

2025 年度「薬物動態学 II」の講義内容 (As of 250408)

第 01 回 (4 月 16 日)	講義予定説明, 速度論の基礎 (佐藤 担当)
第 02 回 (4 月 23 日)	1-コンパートメントモデル (1)
第 03 回 (5 月 07 日)	1-コンパートメントモデル (2)
第 04 回 (5 月 14 日)	1-コンパートメントモデル (3)
第 05 回 (5 月 21 日)	2-コンパートメントモデル, PK/PD モデル
第 06 回 (5 月 28 日)	持続点滴静注
第 07 回 (6 月 04 日)	繰り返し投与
《課題》6 月 05 日 9:00 開示 (予定), 6 月 16 日 9:00 提出期限 (予定)	
第 08 回 (6 月 11 日)	生理学的モデルとクリアランス (1)
第 09 回 (6 月 18 日)	生理学的モデルとクリアランス (2), PPK
第 10 回 (6 月 25 日)	バイオアベイラビリティ
第 11 回 (7 月 02 日)	非線形薬物動態 (佐藤 担当)
第 12 回 (7 月 09 日)	モデル非依存性薬物動態
第 13 回 (7 月 16 日)	タンパク結合解析 (佐藤 担当)
第 14 回 (7 月 23 日)	課題の解説, まとめ (山田 担当)

注意事項:

- 1) 評価は出席, 課題, 定期試験を評価して判定する.
- 2) 学則に従い, 出席日数が全講義日数の 2/3 に満たなかった者は試験受験資格がない.
- 3) 仮進級者が再履修する時, 他の上位学年科目と日程が重なる場合は必ず事前に薬剤学分野の教員に相談すること.
- 4) 正当な事由なく本試験を欠席した者には追試験を行わない.