

● 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	火曜	4限	泌尿器科学特論	泌尿器科領域腫瘍の基礎と臨床的についての理解を深める。	原田	カンファレンス ルーム
6月 9月 12月 3月	第3	金曜	4限	泌尿器科専門医養成講座	日本泌尿器科学会の泌尿器科専門医制度に沿って、最新の泌尿器科知識、検査法、処置、技術を有する泌尿器科専門医を養成する(セミナー形式)。	原田	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	火曜	4限	泌尿器科学特論	泌尿器科領域の悪性腫瘍の基礎、診断と治療について抄読会を通じて理解を深める。	原田	カンファレンス ルーム
毎月	第2	火曜 木曜	16:00 ～ 17:30	泌尿器科学演習	主に尿路上皮正常細胞、癌細胞を材料として細胞培養、および分子生物学的手技の基礎を学ぶ。	原田	カンファレンス ルーム
毎月	第1 第2 第3	水曜	4限	泌尿器科学実習	実験実習として、培養癌細胞を用いて、癌の増殖、遊走能、転移能、薬剤感受性および抵抗性について、遺伝子学的手法にて検討する。	原田	実験室・カン ファレンス ルーム
6月 9月 12月 3月	第3	金曜	4限	泌尿器科専門医養成講座	日本泌尿器科学会の泌尿器科専門医制度に沿って、最新の泌尿器科知識、検査法、処置、技術を有する泌尿器科専門医を養成する(セミナー形式)。	原田	カンファレンス ルーム

3年次

日程			限目 時間	科目	内容	担当者	場所
毎月	第2	火曜 木曜	16:00 ～ 17:30	泌尿器科学演習	2年次に得られた結果を基に、研究の方向性を定め、必要な追加実験を行う。	原田	カンファレンス ルーム
毎月	第1 第2 第3	水曜	4限	泌尿器科学実習	発癌の機序を基に、予防に寄与する薬剤の候補を同定、その予防効果を検証する。また、薬剤耐性機序について検討を行う。	原田	カンファレンス ルーム
毎月	第2 第4	金曜	4限	泌尿器科学論文指導	泌尿器科領域腫瘍の予防、治療戦略に関する論文作成を開始する。	原田	カンファレンス ルーム
6月 9月 12月 3月	第3	金曜	4限	泌尿器科専門医養成講座	日本泌尿器科学会の泌尿器科専門医制度に沿って、最新の泌尿器科知識、検査法、処置、技術を有する泌尿器科専門医を養成する(実地診療)。	原田	カンファレンス ルーム・病院 診療

## 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	泌尿器科学実習	3年次の研究を継続して行い、補足すべき実験を行う。また、新たな付随する課題を明らかにして、その解明について検討する。	原田	カンファレンス ルーム
毎月	第2 第4	金曜	4限	泌尿器科学論文指導	泌尿器科領域腫瘍についての予防、新たな治療法開発に関する論文を作成する。	原田	カンファレンス ルーム
6月 9月 12月	第3	金曜	4限	泌尿器科専門医養成講座	日本泌尿器科学会の泌尿器科専門医制度に沿って、最新の泌尿器科知識、検査法、処置、技術を有する泌尿器科専門医を養成する(実地診療)。	原田	カンファレンス ルーム・病院