連合創薬医療情報研究科 平成30年度 創薬人材育成プログラム

創薬研究のプロセスを 学び体験する

創薬に関する一連の流れを学び 体験するプログラムです。

- ・連合創薬医療情報研究科1年生 必修プログラム
- · 連合獣医学研究科·連合農学研究科·医学系研究科 岐阜薬科大学等の博士課程・修士課程の学生及び 教員も大歓迎!!
- 参加申し込み不要 (メールでの事前申し込みも OK)
- ・ 1コマ単位 (60分)の受講も歓迎!

会場:岐阜薬科大学本部棟8階 連合創薬医療情報研究科演習室A

> 15:30-16:30 16:40-17:40

創薬と 三好荘介 オープン イノベーション (アステラス製薬)

創薬出口戦略: レギュラトリー サイエンスと がん領域の 医薬品開発戦略

塚本桂 教授 (岐阜薬科大学)

11:18-12:18

13:00-14:00

4/7

sat

14:10-15:10

15:20-16:20

10:00-11:00

最先端創薬 教育研究施 桑田一夫 教授 本田諒 助教

神経筋疾患治 療評価のため 新しい 3次元 運動解析法

松丸直樹 先生 加藤善一郎 教授

4/14 sat

論理的創薬 化合物やデバ イスによる生命 の制御

桑田一夫 教授

構造生物学関 連機器の操作 方法と実習

本田諒 助教

最先端創薬 教育研究施 設見学会① 桑田一夫 教授 本田諒 助教

設見学会②

森崇教授

ミューズ細胞 基礎から

湊口信也 先生 岐阜市民病院)

4/21 sat

RNA 創薬 合成編

上野義仁 教授

創薬に生かす ナノバイオ 材料の創製

池田将 教授

がんに対する RNA創薬

赤尾幸博 特任教授

創薬研究等 に動物病院 が果たす役割

治験まで

4/28

sat

トランスレー ショナル リサーチの 現状と課題

原英彰 教授 (岐阜薬科大学)

一宮尚志

准教授

アレルギー疾 患治療の現状 と創薬

稲垣直樹 教授

ここまできた 治療における 分子イメー ング

加藤隆司 客員教授

再生医療と 創薬

國貞隆弘 教授 医学系研究科 再生医科学専攻)

医療機器 開発における レギュラトリー サイエンス

石井健介 客員教授

機械学習 データー マイニング演習

一宮尚志 准教授

AI 創薬 概論

紀ノ定保臣 教授

A I 創薬 創薬分野に おけるAI技術 の基礎

徳増玲太郎 先生 (IBM)

AI創薬 創薬分野に おけるAI技術 の応用と実例

徳増玲太郎 (IBM)

-17:00

5/12 sat

お問い

合わせ

機械学習 データー マイニング概論

連合創薬医療情報研究科(岐阜大学キャンパス内岐阜薬科大学本部棟 8 階) **TEL**: 058-230-7602,7603 **e-mail**: gjme00205@jim.gifu-u.ac.jp



