

特集◆エキスパートに聞く！ 膵頭十二指腸切除のすべて

総論

手術に役立つ膵頭部の外科解剖……………国立がん研究センター中央病院肝胆膵外科 村瀬芳樹・他
膵癌の resectability と術前治療……………東北大学消化器外科学分野 青木修一・他
膵頭十二指腸切除の術式選択とエビデンス……………鹿児島大学消化器・小児・甲状腺外科 蔵原 弘・他
膵頭十二指腸切除の周術期管理と合併症……………慶應義塾大学外科 植松陽介・他

PD の標準術式

当科における膵頭十二指腸切除の標準術式……………がん研有明病院肝胆膵外科 宮田辰徳・他
SMA 神経叢へのアプローチ：左側……………九州大学臨床・腫瘍外科 井手野 昇・他
SMA 神経叢へのアプローチ：右側……………奈良県立医大消化器・総合外科 長井美奈子・他
Mesenteric approach……………兵庫医科大学肝・胆・膵外科 廣野誠子

拡大手術

門脈合併切除……………順天堂大学肝・胆・膵外科 川野文裕・他
Conversion 手術の展望……………富山大学消化器・腫瘍・総合外科 深澤美奈・他

再建法

膵空腸吻合：Blumgart 法……………藤田医科大学総合消化器外科 内田雄一郎・他
膵空腸吻合：柿田式—理論背景と現在の工夫……………北里大学一般・小児・肝胆膵外科 西澤伸恭・他
膵胃吻合……………広島大学消化器外科肝胆膵外科 上村健一郎

低侵襲手術

腹腔鏡下膵頭十二指腸切除術……………日本医科大学千葉北総病院 中村慶春・他
ロボット支援下膵頭十二指腸切除術：Single-surgeon technique
……………MD Anderson Cancer Center 生駒成彦
ロボット支援下膵頭十二指腸切除術：Two-surgeon technique
……………岡山大学肝胆膵外科 高木弘誠・他

そのほか, FOCUS, 手術器具・手術材料—私のこだわり, 病院めぐり, など