

特集	外科医のための臨床研究入門	
	外科領域における臨床研究の考え方 —なぜあなたは研究するのか?	本多 通孝 143
	外科臨床研究を取り巻く研究倫理	上竹勇三郎 149
	外科臨床研究における研究デザイン	康永 秀生 161
	新規技術開発に関する外科臨床研究	有田 淳一 ほか 169
	外科における薬物治療に関する臨床研究	金光 幸秀 177
	外科におけるトランスレーショナルリサーチ	胡 慶江 ほか 187
	多施設共同で実施する外科臨床研究の進め方	小林 省吾 ほか 195
	海外の先進施設における外科臨床研究の進め方	小林 光助 ほか 203
	外科臨床研究に必要な医学統計	森田 智視 209
	英語論文作成のコツと工夫	廣野 誠子 215

WEB アンケートにご協力ください

読者アンケート(所要時間約3分)にご協力いただいた方の中から抽選で毎月10名の方に図書カード1,000円分を贈呈いたします(当選者の発表は贈呈品の発送をもって代えさせていただきます)。

アンケート回答はこちらから ➡ <https://forms.gle/RZMT6aqQoFoAKdJu8>



●手術手技

ロボット支援下噴門側胃切除：観音開き法再建の手技	中尾英一郎 ほか	221
左腎筋膜前葉の筋膜剥離を先行させた 噴門周囲・左胃動脈周囲郭清手技	藤原 尚志 ほか	227
ロボット直腸癌手術におけるポート設定と体位の工夫 —Pfannenstiel 切開と左手 2 本展開法で 術中臓器損傷・鉗子干渉を回避する	清松 知充 ほか	235
主肝静脈に沿った腹腔鏡下解剖学的肝切除における 3-step dorsal approach	二宮 瑞樹 ほか	243
直腸静脈瘤に対する外科手術の経験 —Hybrid surgery with BATO について	川中 博文 ほか	251

●手術症例報告

十二指腸下行脚脾臓側の術後再発 GIST に対する 臓器機能温存手術（再局所切除）の経験	西川 裕太 ほか	259
下大静脈腫瘍塞栓を伴う高度進行結腸癌に対し 合同手術を施行した 1 例	三城 弥範 ほか	265

投稿規程	270
次号予告	271
バックナンバーのご案内／特集企画「公募」のお知らせ	272