高値をきっかけに肝細胞癌を診断され、当院第一外科にて計二回の肝部分切除術が施行されている。その後、1990年2月に検査入院した際、再び肝細胞癌の診断を受けたが、治療は施行できず、6月に肝不全にて死亡した。腫瘍はいずれも径5cm以下で、結節充実型の形態をもち、膨脹型の発育を示していた。組織はエドモンドソン1型から2型を呈していた。腫瘍の脈管浸潤、肝外転移、腹膜播種等は、いずれの場合にも認められなかった。腫瘍が局所に限局し転移や浸潤が認められなかった。腫瘍が局所に限局し転移や浸潤が認められなかった事が術後長期生存に関与していると推察された。

10) 高脂血症を合併した急性膵炎の1例

症例は35歳男性. 兄が糖尿病で肥満傾向. 口渇感と腹痛にて近医受診し, T. cho 840 mg/dl, TG 8175 mg/dl と著明な高脂血症を指摘された. 飲酒はビール2, 3本/日. 入院時, 肥満度+40%心窩部に圧痛を認め, 白血球14700/mm³, 乳糜血清で, S-Amy 764 IU/l, U-Amy 4300 IU/l と増加, Ca 5.7 mg/dl, BS 239 mg/dl であった. 腹部 CT で膵臓は著明に腫大し周囲に浸出液の貯留を認め, 肝臓は著しく低吸収性であった. 以上より高脂血症と脂肪肝を合併した重症型急性膵炎と診断された. また高脂血症はリポ蛋白電気泳動より WHO 分類の V型と考えられた. 経過は順調で, 現在禁酒と食事療法にて再発なく外来通院中である.

11) 当院における膵癌の臨床的検討 一特に切除不能膵癌を中心に一

原田 篤・太田 宏信 関根 厚雄 (県立吉田病院内科)

今回我々はよりベターな免疫化学療法を探るため当院における過去10年間の切除不能膵癌59例につき生存期間を左右する因子について臨床的検討を行なった。検討対象の平均生存期間は23.1±17.9週,50%生存率は16週であったが,腫瘍部位,初診時の黄疸,糖尿病の有無,IVHの有無に関しては有意な生存期間の延長を認めなかった。試験開腹例および姑息手術例に関しては有意差を認めたが,全身状態を反映したものと思われた。また化学療法及び免疫療法,殊に併用療法が有効であること。

化学療法剤としては UFT の単独投与 CDDP+テガフール剤投与群にやや有意の傾向を認めること,腫瘍マーカー低値例に生存期間の延長をみとめる,等の結論を得た.

12) ゴライテリー液を併用して駆虫した広節裂 頭条虫症の1例

吉田 英春(県立加茂病院内科)

症例は59才男性.マスの刺身を摂取後3回にわたり排便時に白色の虫体様物質の排泄に気付き来院した.便中に多数の広節裂頭条虫卵を認め、マスの刺身摂取による広節裂頭条虫感染症と診断した.駆虫を目的として、ビチオノール(ビチン)800 mg を朝2回服用し、2時間後より大腸内視鏡前処置に使用するゴライテリー液を服用させた.約50分後、ゴライテリー液を約1.51 服用後に一塊となった虫体の排出に成功した.虫体は一虫体で、死滅した状態で排泄され、断裂もみられず、頭節の確認も容易であった.腹痛、悪心、嘔吐等の副作用も全くみられなかった.

従来の駆虫方法としては、硫苦等の下剤を使用するのが一般的だが、虫体を確認できない例や断裂して頭節を確認できない例がしばしばみられる。ゴライテリー液は寄生虫感染症における駆虫、排泄に対しても、非常に有用と考える。

13) 偽膜性大腸炎の1例

田代 成元·斉藤 敦 山田 慎二·小黒 仁 (田代消化器科病院) 宮入 健 (消化器科

症例は15才の男性で、平成2年11月4日感冒にて、近 医よりペレックス顆粒、バクシダールの投与をうけた。 11月14日より水様性下痢から血性下痢5~6行となり11 月19日当院受診、発熱なく、排便時下腹部痛を訴えた。

同時、大腸内視鏡検査と注腸X線検査を行い、直腸及びS状結腸に散在性に限局した白色隆起性病変と周辺よりの血性滲出液あり、定型的な偽膜性大腸炎の像がみられた。生検にて腺管内から滲出性のフィブリン柱がみられ、同診断であった。クロストリジウムデフィシール抗原は11月22日に陽性であり、12月1日に陰性となった。発熱もなく、臨床症状も比較的少なく、一般状態も良好であったので、バンコマイシンを投与せずに治癒した。

本例は抗生物質の投与は受けておらず合成抗菌剤ノルロキサジンの投与で惹起されたものと思われる.