

消化器外科学

シラバス

項目	単位	指導教員	テーマ	講義 演習	実験 実習
消化器手術学	1	山本教授	消化器系手術術式の原則		30
急性膵炎の治療法の検討	1	山本教授 羽鳥准教授	急性膵炎の病態の理解 急性期処置 手術治療の関与	15	
消化器癌の病態の検討	2	山本教授	内視鏡、超音波、X線、その他の総合的画像診断の検討 癌の発育、進度の病態 外科手術治療の関与	30	
鏡視下手術手技の開発	1	笹川講師	腹腔鏡下治療の手技		30
消化器癌手術におけるセンチネルリンパ節意義の検討	2	喜多村教授	センチネルリンパ節の確認法 術中病理診断 陽性リンパ節の意義	15	30
内視鏡下治療の開発	2	笹川講師 太田正穂講師	粘膜切除術 ポリープ切除術 狭窄形成術 乳頭切開術	15	30
画像診断と病理所見の対比 検討	1	山本教授 羽鳥准教授	画像診断所見と病理所見の対比		30
癌細胞細胞表面マーカーの 解析	1	山本教授 川本非常勤講師	免疫細胞治療の理論 樹状細胞の機能と利用 リンパ球の機能と利用	15	
画像下治療法	1	山本教授 片桐講師 太田岳洋講師	胆道ステント法 CT下処理 エコー下処理 X線下処理		30
3DCTと外科手術	2	山本教授 有泉准講師	3DCTの構築 体積計算 外科手術プランニング	15	30
再生医療の外科への応用	1	山本教授 大木助教	細胞シート工学 食道ESD後の細胞シート 肝細胞移植	15	
計	15				