

● 授業計画

1年次

日程			限目 時間	科目	内容	担当者	場所
毎月	第1 第3	月曜	3限	生化学特論	癌の発生要因、がん細胞の特性、がん幹細胞の概念を理解する。	研究 科長	カンファレンス ルーム
12月 ～ 3月	第2 第4	月曜	3限	腫瘍生化学特論 (がん専門医師養成科目)	癌の発症要因を考察する。 がん幹細胞の概念を理解する。 がん幹細胞を同定する。	研究 科長	カンファレンス ルーム
8月 ～ 11月	第2 第4	月曜	3限	がんゲノム情報解析I (がん専門医師養成科目)	がん細胞特有のエピジェネ制御について最新データを紹介する。	研究 科長	カンファレンス ルーム

2年次

日程			限目 時間	科目	内容	担当者	場所
毎月	第1 第3	月曜	5限	生化学特論	癌の発生要因、がん細胞の特性、がん幹細胞の概念を理解する。	研究 科長	カンファレンス ルーム
毎月	第2	水曜 木曜	5限	生化学演習	種々のヒトがん細胞を用いて、培養し、その機能特性を解析できる。	研究 科長	カンファレンス ルームおよび 1753研究室
毎月	第1 第2 第3	水曜	4限	生化学実習	がん細胞の特性を解析する実験技術を習得する。	研究 科長	カンファレンス ルームおよび 1753研究室

3年次

日程			限目 時間	科目	内容	担当者	場所
毎月	第2	水曜 木曜	5限	生化学演習	種々のヒトがん細胞を用いて、培養し、その機能特性を解析できる。	研究 科長	カンファレンス ルームおよび 1753研究室
毎月	第1 第2 第3	水曜	4限	生化学実習	がん細胞の特性を解析する実験技術を習得する。	研究 科長	カンファレンス ルームおよび 1753研究室
毎月	第2 第4	金曜	4限	生化学論文指導	証明したい仮説を設定できる。 得られた結果を用いて論文を作成する。	研究 科長	カンファレンス ルーム

4年次

日程			限目 時間	科目	内容	担当者	場所
毎月	第1 第2 第3	水曜	4限	生化学実習	がん細胞の特性を解析する実験技術を習得する。	研究 科長	カンファレンス ルームおよび 1753研究室
毎月	第2 第4	金曜	4限	生化学論文指導	証明したい仮説を設定できる。 得られた結果を用いて論文を作成する。	研究 科長	カンファレンス ルーム