

---



---

 学 会 記 事
 

---



---

## 第 247 回新潟外科集談会

日 時 1998年12月5日(土)  
午後1時～午後4時50分  
会 場 新潟大学医学部  
第三講義室

## 一 般 演 題

## 1) 新潟市における消化性潰瘍手術例の推移

小野 一之・田宮 洋一(新潟大学)  
島山 勝義(第一外科)

【目的】消化性潰瘍の手術適応, 手術術式の変遷を報告する。

【対象, 検討項目】新潟市内で腹部外科手術を行って  
いる施設で行われた消化性潰瘍手術症例で, 1) 1976年  
から1997年までの21年間の2498例を対象に, 手術数を  
手術適応別(難治, 出血, 穿孔, 狭窄)に, H2ブロッ  
カー登場前, 登場後, PPI 登場後に分け検討した。2)  
1986年から1997年までの11年間の598例を対象に胃潰  
瘍, 十二指腸潰瘍の手術術式を前期と後期に分け, 変遷  
を検討した。

【結果】1) 難治例, 出血例の手術数は減少したが,  
穿孔例, および狭窄例の手術数に変化は認められなかつ  
た。2) 胃潰瘍では胃切除例数の手術に変化は認めなかつ  
たが, 胃温存手術例数の増加が認められた。十二指腸潰  
瘍においては胃切除例数が減少し, 胃温存手術例数の増  
加が認められた。

## 2) 高度進行胃癌に対する Neoadjuvant Chemotherapy

梨本 篤・佐々木壽英  
佐野 宗明・田中 乙雄  
筒井 光広・土屋 嘉昭(県立がんセンター)  
牧野 春彦・藪崎 裕(外科)

術前診断にて根治切除不可能と判定した進行胃癌21例  
に対し NAC として FLP 療法を2クール以上施行し  
てきた。【成績】①奏効率は57.1%であり No. 16リン  
パ節転移64.7%, 原発巣47.6%, 肝転移40%, 腹膜播  
種11.1%であった。③PR 12例の MST は471日で,

無効例は209日であった。④根治 B の MST 835日  
に対し, 根治 C は310日であった。③TRD, grade 4 は  
なく, 安全性が確認された。【結語】FLP 療法による  
NAC は, 非治癒因子が No. 16リンパ節転移である場  
合に治療効果が期待できるが, 長期生存が得られるほ  
どのインパクトはなかった。

## 3) 腹腔内出血を来した小網原発神経鞘腫の一例

岩谷 昭・遠藤 和彦  
大川 彰・藤田みちよ(秋田組合総合病院)  
斎藤 義之・牧野 成人(外科)

症例は76歳女性。上腹部腫瘤, 貧血, 血小板減少を指  
摘され当院入院。CT にて肝下面に内部不均一な充実性  
腫瘍を認めた。MRIT 2強調画像では high intensity  
を呈した。腹部血管造影では, 左胃動脈より血管分枝を  
受ける hyper vascular な tumor として描出された。  
内科入院中に, 腫瘍破裂を来し DIC およびショック状  
態となった。外科転科の上, TAE を施行し, その後待  
機的に腫瘍摘出を行った。小網に径13cm 大の弾性軟  
な腫瘍を認め, 組織診断にて神経鞘腫と診断された。小  
網原発神経鞘腫の本邦報告例は非常に少ない。本症例は,  
腫瘍破裂を来し DIC およびショック状態となったが,  
TAE にて全身状態の改善が得られ, 待機的摘出術が行  
えた症例である。

## 4) 術前に神経鞘腫と診断した空腸起始部 stromal tumor の1手術例

鈴木 茂・松原 要一(県立吉田病院)  
阿部 僚一・榊原 清(外科)  
関根 厚雄(同 内科)  
田宮 洋一(新潟大学第一外科)

近年胃腸の非上皮性腫瘍を一括した gastrointestinal  
stromal tumor (GIST) の概念が提唱されてい  
る。我々は GIST の1手術例を経験したので報告する。  
症例は61歳女性, H 10年8月近医で健診目的に腹部エ  
コーを施行され, 膵腫瘍の診断で当院内科に紹介され,  
入院した。腹部エコー, CT: 膵尾側の径約4cm の充  
実性腫瘍; 腹部血管造影: 上腸間膜動脈を栄養血管とす  
る腫瘍濃染像を認めた。エコー下生検による免疫組織染  
色で神経鞘腫と診断され, 後腹膜腫瘍の診断で開腹, 空  
腸起始部に壁外性に発育する腫瘍を認め, 十二指腸・空  
腸部分切除を施行した。切除標本の免疫染色では c-kit,