

# 消化器外科通信

Vol.1



消化器外科部長 尾嶋 仁

群馬県立がんセンター  
消化器外科部長  
(兼)がん登録室長

消化器外科では、上部消化管(食道・胃・十二指腸)・下部消化管(小腸・大腸・直腸)・肝胆膵(肝臓・胆道・膵臓)領域の腫瘍に対する手術、抗がん剤治療を専門としております。各診療ガイドラインに沿って治療を行っており、消化器内科、放射線科、画像診断部などの関連各科と合同の消化器カンファレンスで治療方針を検討しています。全国規模の臨床研究にも積極的に参加して数々のデータを出しています。切除不能食道がんや胃がん術後補助化学療法において免疫チェックポイント阻害薬であるニボルマブを使った臨床試験や大腸がん術後補助化学療法におけるアスピリン併用で発がんリスクを抑えるかを探索するなど数々の臨床試験を行なっています。

今回は、肝胆膵外科に新任医師が加わりさらに充実しましたので紹介します。

## 資格

日本食道学会認定医・専門医・評議員  
日本外科学会指導医  
日本消化器外科学会指導医  
日本消化器病学会指導医  
日本消化器内視鏡学会専門医・指導医  
日本がん治療認定医機構がん治療認定医  
日本内視鏡外科学会技術認定医(食道がん手術)  
日本胃癌学会評議員  
日本内視鏡外科学会評議員

## 略歴

1988年3月 富山医科薬科大学医学部 卒業  
1988年4月 群馬大学第一外科(研修医)  
2001年3月まで群馬大学第一外科関連病院  
2001年4月 米国 MD Anderson Cancer center  
2003年10月 群馬県済生会前橋病院 外科  
2009年4月 群馬県立がんセンター 消化器外科

## 消化器外科医師紹介



深井 康幸  
専門: 上部消化管  
趣味: ゴルフ・スキー  
ジョギング



持田 泰  
専門: 肝胆膵  
趣味: バトミントン



石田 隆志  
専門: 肝胆膵  
趣味: 旅行・ゴルフ  
アイスホッケー



小川 敦  
専門: 胃・肝胆膵  
趣味: 野球観戦



小澤 大悟  
専門: 食道癌  
趣味: ゴルフ・筋トレ  
ドライブ・プログラミング



鈴木 雅貴  
専門: 下部消化管  
趣味: スポーツ観戦



山田 和之介  
専門: 下部消化管  
趣味: スカッシュ

# 肝・胆・膵外科 医師の紹介

持田 泰  
石田 隆志



石田医師

持田医師

私達のグループでは肝癌・胆道癌・膵癌を担当しております。患者様の立場にたち、最後まで諦めない積極的な治療を心がけています。肝臓癌・胆道癌(膵内胆管癌は膵切除)に関しては、肝切除術そのものが従来に比べ非常に安全に施行可能となりました。

当科でもICG検査とGSAシンチを共に施行し、肝機能を厳密に評価しております。VINCENTソフトによる3D構築やソナゾイドを用いた造影超音波を施行し、十分に綿密な治療計画を立てた上で積極的に安全確実な手術を行ってます。必要に応じ、肝膵同時切除や血管合併切除再建も行います。常に安全かつ根治的な治療をこころがけ、肝切除量が多ければ、切除側肝臓に対し門脈塞栓を行って行っています。どうしても必要な場合には、切除までの待機中の病勢コントロールや動・門脈血行コントロールによる切除予定肝のダメージの増大させる目的で動脈塞栓+5日後の門脈塞栓も行うこともあります。

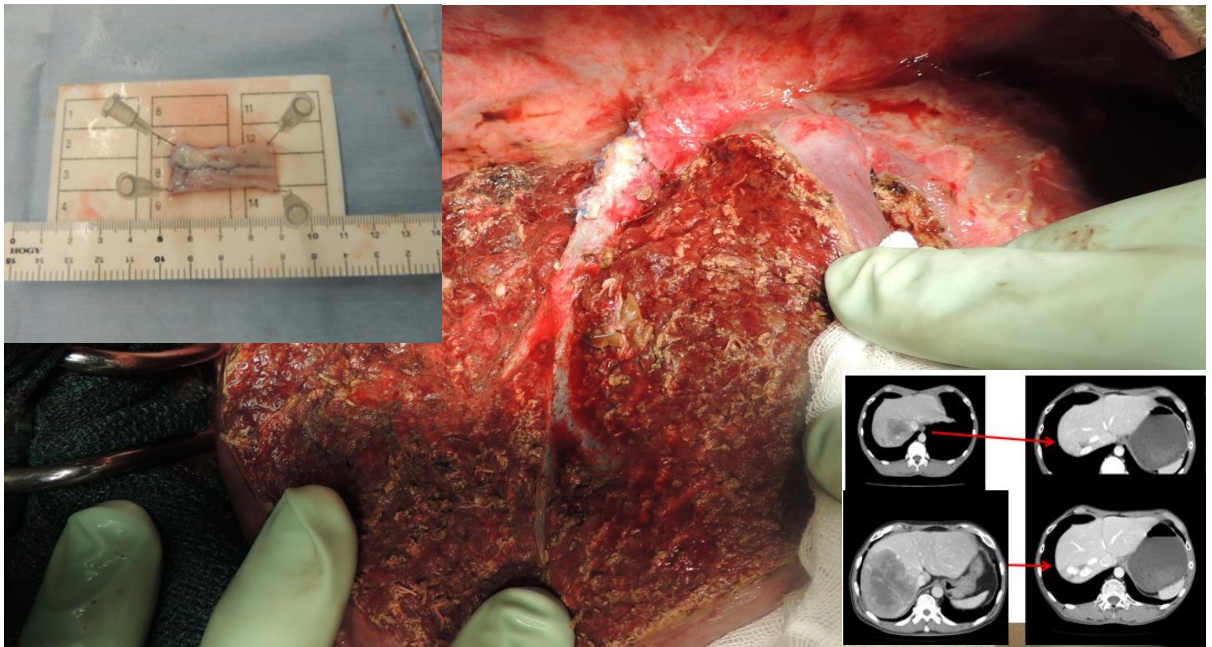
また、拡大右肝切除等を必要とする肝門部胆管癌においては術前の塞栓術は必須と考えており手術のタイミングを逃さぬよう安全かつ速やかに当科で門脈塞栓術を施行しております。大腸癌肝転移においては、数が少なければUp-front切除、多ければ補助化学療法後に切除を行って行っています。切除不能の場合でも、化学療法後のConversion Surgeryの可能性を追求しています。

膵臓癌は近年確実に増加してきており、米国がん学会の発表では、2030年までには死亡予測が大腸癌を抜き肺癌につぐ2位にまで上昇すると予想されています。当科では、MDCT・ERCP・EUS-FNAを含めた精査を行い、院内連携キャンサーボードで十分検討し治療計画を立て、がんセンター内の他科と緊密に連携し集学的治療を行って行っています。特に、切除可能境界 (Borderline Resectable)膵癌対しては、必要に応じ術前補助療法(放射線化学療法あるいは、化学療法)後に手術を行います。最後まで根治術の可能性を求め、播種を伴う膵癌に対してもまずは化学療法を行い、局所進行による切除不能な膵癌には放射線治療も組み合わせた上で根治術(Conversion Surgery)を目指します。手術は、神経浸潤をしている場合は、Surgical Marginをしっかりと確保する意味で神経叢を含めた切除もしっかり行います。

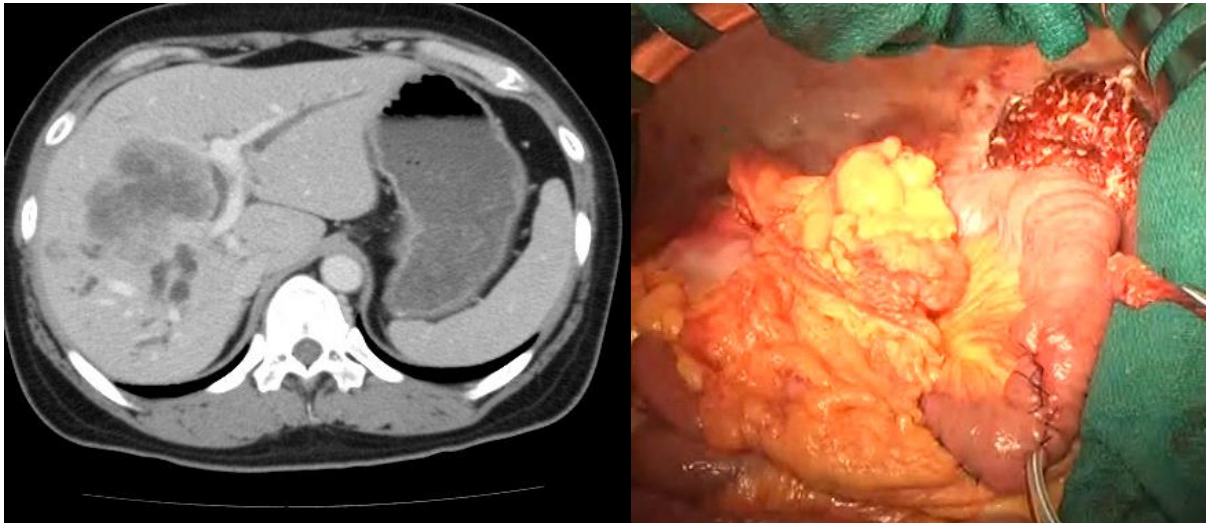
現在、肝胆膵外科領域の手術術者はすべて卒後15年目以上のベテランが担当しております。2018年7月より石田が新しく着任致しました。前病院では、悪性疾患の手術治療に関しては年間70件以上の肝切除と30件以上の膵切除を、根治的かつ安全に施行してきました。

持田と石田が連携することにより非常にスピーディーで安全な手術を行って行っています。

# 肝・胆・膵外科の手術例



・転移性肝癌に対して化療後、大伏在静脈を用いて、肝切除+肝静脈再建を施行した症例  
(術後8日で退院)



・肝門型肝内胆管癌に対して減黄し門脈塞栓後に、右三区域切除+胆道再建+門脈再建を施行した症例  
(術後14日で退院)

## 消化器外科外来担当医表

	月	火	水	木	金
再診及び 新患	予約のみ	予約のみ	尾嶋 仁	尾嶋 仁	尾嶋 仁
			深井 康幸	深井 康幸	深井 康幸
			持田 泰	持田 泰	持田 泰
			石田 隆志	石田 隆志	石田 隆志
			小川 敦		小川 敦
			小澤 大悟	小澤 大悟	小澤 大悟