



CT検査について

CTとは

- ・ CT検査（Computed Tomography）はX線を照射することで、身体の輪切り像を撮影する検査です。
- ・ 体内の様々な病巣や異常を発見できます。
（病巣の位置や大きさ）



大腿骨 横断像

「参照画像」



大腿骨 3D

「参照画像」

3D (マルチマスク)

Thickness: 0.5 mm

120.0 kV

133 mA(600 msec)

2019/05/16

Se: 4



10 mm/div



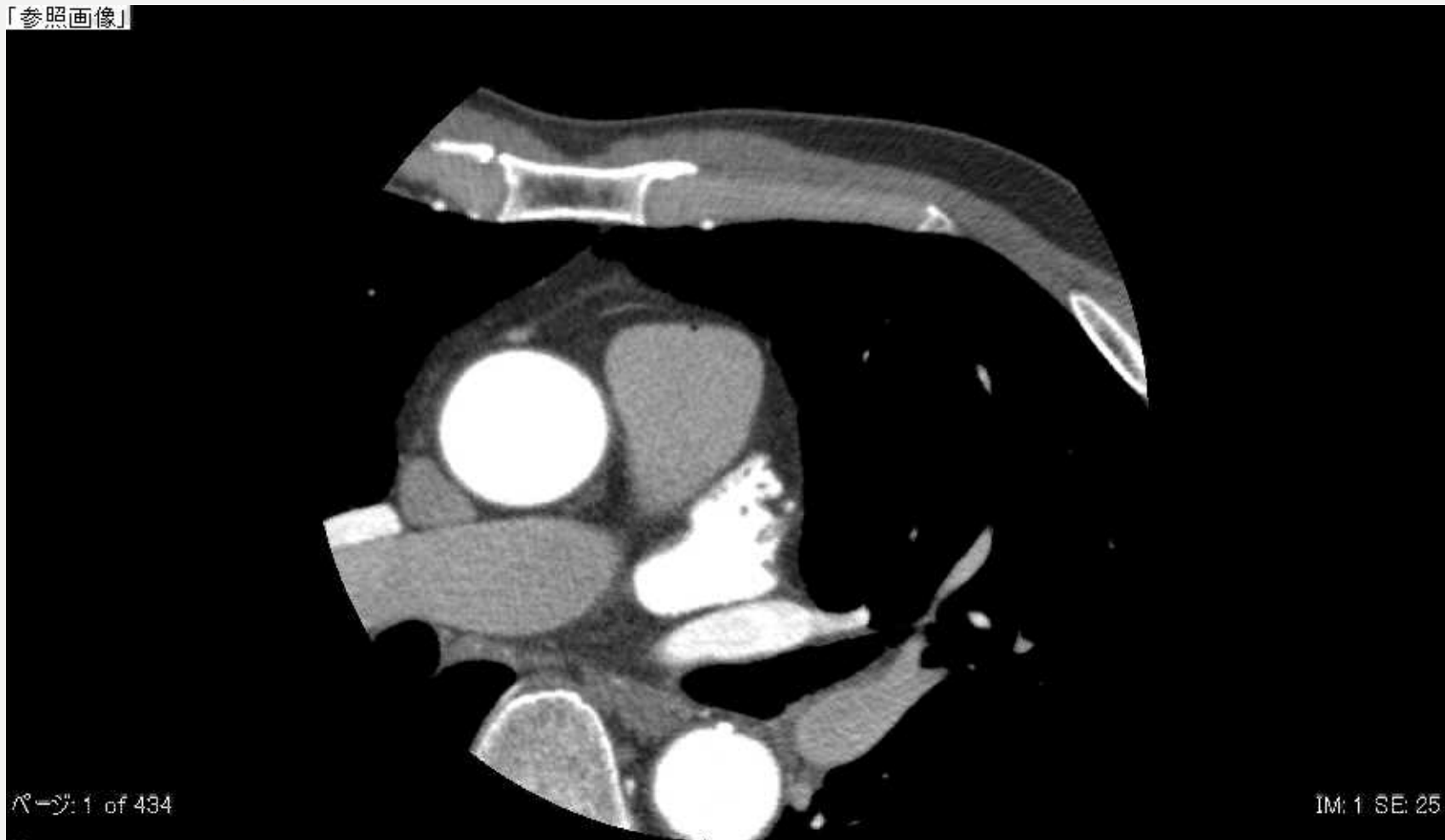
ページ: 1 of 12

CAU:1.0
Zoom: x1.0

IM: 1

心臓 横断像

「参照画像」



ページ: 1 of 434

IM: 1 SE: 25

「参照画像」

起始部3D

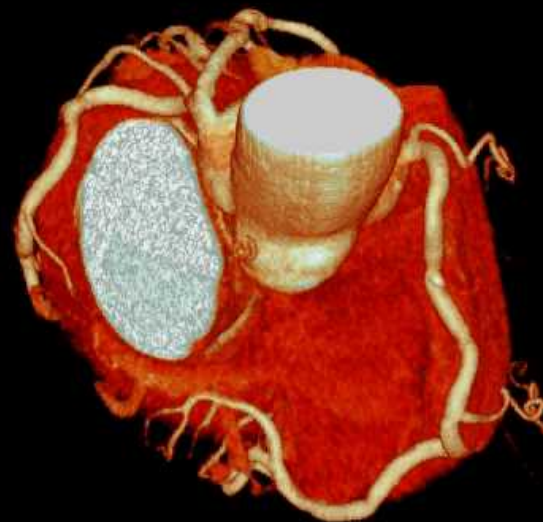
Thickness: 0.5 mm

120.0 kV

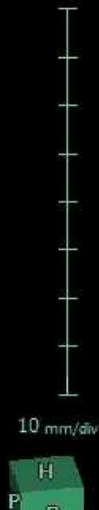
600 mA(350 msec)

2019/05/15

Se: 25

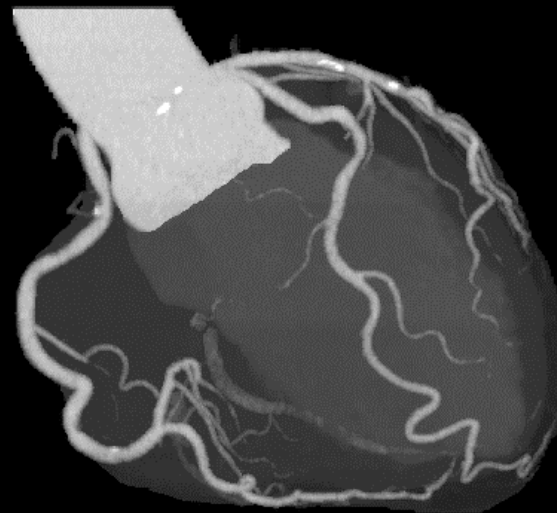


「参照画像」



ページ: 1 of 10

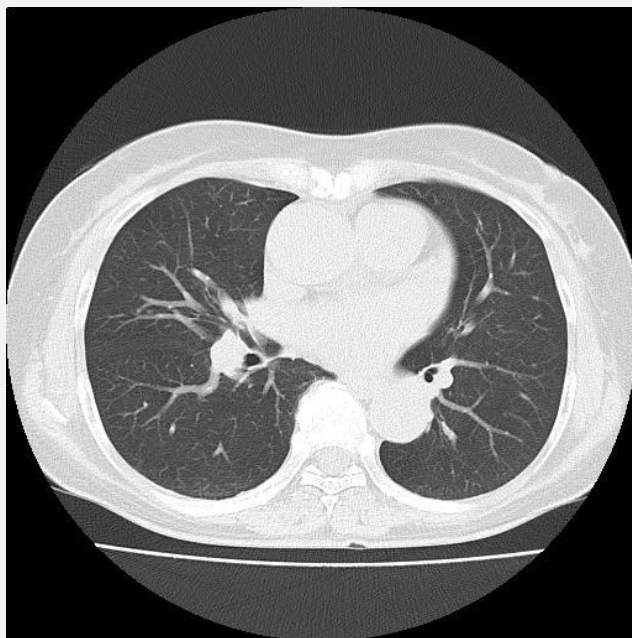
心臓 3D



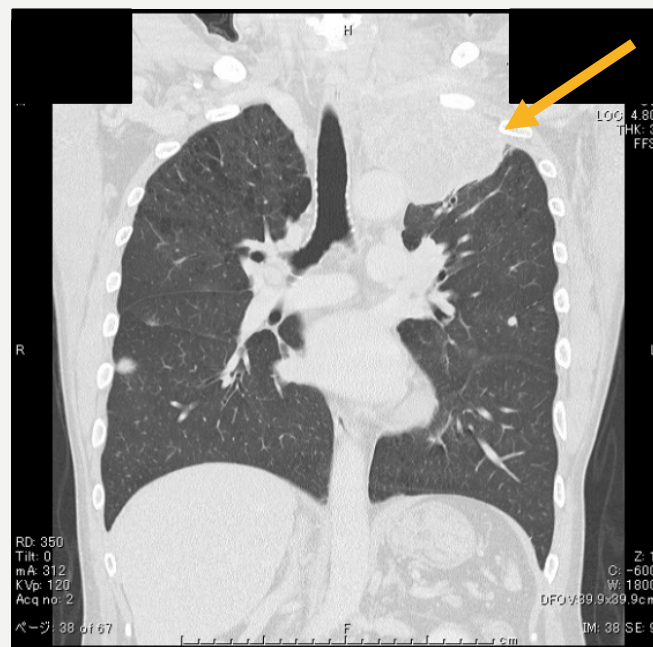
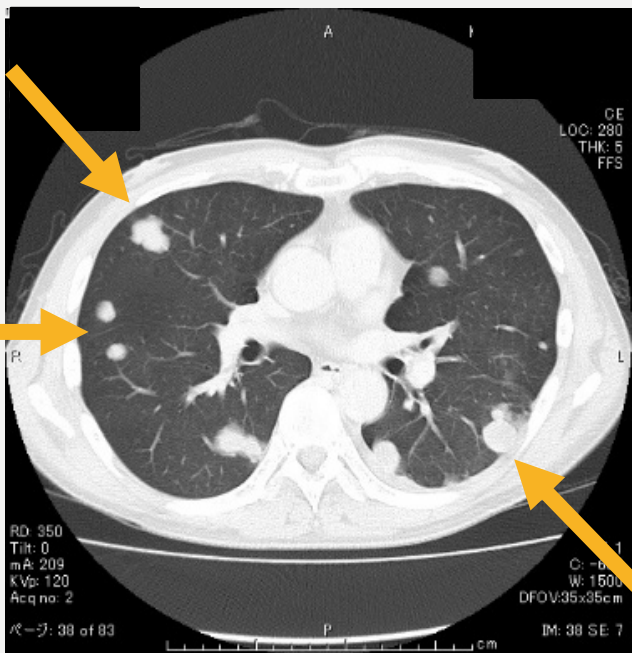
ページ: 1 of 20

IM: 1 SE: 108

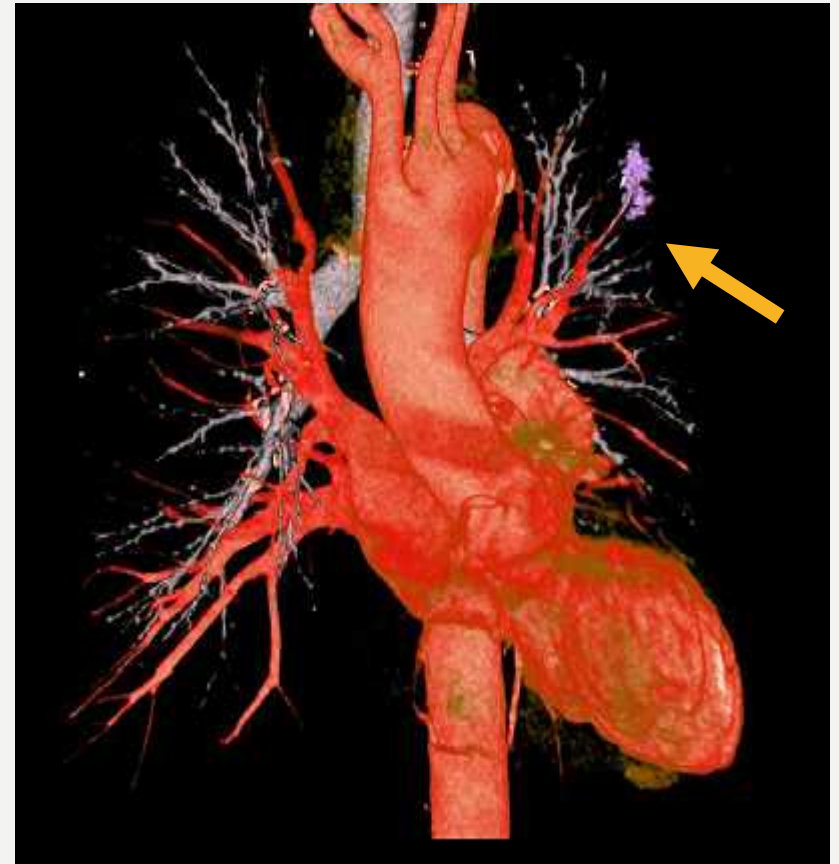
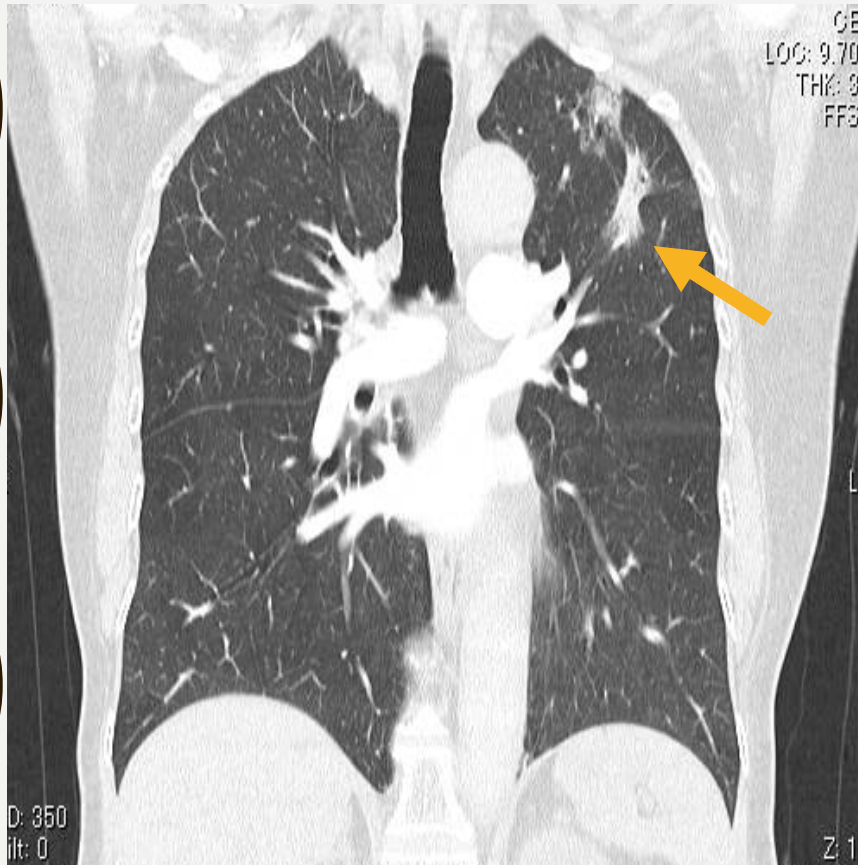
正常



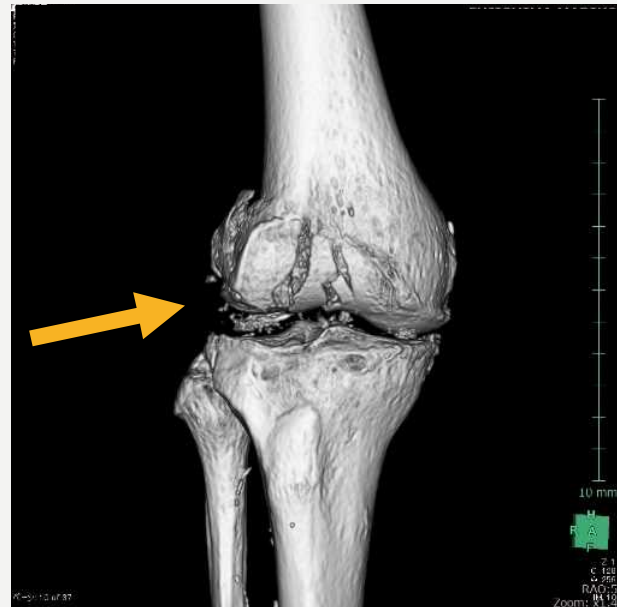
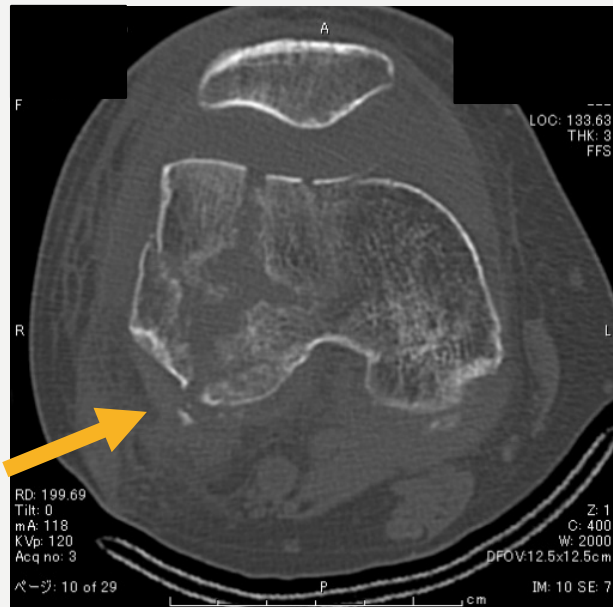
肺癌



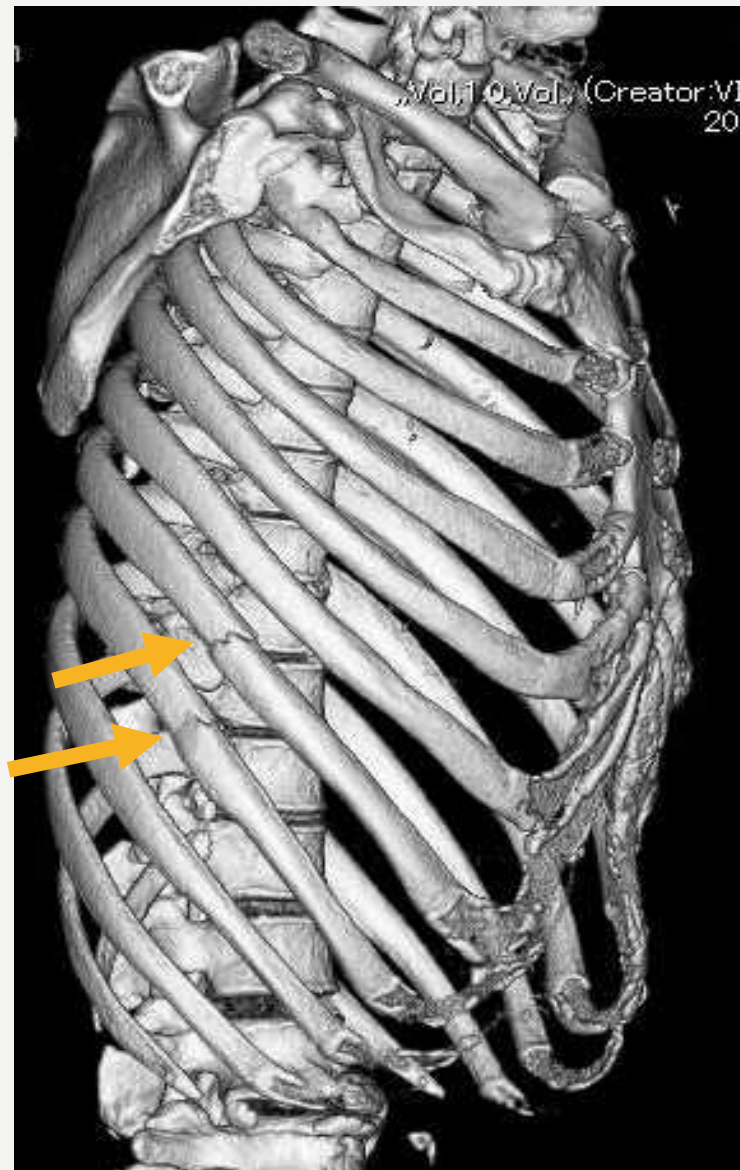
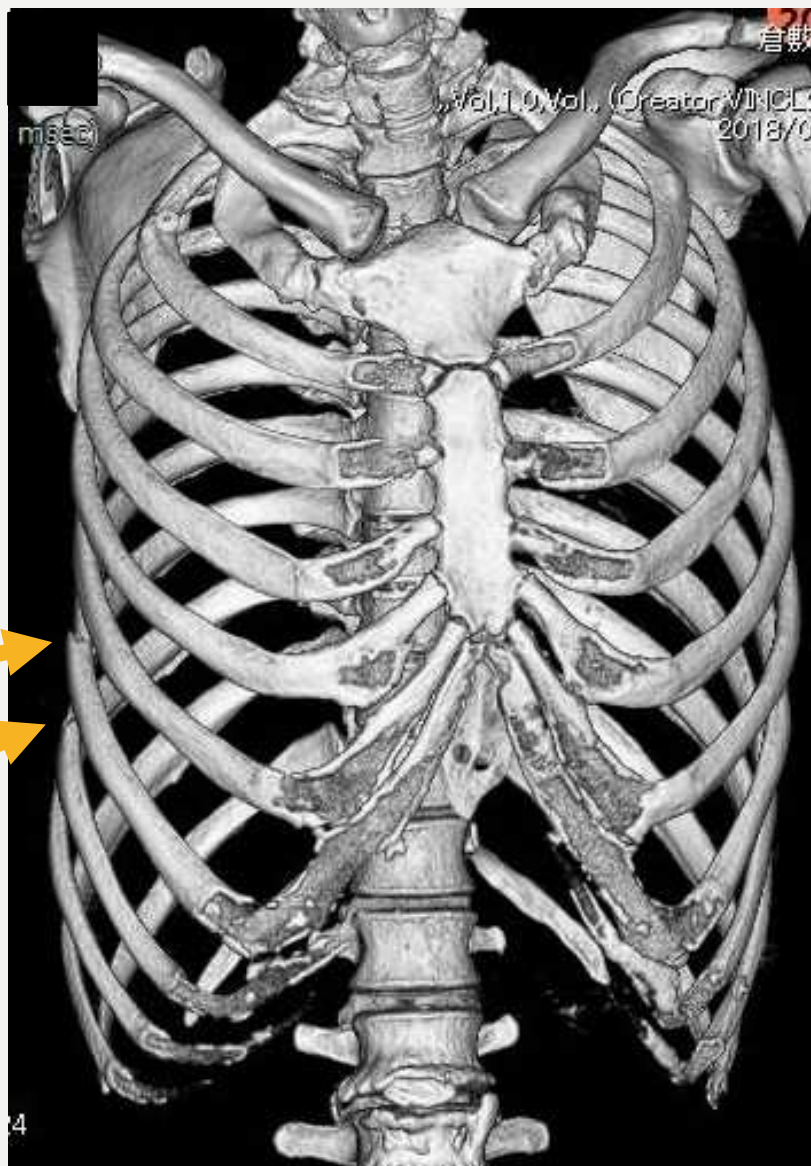
肺癌



膝骨折



肋骨骨折



手骨折

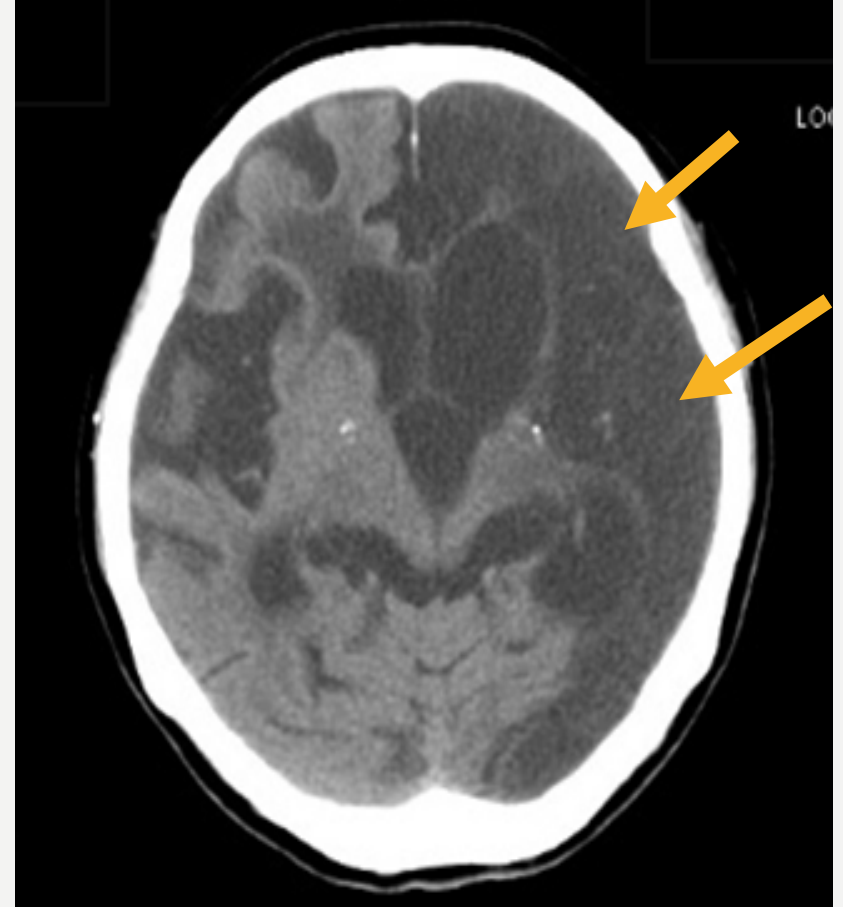


脑

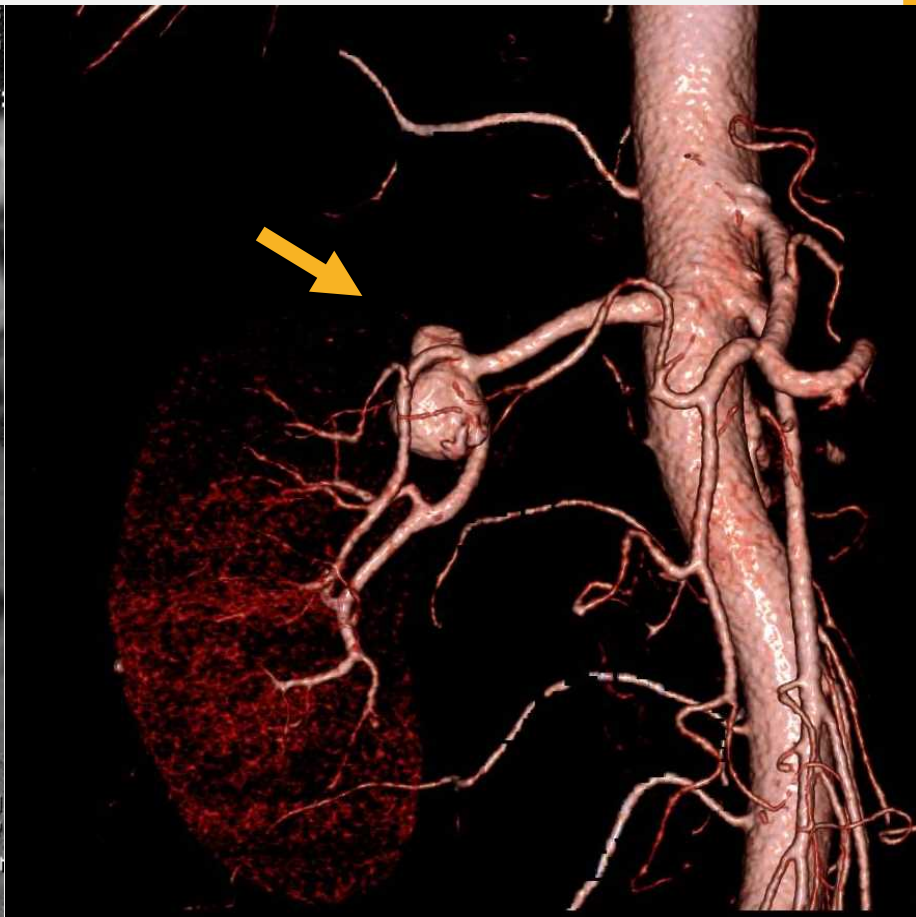
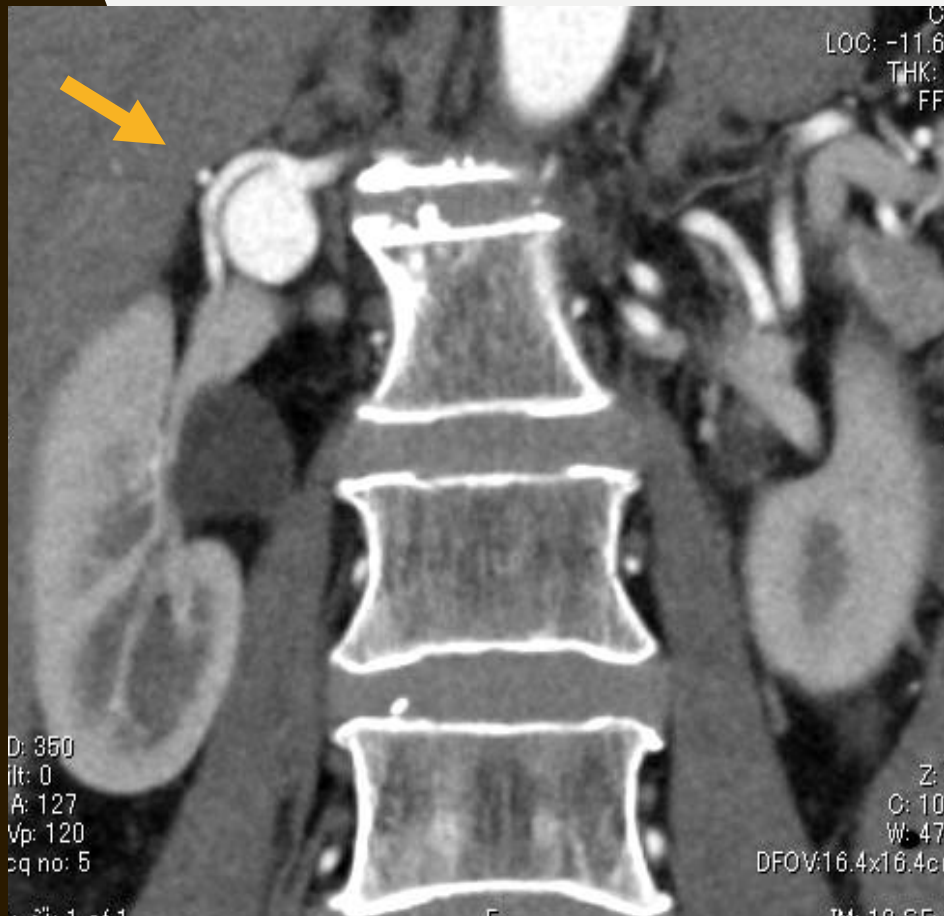
正常



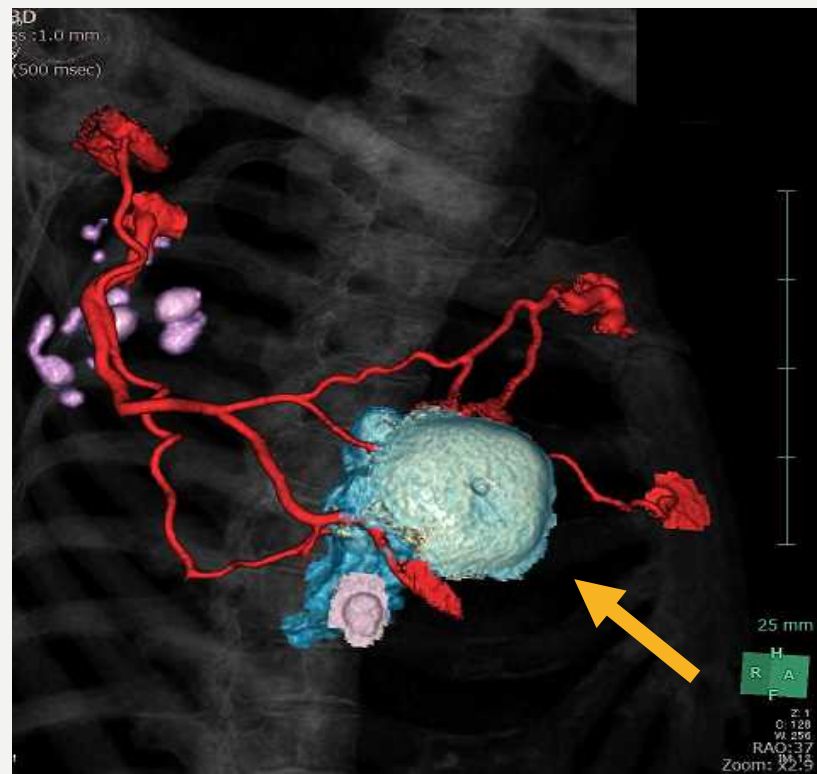
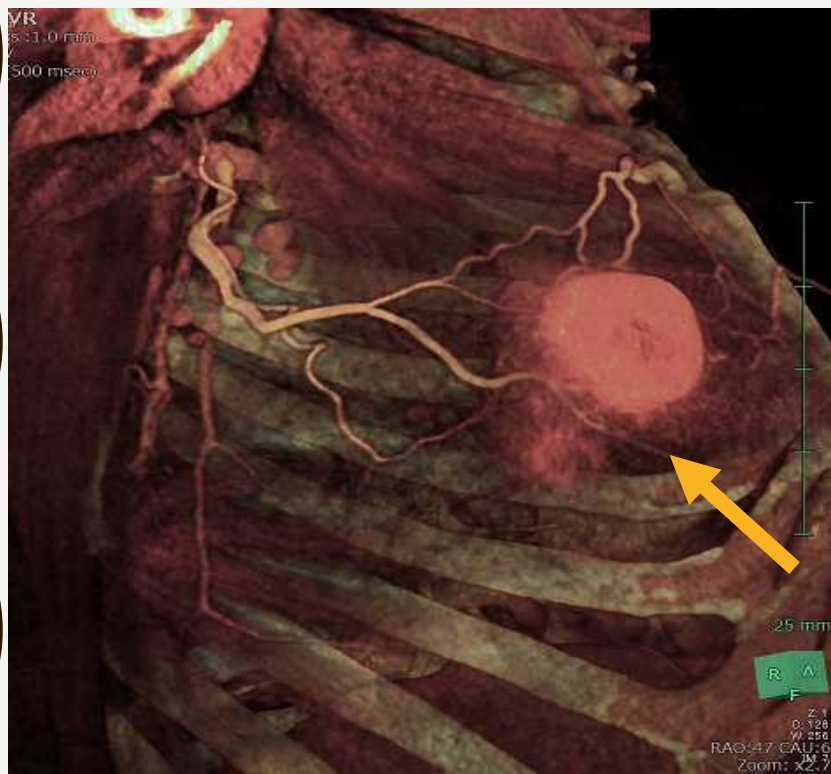
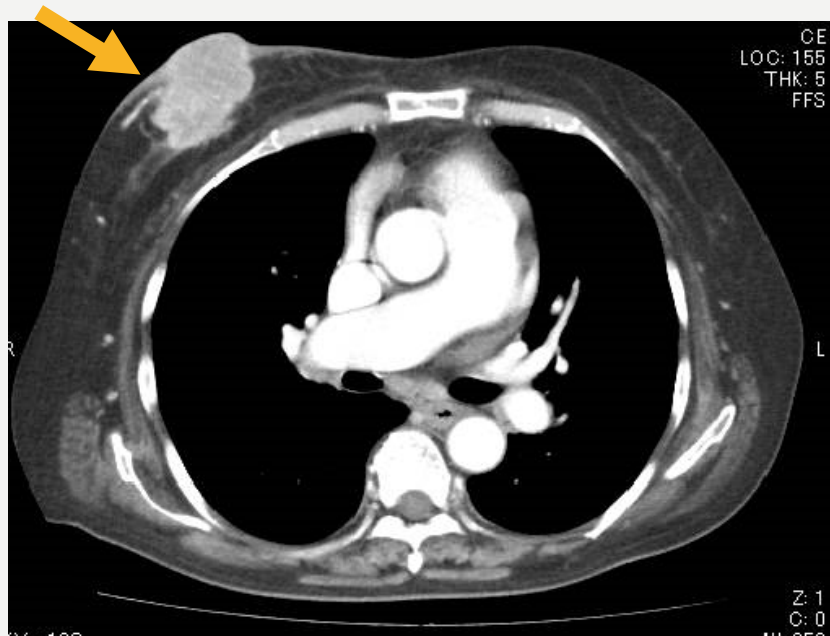
脑梗塞



腎動脈瘤



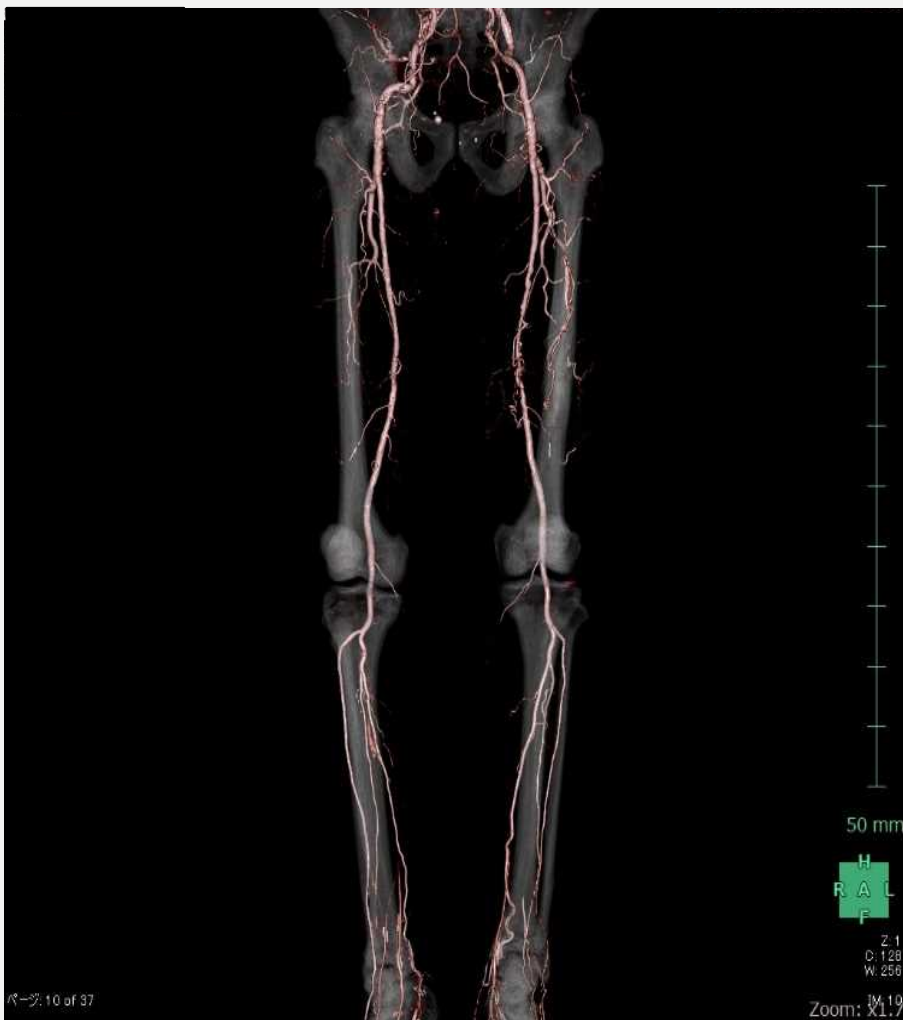
乳癌



大動脈血管

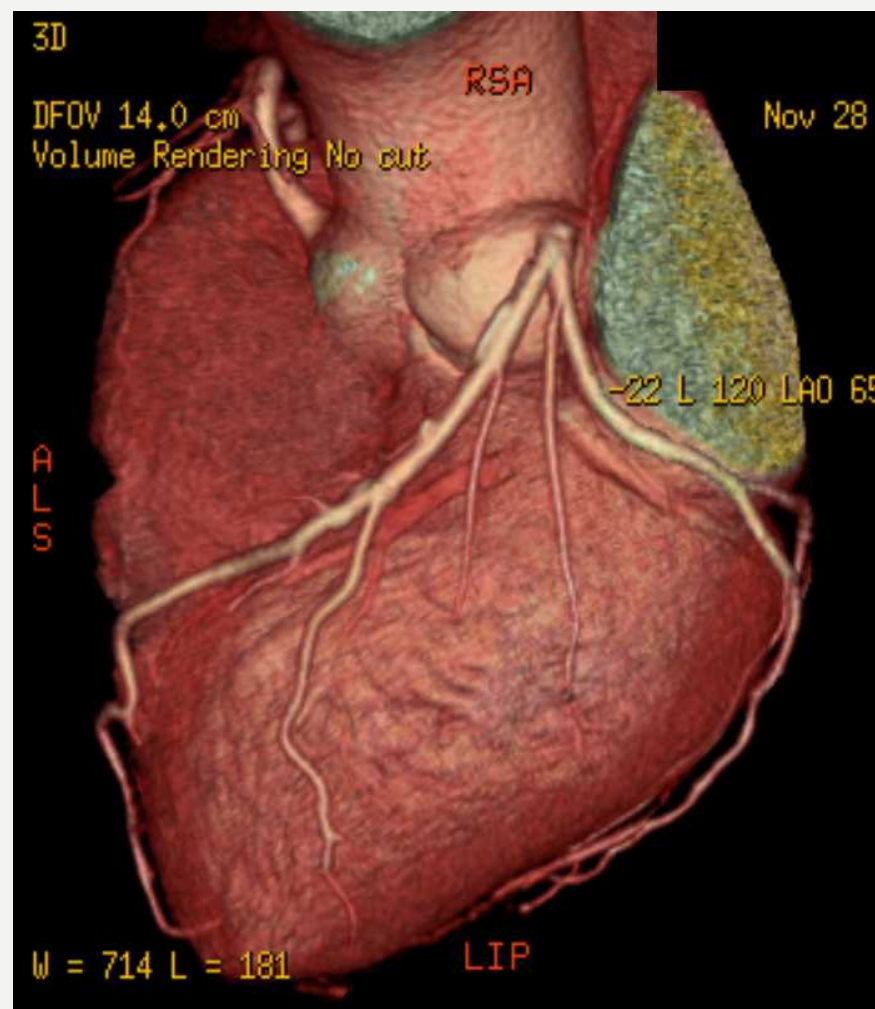
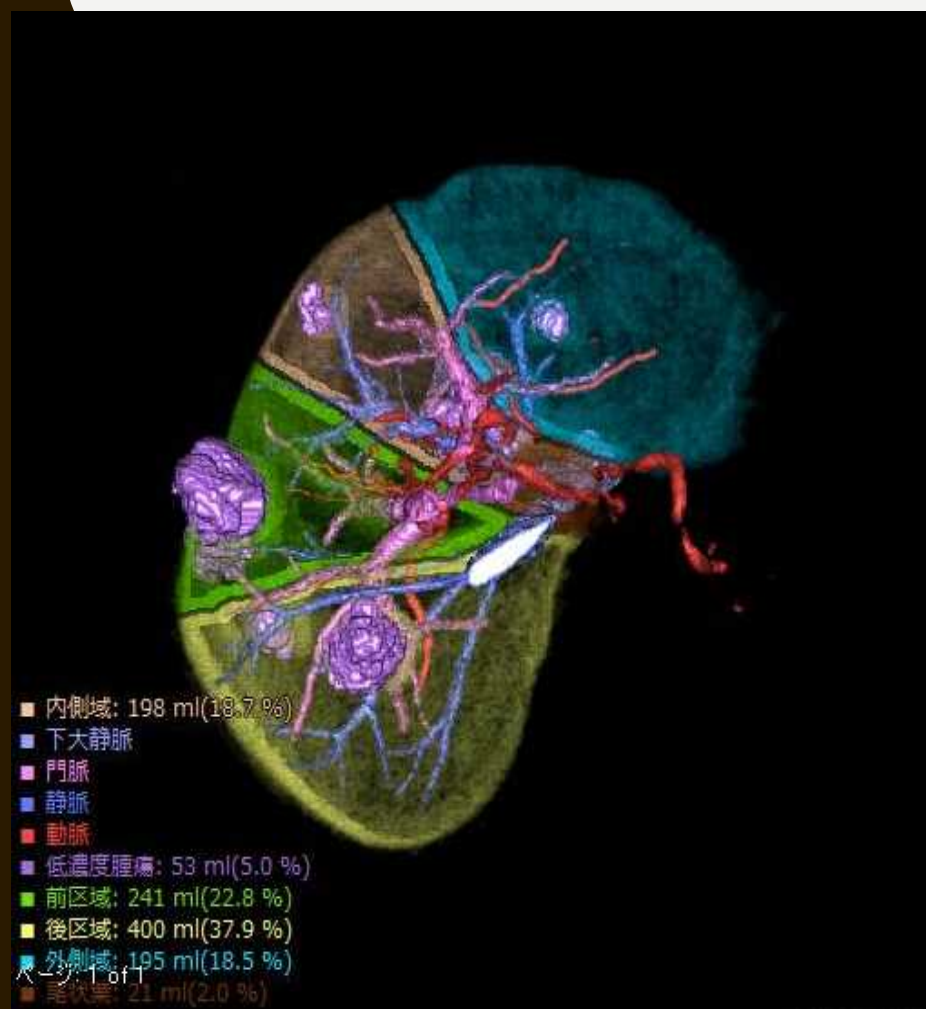


下肢血管



肝臟體積

心血管



造影CT検査後には

- 造影剤は主に**尿**となって排泄されるので
検査後には水分を多めに
とるよう意識してください。



※水分摂取に関して制限されている場合には
医師に相談を。

造影剤の副作用

軽度

吐き気、嘔吐、かゆみ、じんましん
熱感（造影剤注入時に熱い感じがする）

重度

咽頭の浮腫（むくみ）、血圧低下、呼吸困難

遅発性副作用

検査後、数時間～数日後に症状が現れる事もあります。

※この場合には、すぐに病院へ連絡してください

ありがとうございました
今回の講座は終了です

今回の講座で、ご不明な点、もっとよく
知りたいと思われた方は各科医師または
放射線科へご相談ください。
よろしくお願いいたします。