

特 集

エキスパートに聞く！ 膵頭十二指腸切除の すべて

膵頭十二指腸切除（PD）は消化器外科領域で最も高難度な術式の一つである。歴史のある手術ではあるが、近年の上腸間膜動脈周囲の脈管解剖に対する知見の深まりや、ロボット支援手術を含めた低侵襲化により、手技は顕著に変化しつつある。また、局所進行膵癌に対しては、術前治療の普及により、外科的手術の立ち位置やテクニク的な側面にも変化が認められている。本特集では、膵頭十二指腸切除に必要な解剖や術前・術後管理などの基本事項にとどまらず、手技的には標準的な開腹手術から最新のロボット支援手術までを網羅した。研修医からベテランの消化器外科医まで、日常診療の一助になれば幸いである。