



回	テ　ー　マ	授　業　の　内　容	予習・復習	到達目標番号*
1	実習講義	実習の概略に関する講義と演習。実習で用いる製剤の材料とその物性の測定法を解説し実際に測定する	実習書の内容を確認し疑問点を整理。ノートの付け方を工夫する。実習で用いる製剤の材料の物性測定法を予習しておく	861/863/869
2	錠剤の調製およびその評価	粉体の混合、打錠末の評価（タッピング充填、かさ密度、安息角、混合度）、打錠	実習書に対応する教科書を調べ、実習内容確認と疑問点の整理	849/863/864 869/870
3	錠剤の品質管理評価	崩壊試験、硬度試験、摩損度試験、製剤均一試験、含量試験	品質管理を調べ、実習内容確認と疑問点の整理をおこなう	851/852/872
4	半固体製剤の調製およびその評価	坐剤調製（手工法、融解法）、製剤均一性試験、軟膏の硬度測定、含量試験	坐剤に関して調べ、実習書の内容確認と疑問点の整理をおこなう	854/863/867/ 870/872
5	顆粒剤およびカプセル剤の調製およびその評価	顆粒剤の調製、カプセル剤の調製、製剤均一性試験	顆粒剤、カプセル剤を調べ、実習書の内容確認と疑問点を整理する	849/852/860/ 864/870
6	顆粒剤およびカプセル剤の品質管理評価	溶出試験、崩壊試験、含量試験	局方を調べ、実習書の内容確認と疑問点を整理する	869/872/873
7	粉体の沈降試験	沈降試験および解析	沈降試験法を調べ、実習書の内容確認と疑問点を整理	857-859
8	実習試験およびレポート作成	筆記試験およびレポートの作成		

注) 上記の第1回～第8回は、実習の概要を示したもので、実習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、薬学専門科目のシラバス巻末のコアカリSBO番号／項目対応表を参照して下さい。