

回	テ　マ	授　業　の　内　容	予習・復習
1	発達障害の薬物療法および発達障害治療薬開発とそのトピックス	(1)発達障害の薬物療法および発達障害治療薬開発。(2)本領域の最新トピックスについて学ぶ。(山口拓)	予習：精神疾患についての病態生理および既存の治療薬・薬物療法について予め確認しておくこと。 復習：当該講義内容の復習
2	ストレス関連精神疾患の薬物療法および精神疾患治療薬開発とそのトピックス	(1)ストレス関連精神疾患の薬物療法および精神疾患治療薬開発。(2)本領域の最新トピックスについて学ぶ。(山口拓)	予習：精神疾患についての病態生理および既存の治療薬・薬物療法について予め確認しておくこと。 復習：当該講義内容の復習
3	関節リウマチの薬物療法および関節リウマチ治療薬開発とそのトピックス	(1)関節リウマチの薬物療法および関節リウマチ治療薬開発。(2)本領域の最新トピックスについて学ぶ。(西奥)	予習および復習 関節リウマチについて上記と同様
4	代謝性骨疾患の薬物療法および代謝性骨疾患治療薬開発とそのトピックス	(1)代謝性骨疾患の薬物療法および代謝性骨疾患治療薬開発。(2)本領域の最新トピックスについて学ぶ。(西奥)	予習および復習 代謝性骨疾患について上記と同様
5	体内薬物濃度測定法の開発ならびにトピックス	体内薬物濃度測定法の開発および治療薬モニタリング (TDM) への応用研究の手法について学ぶ。(大磯)	予習：体内薬物濃度測定法およびTDMの手法について予め確認しておくこと。 復習：当該講義内容の復習
6	薬剤疫学分野における研究手法ならびにトピックス	薬剤疫学研究手法、特にビッグデータを利用した医薬品の使用状況ならびに有害事象特性等について網羅的解析法について学ぶ(大磯)	予習：薬剤疫学研究例について予め確認しておくこと。 復習：当該講義内容の復習
7	免疫チェックポイント阻害薬を用いたがん免疫療法(1)	本領域の概要と基礎知識を学ぶ。(岸原)	予習：事前に配付される資料を予習しておくこと。
8	免疫チェックポイント阻害薬を用いたがん免疫療法(2)	本領域の臨床に関する知識を学ぶ。(岸原)	復習：当該講義内容の復習
9	加齢性疾患の薬物療法および加齢性疾患に関する治療薬開発とそのトピックス	(1)加齢性疾患の薬物療法および加齢性疾患治療薬開発。(2)本領域の最新トピックスについて学ぶ。(藤木)	予習：加齢性疾患についての病態生理および既存の治療薬・薬物療法について予め確認しておくこと。 復習：当該講義内容の復習
10	薬物依存症の薬物療法および薬物依存症治療薬開発とそのトピックス	(1)薬物依存症の薬物療法および薬物依存症治療薬開発。(2)本領域の最新トピックスについて学ぶ。(繩田)	予習：薬物依存症についての病態生理および既存の治療薬・薬物療法について予め確認しておくこと。 復習：当該講義内容の復習
11	漢方薬を用いた薬物療法および漢方薬を取り巻く現状とそのトピックス	漢方や中医における治療の最新トピックスについて学ぶ。(宇都)	予習：主要な漢方薬について予め確認しておくこと。 復習：当該講義内容の復習
12	天然物由来医薬品を用いた薬物療法と天然物に関するトピックス (1)	天然物をシード化合物とした医薬品開発の最新トピックスについて学ぶ。(宇都)	予習：主要な天然物医薬品について予め確認しておくこと。 復習：当該講義内容の復習
13	天然物由来医薬品を用いた薬物療法と天然物に関するトピックス (2)	天然物由来医薬品の最新トピックスについて学ぶ。(太田智)	予習：主要な天然物医薬品について予め確認しておくこと。 復習：当該講義内容の復習
14	総合討論 (1)	薬物療法の基盤となる基礎研究を理解し、今後の新しい展望を討議する。(全員)	予習：プレゼンテーションの準備 復習：当該授業内容の復習
15	総合討論 (2)	薬物療法の基盤となる基礎研究を理解し、今後の新しい展望を討議する。(全員)	予習：プレゼンテーションの準備 復習：当該授業内容の復習