

字幕放送

解説放送(副音声)

まよの 健康

A person is lying on their back on a blue blanket in a lush green forest. The person is wearing a dark jacket and light-colored pants. The forest is dense with tall trees and green foliage. The text is overlaid on the image.

激しい腹痛
腸閉そくの治療

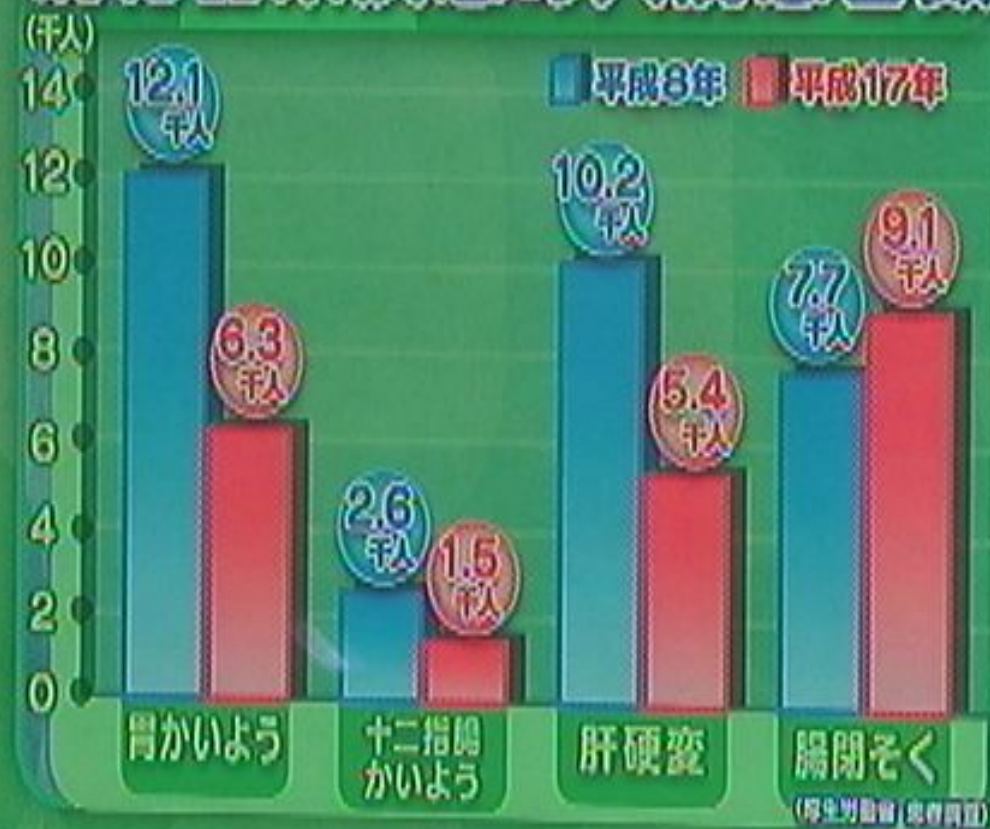


激しい腹痛
腸閉そくの治療

松岡正美

福家 睦

消化器系疾患の入院患者数





消化器系疾患患者数



長尾二郎

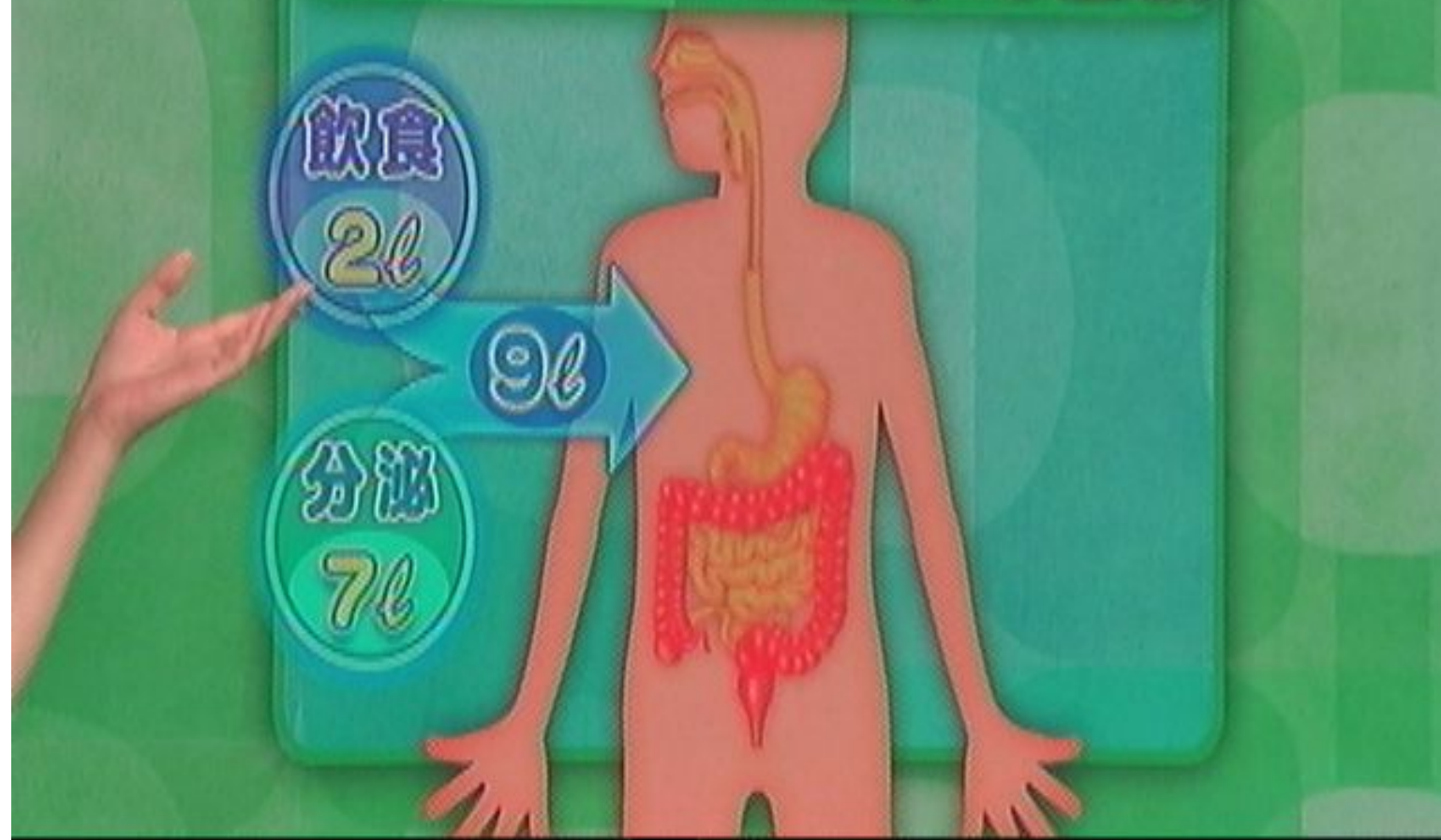
消化器外科



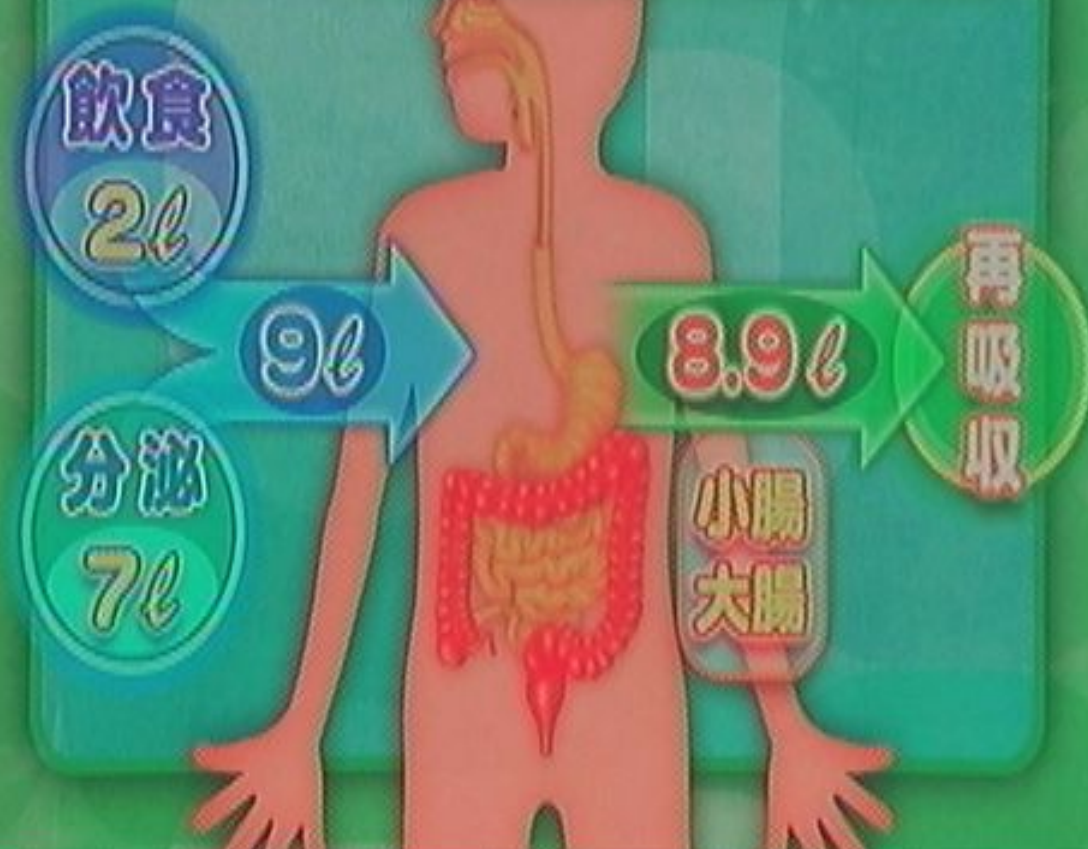


消化管における水の出入

NHK E



消化管における水の出入



腸管がふさがると・・・



腸管がふさがると...

再吸収の障害→

脱水・電解質異常

腸内圧の上昇→

血行障害

腸内細菌の異常増殖→

敗血症

横隔膜や
血管の圧迫→

呼吸・心臓・
腎臓の機能低下

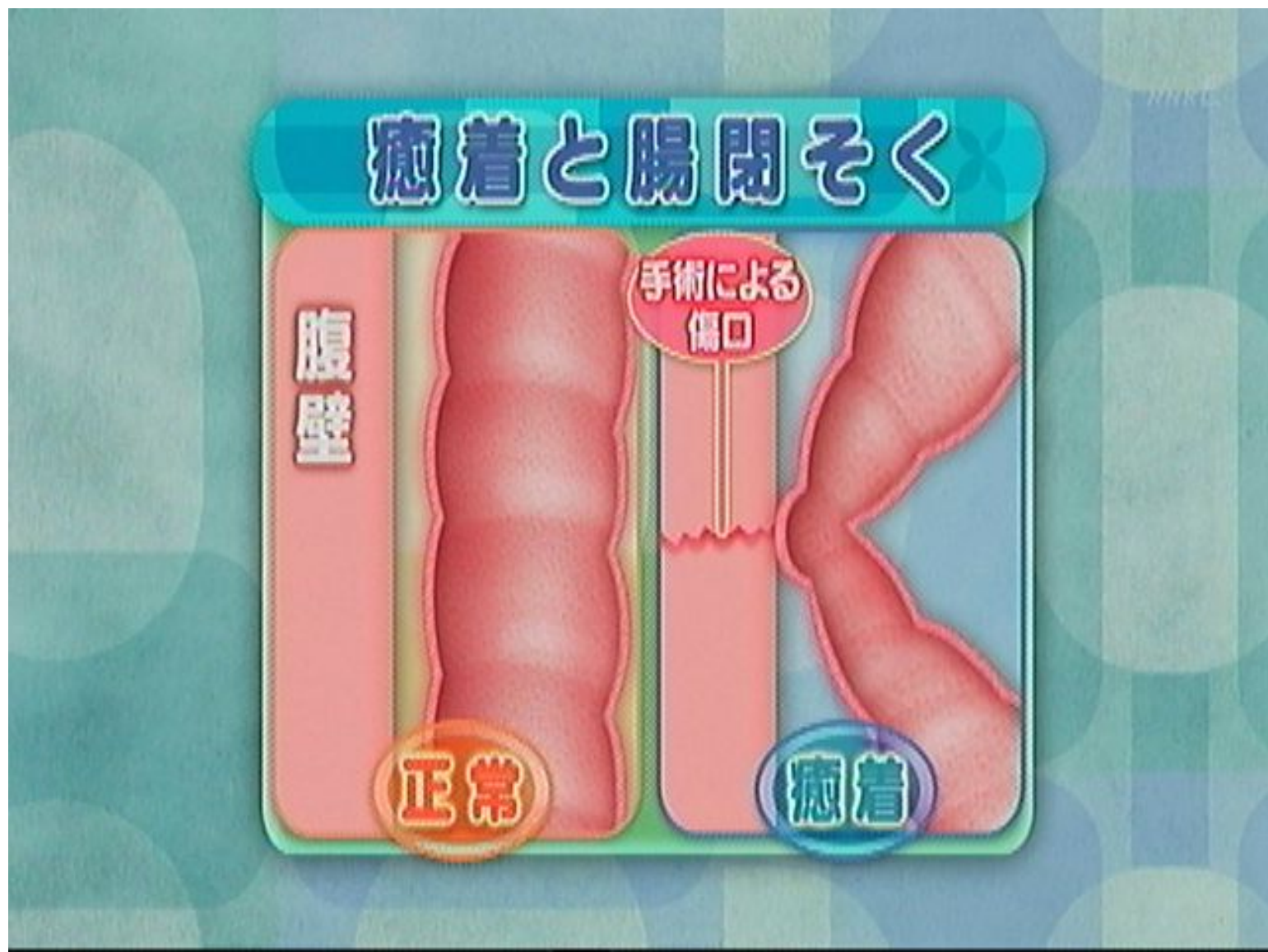
癒着と腸閉そく

腹壁

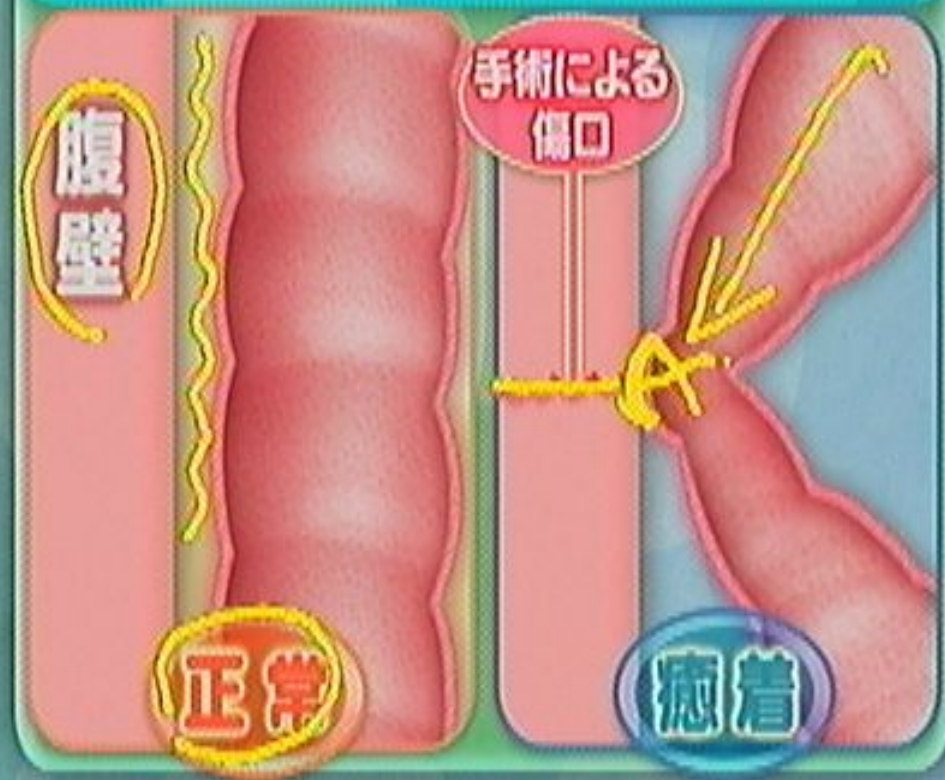
手術による
傷口

正常

癒着



癒着と腸閉そく



腸閉そく 主な初期症状

お腹の
はり

吐き気

おう吐

排便・
排ガスの
消失

腹痛

断続的な鋭い痛み

急激に始まる持続的な激しい痛み

腸閉そくの主な検査

X線検査

ガスや水分のたまっている像から
閉そくの有無や原因を診断

血液検査

炎症反応
脱水や電解質異常の程度

超音波検査

腸のむくみ具合
腸管のぜん動異常

CT検査

閉そくの場所
(X線検査よりも詳しい所見が得られる)

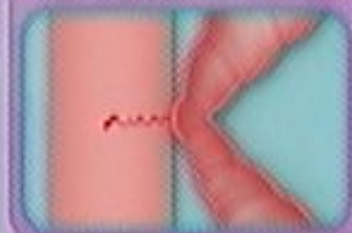
血行障害が**ない**腸閉そく

断続的な鋭い腹痛

進行は比較的ゆっくりだが、徐々に強まる

主な
原因

●手術後の癒着



●進行大腸がん



●寄生虫・胆石

など

血行障害が**ある**腸閉そく

急激に始まる持続的な激しい腹痛

発熱や頻脈などの全身症状をともなう

緊急手術が必要

主な
原因

●手術後の癒着

●腸ねん転



●ヘルニア(脱腸)



など

血行障害がない場合

絶食と点滴

腸管内容物を減らす

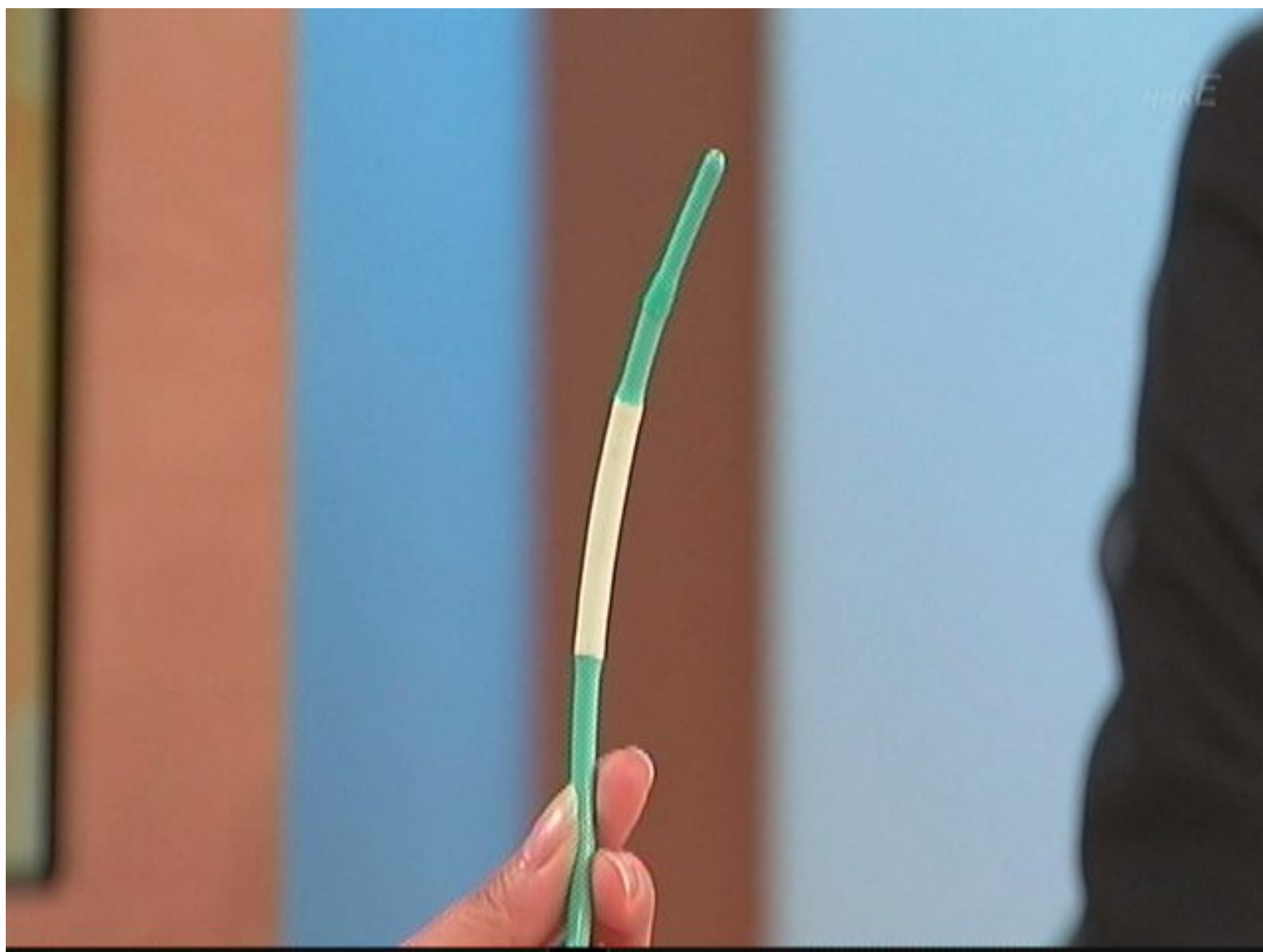
水分と電解質を補う

腸管の減圧

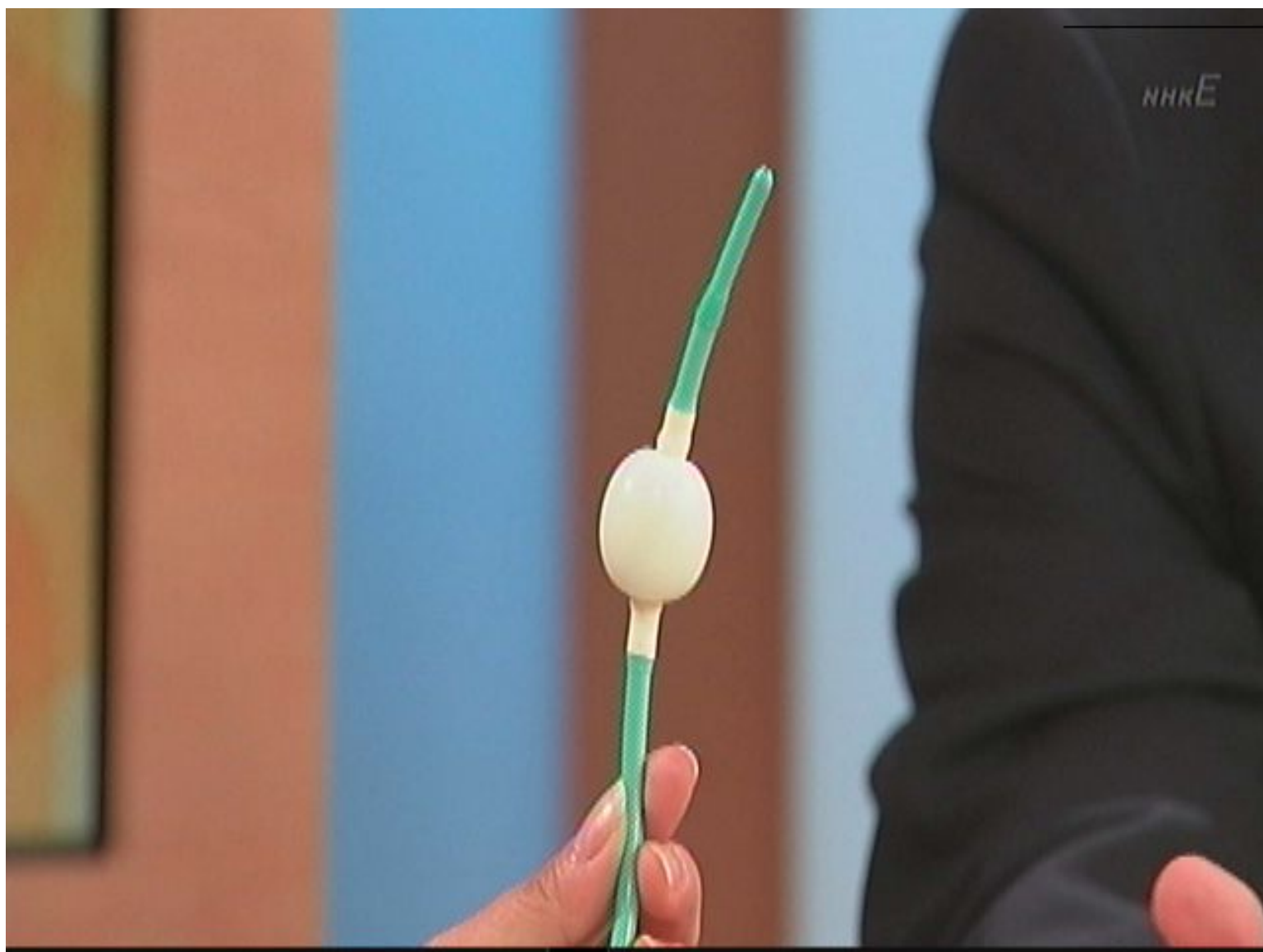
鼻からチューブを通して
腸管内容やガスを吸引・排除

長さによって
胃管とイレウス管がある











腸閉そくの手術

血行障害の**ない**腸閉そく **場合によって手術**

- 癒着があれば、はく離
- 原因となる病気があれば、その治療

血行障害の**ある**腸閉そく **緊急手術**

- ねじれやしめつけを解除し、血流を回復
- ^え壊死した腸管は切除

