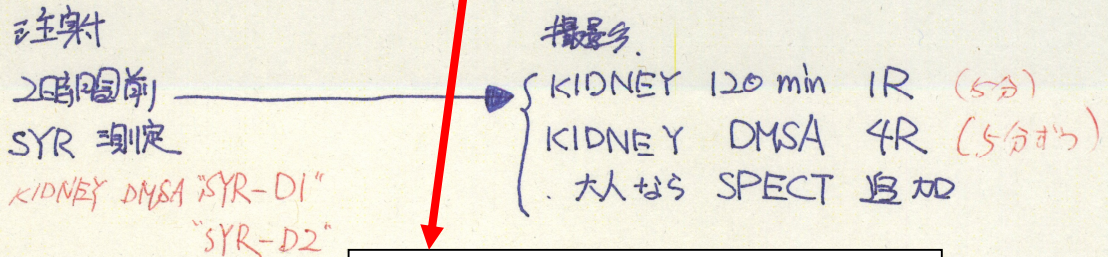


腎シンチ DMSA (腎機能検査)

Tc-DMSA は尿管上に集積する性質を持つ。

DMSA キットに Tc (1GBq) を14g
生食 20ml (処方箋検付 42-7) (小児の場合 シリンジ 10ml)



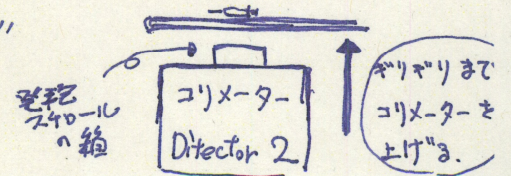
①

① シンチ計測

投与前 KIDNEY DMSA "SYR-D1"

投与後 KIDNEY DMSA "SYR-D2"

この上にう敷をかいて、投与前、後のシリンジを置いて撮影。



撮影の際は発泡スチロールの箱は取っておく!

2時間後

② STATIC

(1) KIDNEY 120 min IR
DMSA

シンチ計測と同じ様に発泡スチロールの箱で高さを合わせたあと、腎までの高さを下げる。

小児 4cm
成人 6cm < 5cm

ⓧ 患者さんの体重・身長は聞いておくこと!

(2) KIDNEY DMSA 4R

正面、斜位、側面。

側面は患者さんを横向きに作る。
(小児の場合)

(3) 腎が大きければ SPECT (腎シンチと一緒に、Thickness slice 1cm)