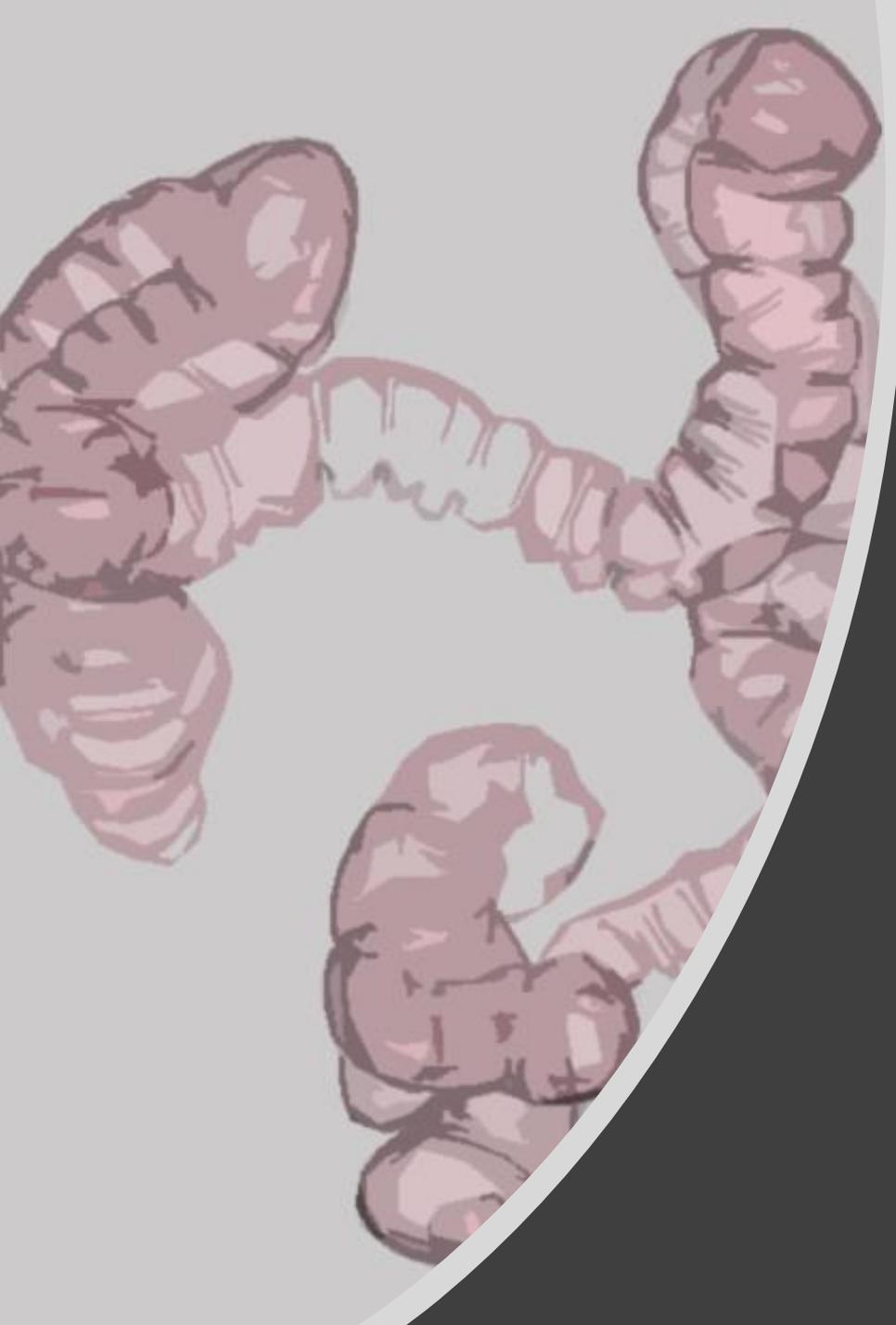


CTCメルマガ vol.50  
2024.3.8



前略  
上五島より

Presented by Daisuke Tsurumaru  
Radiology Dept. Kyushu Univ.

# 今回は、長崎県の離島、上五島にある施設をご紹介します！

かみごとう

Kamigoto island of Nagasaki



こちらについてのお話です。



**奈良尾医療センター**



<https://www.kamigoto-hospital.jp/narao-mc/>

上五島病院の分院となる無床診療所です。常勤医は内科1名のみ。看護師5名、看護補助員2名。

Only one doctor (not endoscopist) working at the subdivided clinic

# 実は2014年～内視鏡医が不在となりました(涙)

No colonoscopy available but CT colonography available

ところが!

診療放射線技師が1名  
CT(16列)が1台  
いらっしゃいます♪

⇒大腸CTの撮像が可能です!

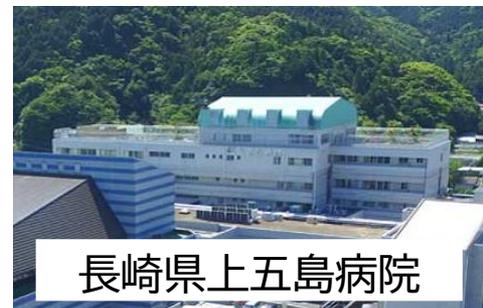
さらに!

長崎県上五島病院(本院)と共通のサーバを使用した  
病院情報システム(HIS)、放射線情報システム(RIS)、  
画像保存通信システム(PACS)を運用しています。

⇒大腸CTの解析・診断が可能です!



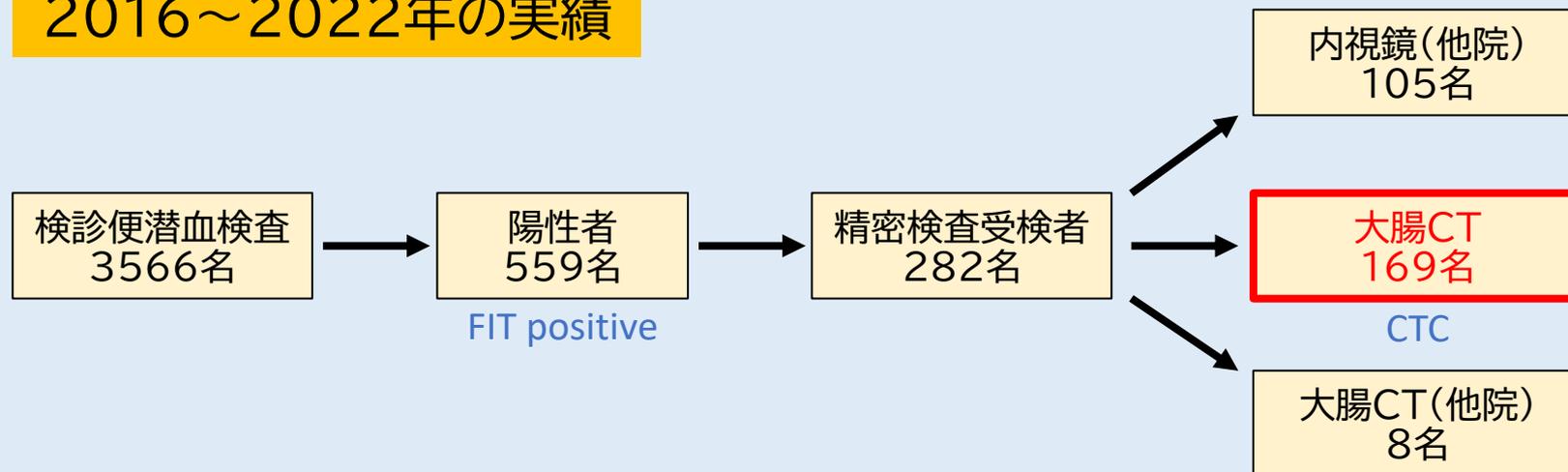
CTC data can be sent to the main hospital データ送信!



# ⇒⇒ 便潜血陽性者に対して、大腸CTはじめました！

FIT positive ⇒ CTC

## 2016～2022年の実績



大腸CTを受けた169名中、46名に異常が見つかりました！

C-RADS		人数
C2	6～9mmのポリープが3個未満	23
C3	10mm以上のポリープまたは 6～9mmのポリープ3個以上	20
C4	大腸内腔を占拠する病変や腸管外浸潤所見	3

46 individuals needed further exam according to CTC results

# 46名のうち、40名が大腸内視鏡(精密検査)を受けました!

## 2016~2022年の最終成績

検診便潜血検査  
3566名

陽性者  
559名

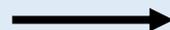
精密検査受検者  
282名



大腸CT  
169名 169 CTC

6ミリ以上の病変  
46名  
46 lesions (>6mm)  
detected by CTC

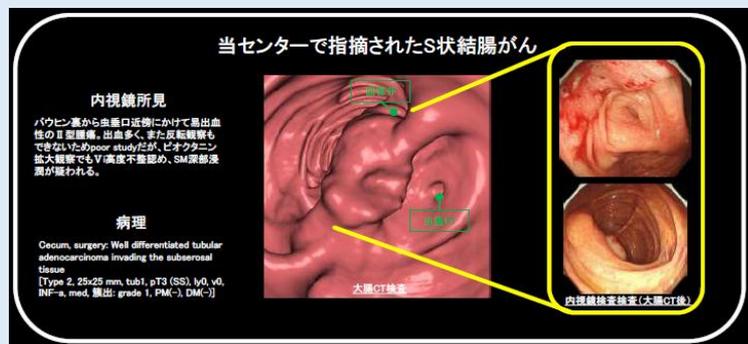
大腸CTで異常が発見されたら、  
内視鏡へ導くことができます



大腸内視鏡  
40名 40 CS

治療適応病変 36名  
大腸癌 6名  
6 CRC detected by CS

重大な病変が見つかり、治療に  
導くことができます!



看護師さん、診療放射線技師さんの働きが大きいです。  
医療過疎地における大腸CT診療のモデルケースと言えます。

長崎上五島病院安田様、奈良尾医療センター大崎様、  
データの提供ありがとうございました!