

ネクスト・ファーマ・エンジニア養成コース シラバス

開催方法 (○で囲む)	1 ライブ 2 オンデマンド
※配信日時 (ライブの場合)	令和 5年 9月 7日(木) 13:10 ~ 14:40
科目名	創薬1 抗体医薬品開発
担当教員	富山大学工学部 特別研究教授 磯部 正治 氏
授業の内容	抗体に関する基本事項 抗体の多様性獲得機構 抗体医薬品とは 抗体医薬品の特徴 抗体医薬品の一般名命名法 抗体取得のための新規技術 がんを標的とする抗体医薬品開発の方向性
学生の到達目標	抗体の基本、抗体医薬品の特徴、抗体取得技術、ならびに抗体医薬品における抗体の応用方法について理解する。
キーワード	モノクローナル抗体、抗体薬物複合体(ADC)、抗体依存性細胞傷害作用(ADCC)
その他、受講上の注意事項や学習上の助言など	講義への理解を深めるため、基礎的な免疫学について学んでいることが望ましい。