

回	テ　ー　マ	授　業　の　内　容	予習・復習	到達目 標番号*
1	薬物の吸收 1	消化管吸収のプロセス、胃からの排出、消化管吸収に関係の深い薬物側要因（神谷）	教科書 P9-26 を予習しておく	818
2	薬物の吸收 2	消化管吸収に関係の深い生体側要因（神谷）	教科書 P26-43 を予習しておく	820
3	薬物の吸收 3	消化管以外の経路からの薬物吸収（神谷）	教科書 P43-53 を予習しておく	819
4	薬物の分布 1	臓器・毛細血管系・リンパ管系の構造、脳・胎児移行、血清中タンパク（神谷）	教科書 P55-67 を予習しておく	823-825
5	薬物の分布 2	薬物分布の解析、分布過程における薬物相互作用（神谷）	教科書 P67-79 を予習しておく	825-828
6	薬物の排泄 1	腎排泄、尿細管再吸収、腎クリアランス（神谷）	教科書 P107-120 を予習しておく	834-836
7	薬物の排泄 2	胆汁中排泄、腸管循環、尿・胆汁以外からの排泄（神谷）	教科書 P120-133 を予習しておく	837, 838
8	薬理効果の速度論的解析	薬力学モデル（神谷）	教科書 P203-217 を予習しておく	844
9	コンパートメントモデル解析 1	1-コンパートメントモデル、急速静注、AUC（川崎）	教科書 P169-173 を予習しておく	839, 840
10	コンパートメントモデル解析 2	定速静注、持続静注（川崎）	教科書 P173-175 を予習しておく	839, 840
11	コンパートメントモデル解析 3	反復投与（急速静注）（川崎）	教科書 P175-176, P183-185 を予習しておく	839, 840
12	コンパートメントモデル解析 4	反復投与（経口投与）（川崎）	教科書 P176-179, P186-187 を予習しておく	839, 840
13	コンパートメントモデル解析 5	2-コンパートメントモデル、非線形コンパートメントモデル（川崎）	教科書 P179-183, P195-197 を予習しておく	841
14	生理学的薬物速度論	クリアランス、生理学的モデル（川崎）	教科書 P187-195 を予習しておく	843
15	モーメント解析	モーメントパラメータ、モーメントの算出（川崎）	教科書 P198-202 を予習しておく	842
16	定期試験	筆記試験		

注) 上記の第1回～第15回は、授業の概要を示したもので、講義の順番は変更される場合があります。

*到達目標番号と到達目標の対応は、巻末のコアカリ SBO 番号／項目対応表を参照して下さい。