

## 【問題】

患者：31歳，男性。

主訴：腹痛，背部痛。

既往歴：昨年健康診断で，TCH 222mg/dl，HDL 35mg/dl，TG 221mg/dlと軽度の高脂血症を指摘された。また，HbA<sub>1c</sub>は5.6%であった。

家族歴：母親が糖尿病。

生活歴：アルコール（-）タバコ（-）

現病歴：早朝空腹時に突然，腹痛，背部痛を自覚し，救急車にて来院した。腹部CT (Figure 1)および血液検査 (Table 1)により急性膵炎と診断し，

入院となった。

入院時理学所見：身長 165cm，体重 72kg。上腹部に強い圧痛を認める。

## 膵炎の原因精査のため，追加すべき検査項目は何か？

解答は日本消化器病学会雑誌106巻10号をご覧ください



Figure 1. 腹部造影CT.

Table 1. 入院時血液検査所見

< CBC >		TP	6.8 g/dl
WBC	5820 / $\mu$ l	Alb	3.7 g/dl
RBC	530 万 / $\mu$ l	TCH	494 mg/dl
Hb	17.9 g/dl	TG	2089 mg/dl
Plt	17.7 万 / $\mu$ l	CRP	0.3 mg/dl
< 生化学 >		BS	250 mg/dl
T Bil	1.3 mg/dl	HbA <sub>1c</sub>	10.2 %
AST	10 IU/l	< リポ蛋白分画 (電気泳動法) >	
ALT	11 IU/l	カイロミクロン	8 %
LDH	317 IU/l	VLDL	3 %
$\gamma$ GTP	4.3 IU/l	LDL	79 %
ALP	251 IU/l	HDL	10 %
P AMY	573 IU/l		
LYPA	1075 IU/l		