



激しい腹痛
急性すい炎の治療

激しい腹痛
急性すい炎
の治療

松岡正美

福家 睦

急性すい炎

患者数(万人)

Ⅱ
(厚生労働省「慢性膵炎患者に関する調査研究班」)



激しい腹痛
急性す

杏林大学 教授

杉山政則

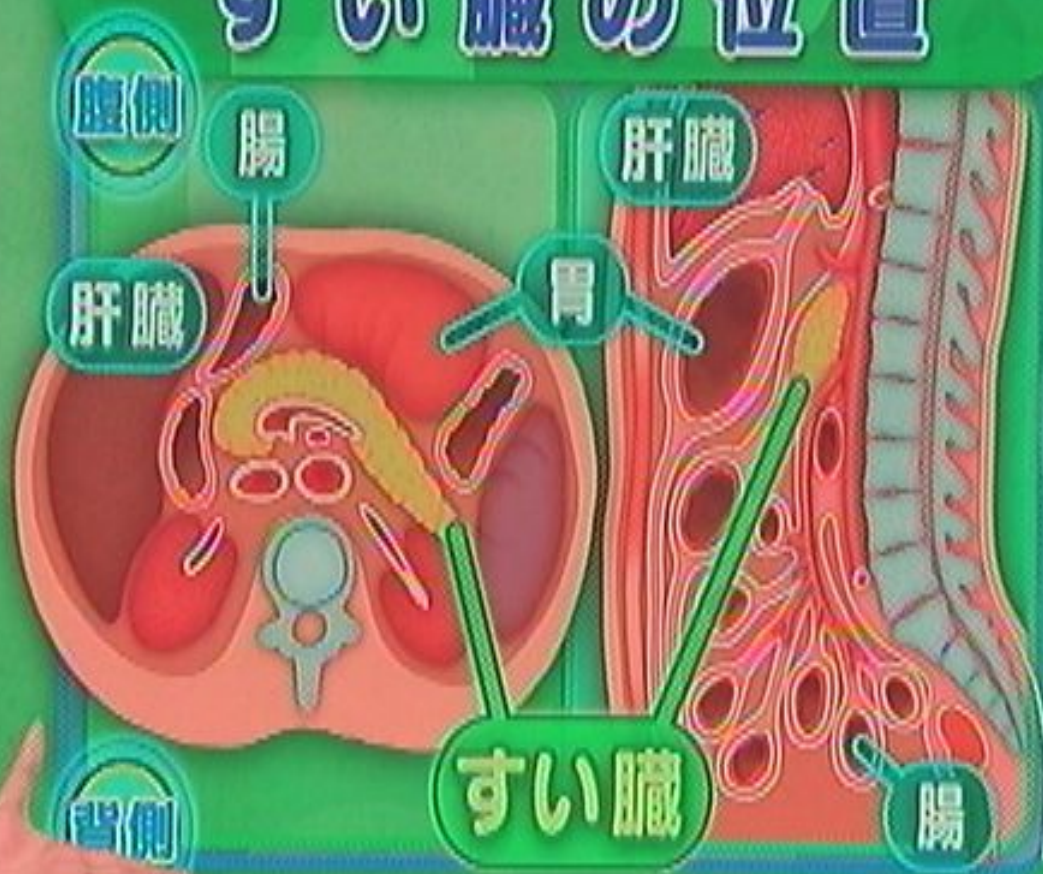




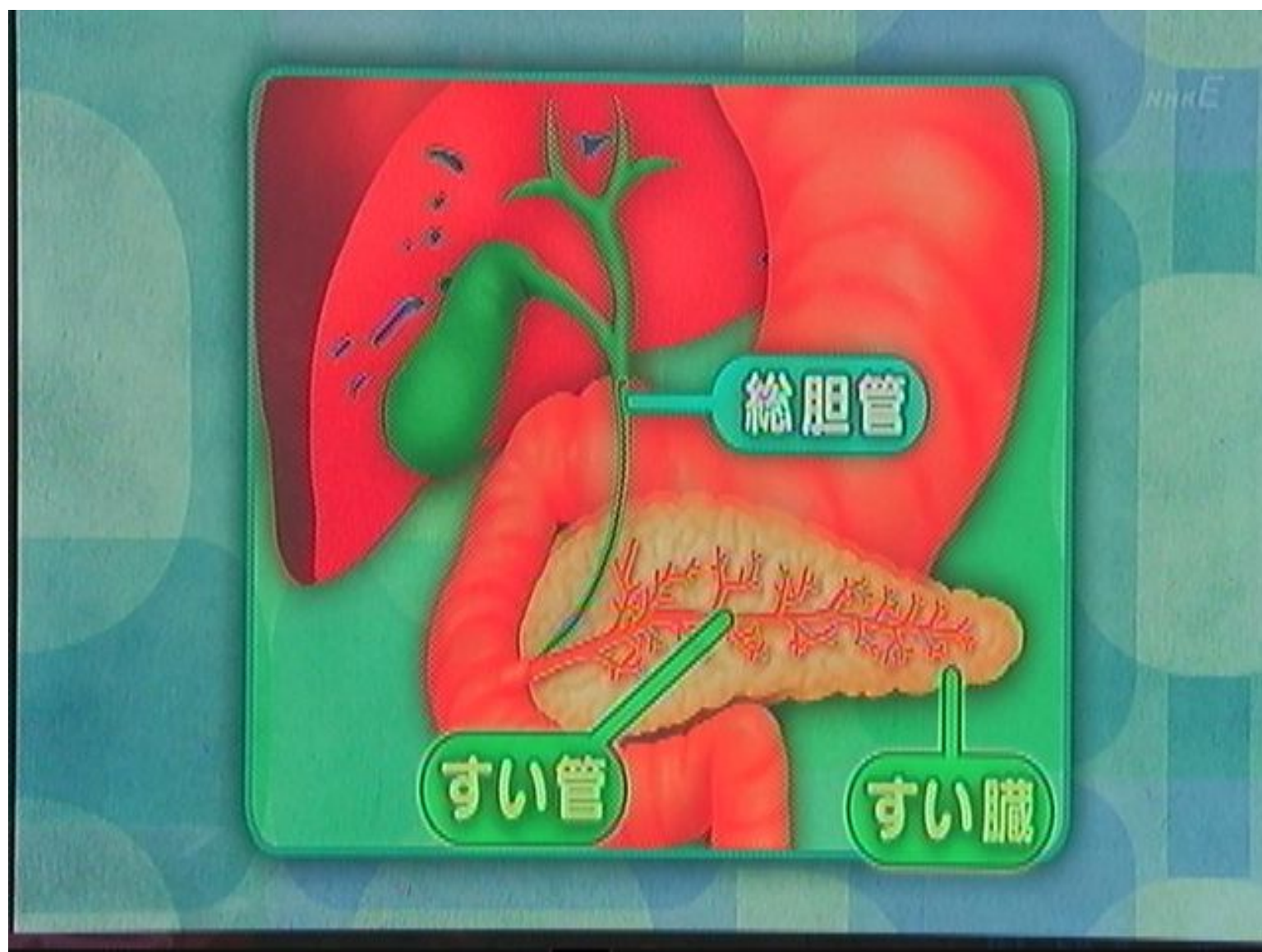


すい臓の位置

nhkE







すい臓の働き

すい液

☐ アミラーゼ
(炭水化物)

☐ トリプシン
(たんぱく質)

☐ リパーゼ
(脂肪) など

ホルモン

☐ インスリン

☐ グルカゴン

など

急性すい炎の主な原因

男性

女性

アルコール

50.1%

9.6%

胆石

17.7%

37.0%

原因不明
(特発性)

17.0%

34.5%

日本内科学会 胆膵学委員会に関する調査研究班

急性すい炎が起こる仕組み

アルコールが原因の場合



急性すい炎が起こる仕組み

胆石が原因の場合



すい液が
たまる

胆石

急性すい炎の症状

痛み

みぞおち

重苦しい痛み

上腹部

だんだん強くなる

背中や腰

おさまりにく続く

おう吐

発熱

おうたん
黄疸

急性すい炎の症状

痛み

みぞおち

重苦しい痛み

上腹部

だんだん強くなる

背中や腰

おさまりにく続く

ショック症状

おう吐

発熱

おうたん
黄疸



多臓器不全

急性すい炎の検査

血液検査

尿検査

腹部
超音波検査

腹部
CT検査

〇〇病院

すい臓のCTの検査画像



正常



重症

すい臓のCTの検査画像



正常



重症

すい臓のCTの検査画像



正常



重症

急性すい炎の治療

軽症の
場合



● 絶食

● 安静

● 薬物治療

● 鎮痛薬

● 点滴

急性すい炎の治療

重症の
場合



循環器・呼吸器・
腎臓などの治療

薬物治療

抗酵素薬・抗菌薬

血液浄化療法

手術



重症のすい臓のCT画像



すい臓のえ死（感染症）



内視鏡的胆石除去術

胆のう

内視鏡

総胆管につまった胆石

