認定シールは郵送となります。

\* 本年度は (財)日本薬剤師研修センター「研修認定薬剤師制度」の単位認定、日本病院薬剤師会「日病薬病院薬学認定薬剤師制度」の単位には該当しませんので、ご注意ください。MCS コースを修了された方には、MCS コース修了証を交付いたします。