



CONSEILS POUR MA PREMIÈRE RETROGRADE

Alexandre Avran, Essey les Nancy

PRÉLIMINAIRES

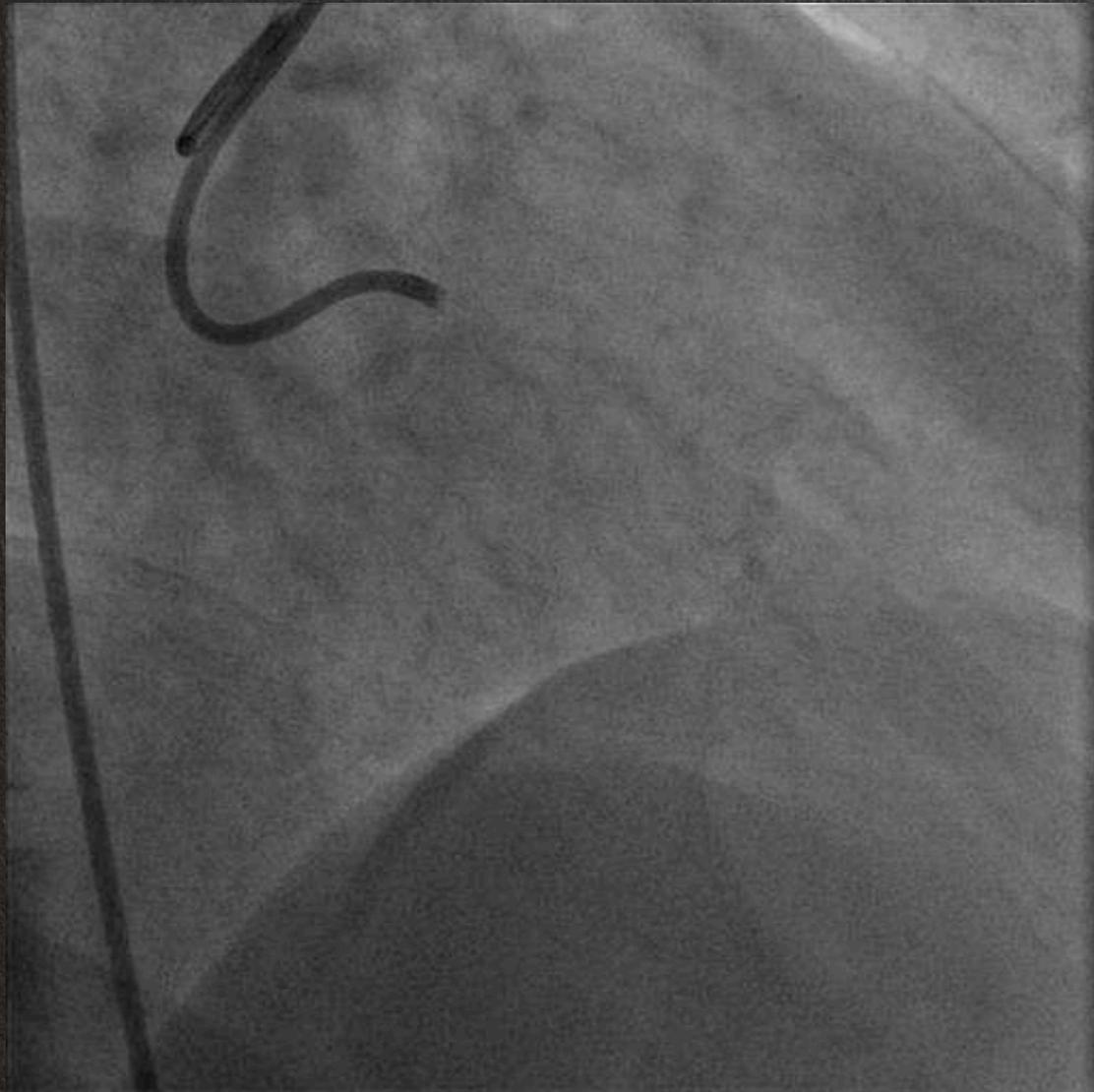
En avoir réalisée accompagné d'un proctor en 2e puis en 1er opérateur

Avoir le matériel adéquat: microcatheter de 150 cm, guide d'externalisation, ACT,

Choisir une Coronaire droite occluse

Avoir le matériel pour gérer certaines complications: kit de drainage péricardique, stents couverts, coils.

BIEN SÉLECTIONNER SON 1ER CAS



Ok



Non

CONSEILS 1
LE TRAVAIL COMMENCE
AVANT DE FONCTIONNER

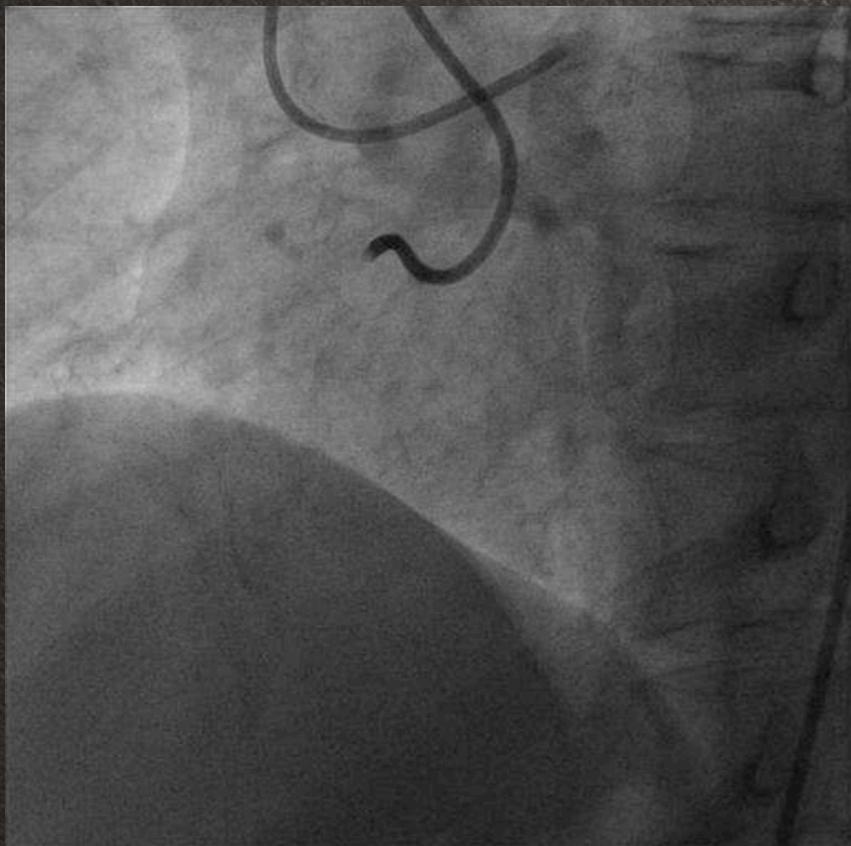
2 QUESTIONS A SE POSER

Q1: Rétrograde d'emblée ou travail préliminaire en antérograde

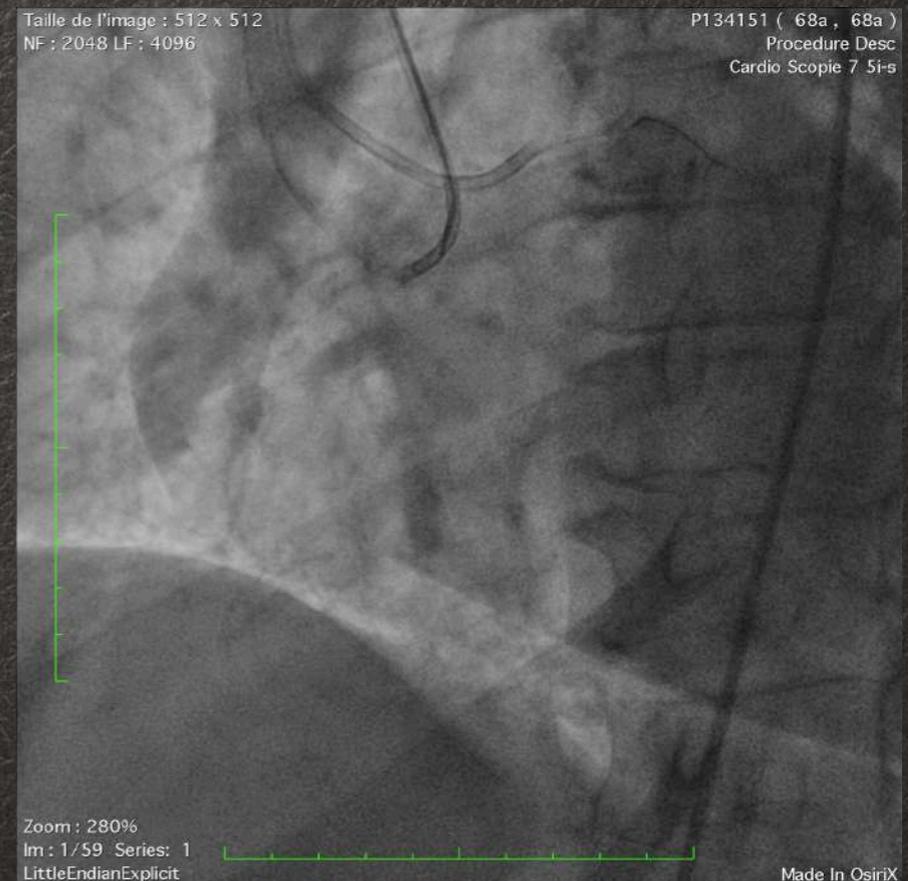
La réponse dépend de la cap proximale

la cap proximale est elle ambiguë ?

Ou est on sûr de notre entrée dans la CTO



Ambigüe



Claire

2 QUESTIONS A SE POSER

Q2: Quelle septale choisir

Partir de la plus proximale à la plus distale

Étudier visuellement le trajet (connexions visibles ou pas)

Regarder l'angle entre l'IVA et la septale

Y a t'il des mailles d'un stent dans l'IVA à franchir

Verifier où débouche la septale : IVP ou branche Mg

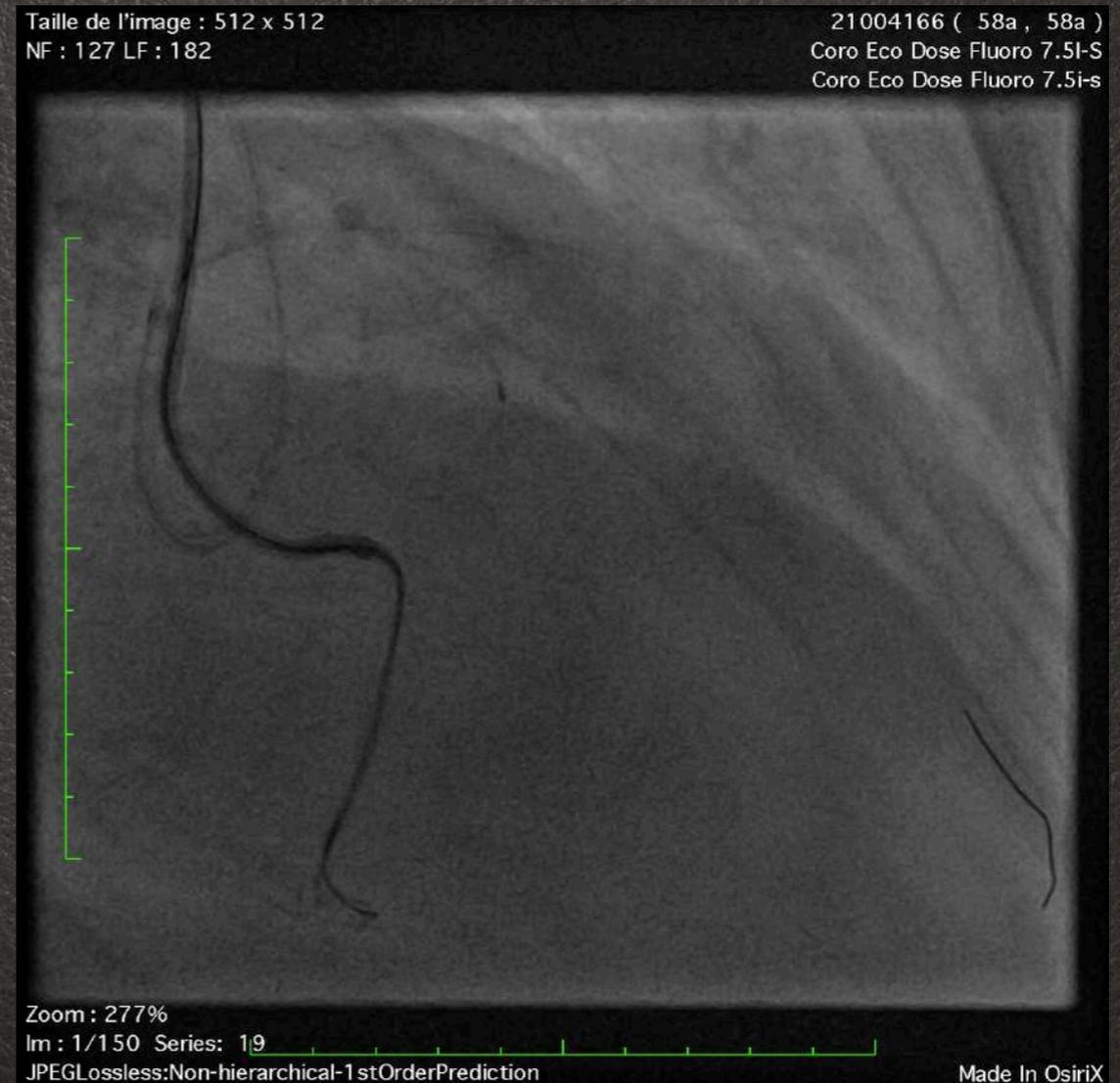
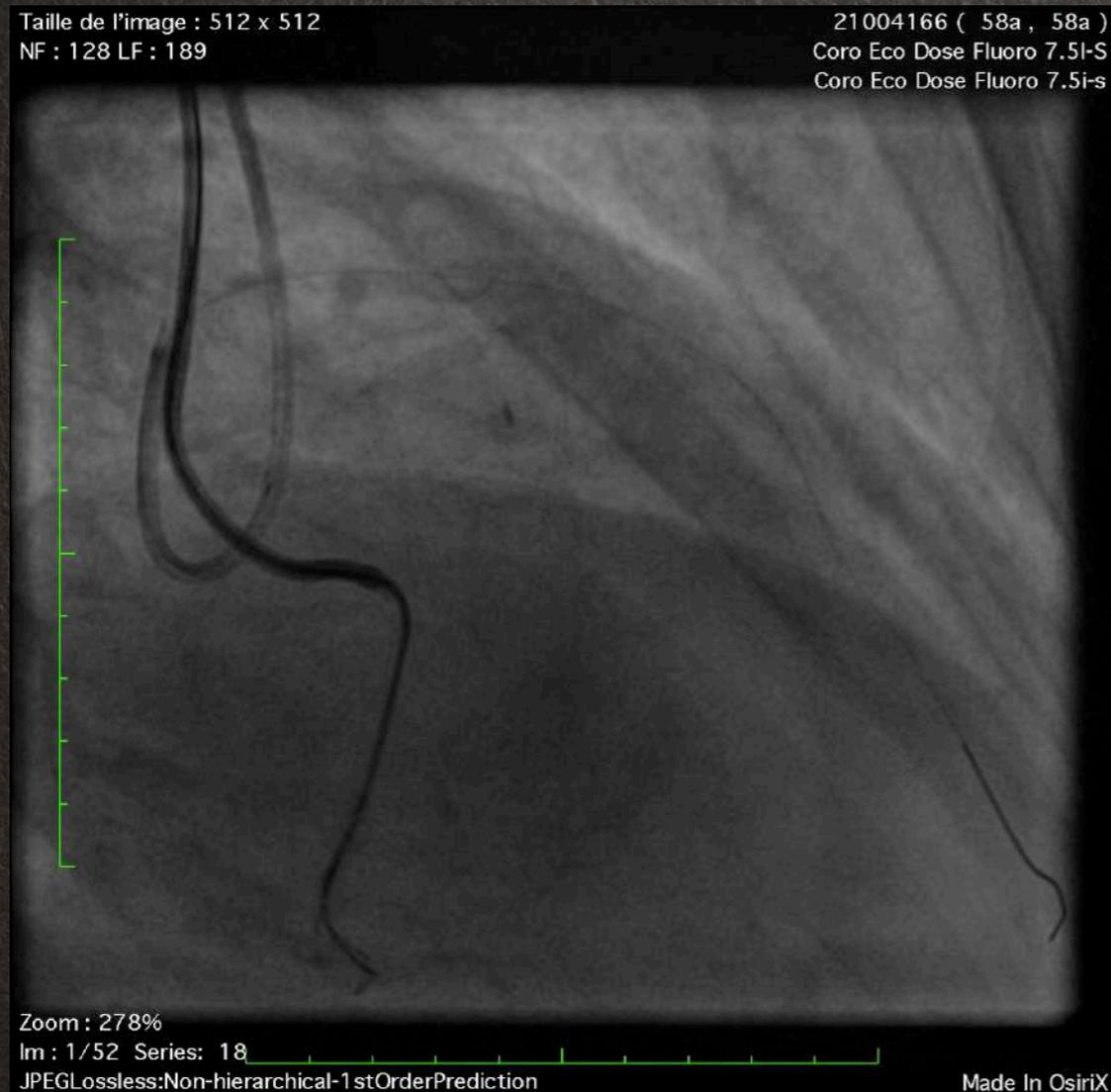
READY TO GO

CONSEILS POUR LE SURFING SEPTALE

Positionner le MC en haut de la septale

Aller toujours au bout du trajet du guide même si trajet étrange

Ne pas voir # ne pas exister



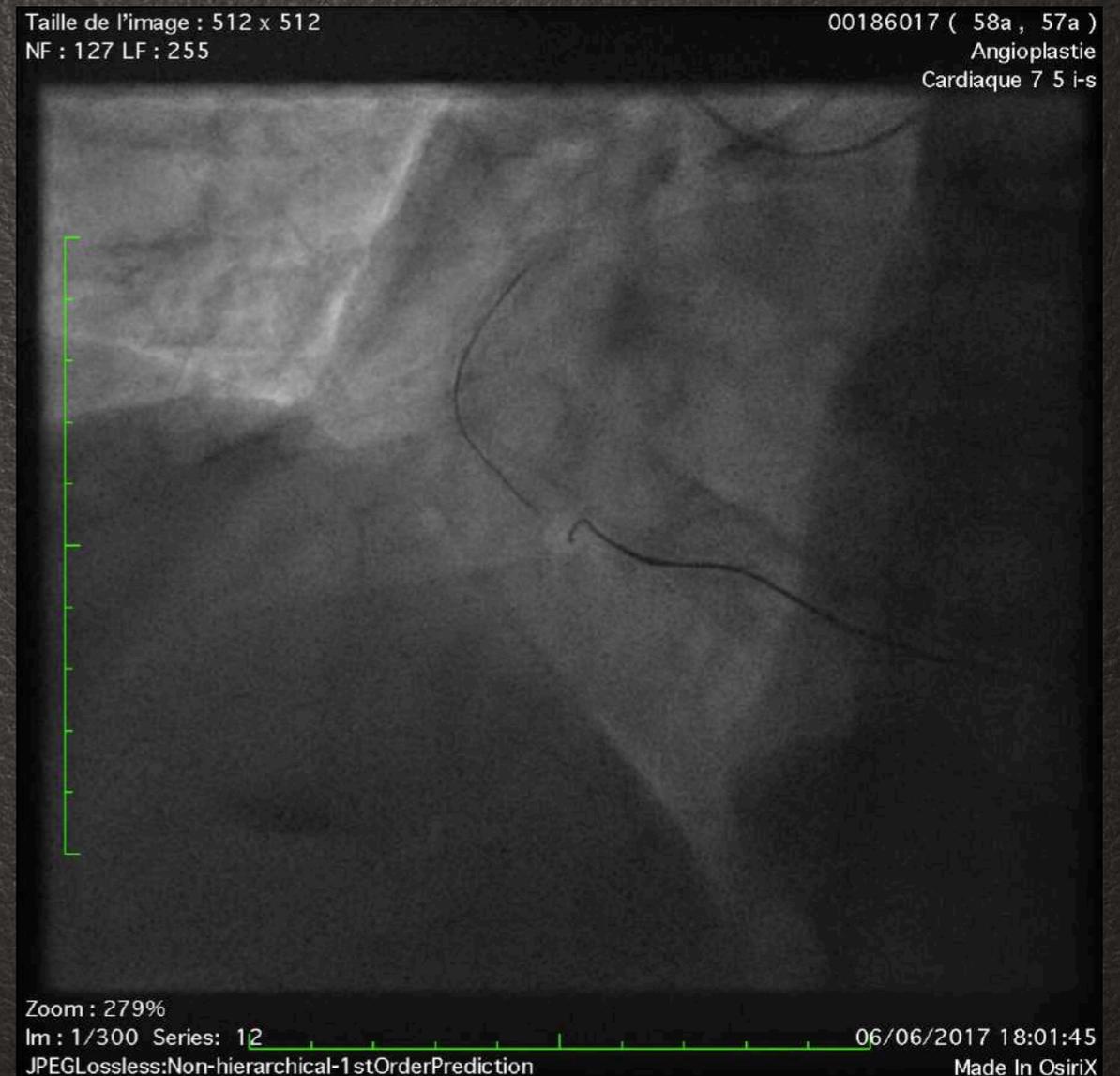
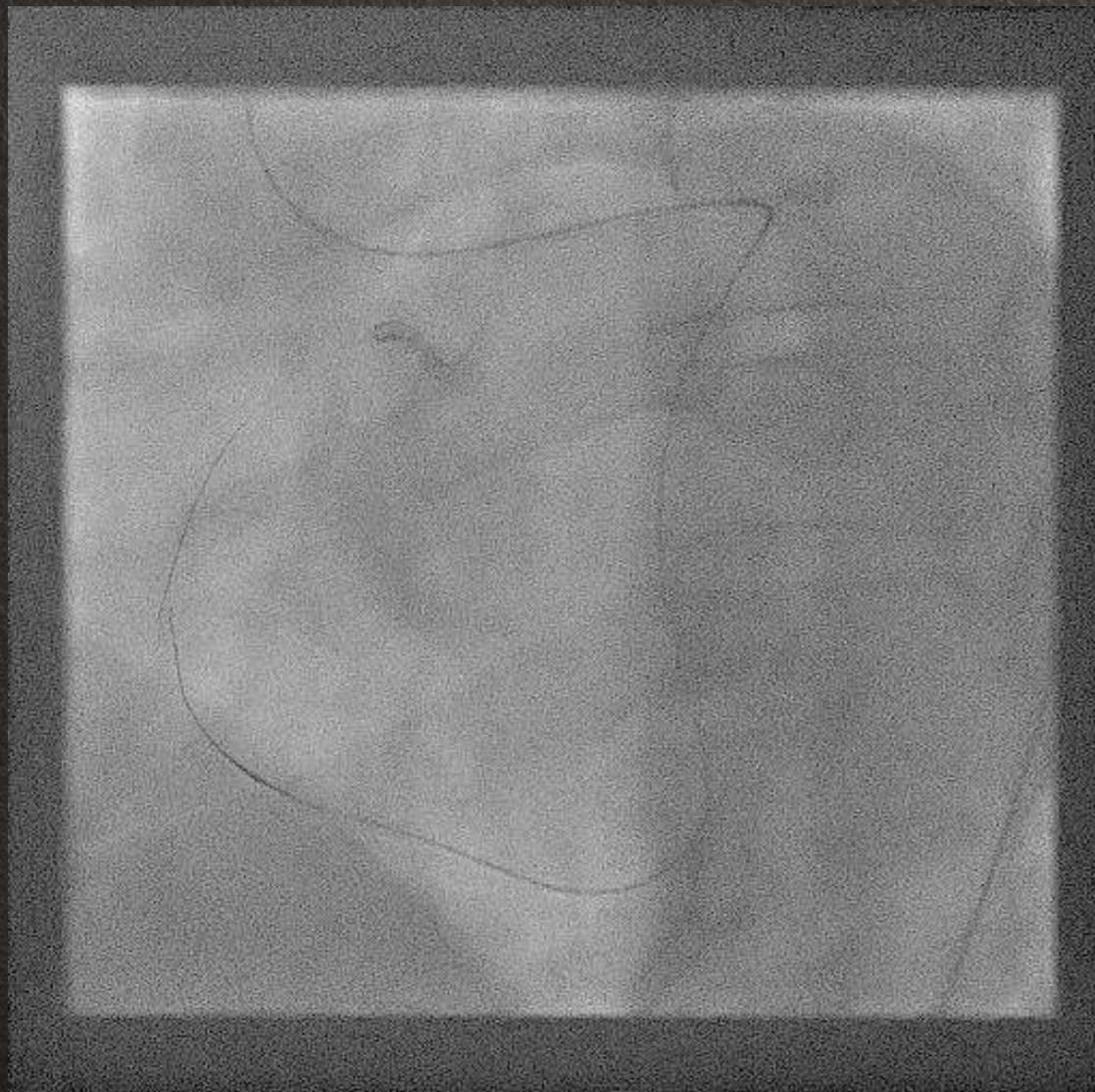
CONSEILS POUR PONCTIONNER LA CAP DISTALE ET SE METTRE EN POSITION POUR LE REVERSE CART

Avancer votre Sion black le plus loin possible : il peut franchir...

Ponctionner la cap

Amener le guide retro proche du guide antérograde

Le knuckle est notre ami



CONSEILS POUR RÉUSSIR SON REVERSE CART

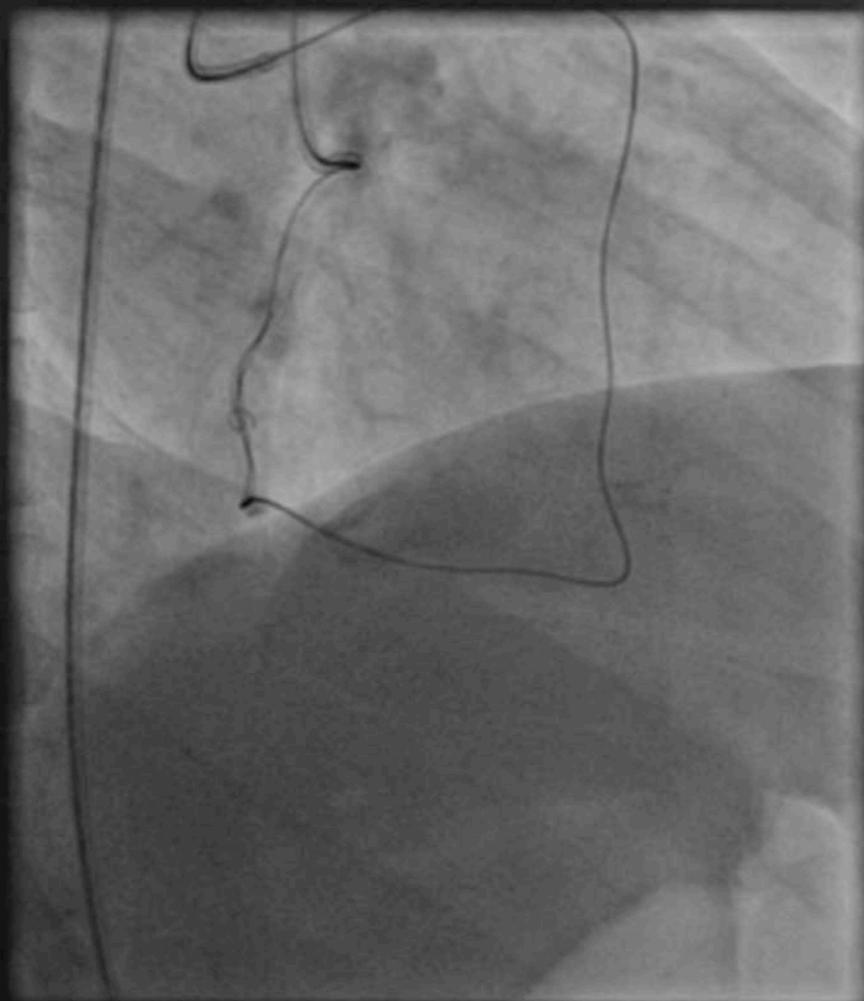
Toujours faire son RC dans le segment occlus

Commencer là où les guides antérogrades et retrogrades sont le plus proches

S'aider d'une extension de KT guide

Taille de l'image : 512 x 512
NF : 138 LF : 189

25052803 (55a , 54a)
Cto
Cardiaque



Zoom : 279%

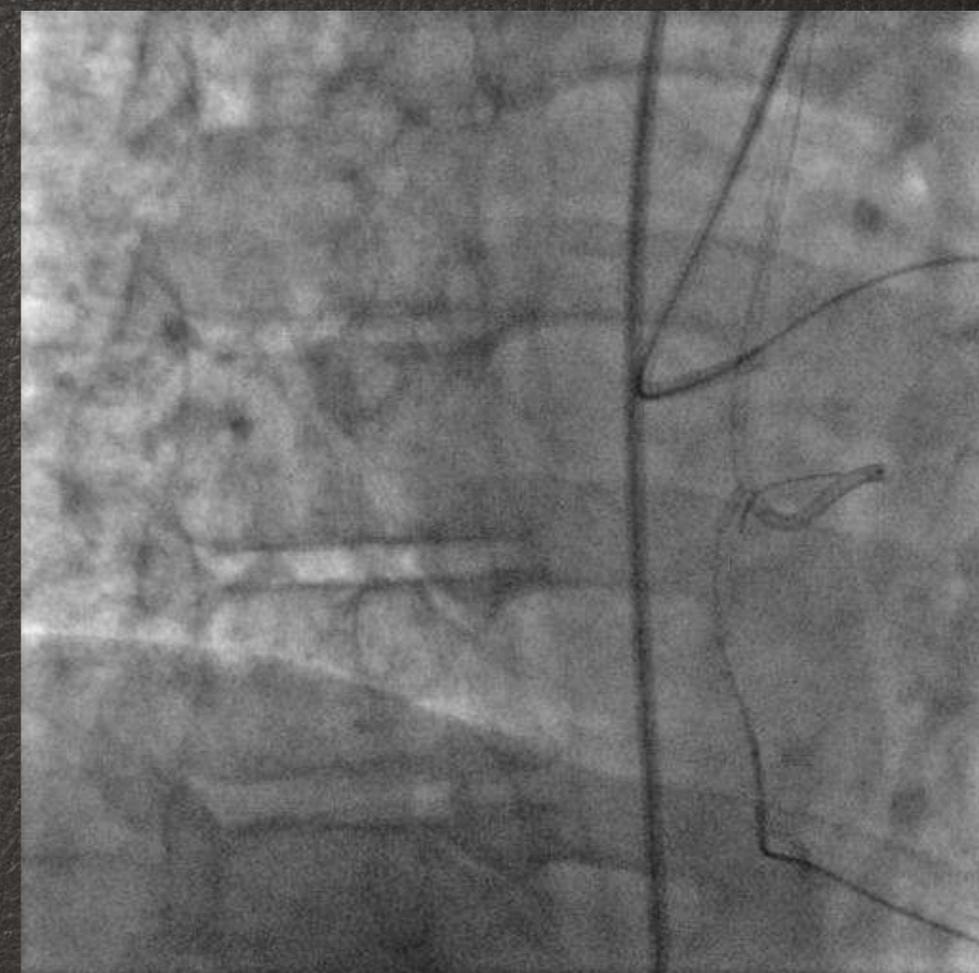
Im : 1/13 Series: 16

JPEGLossless:Non-hierarchical-1stOrderPrediction

23/05/2019 11:18:05

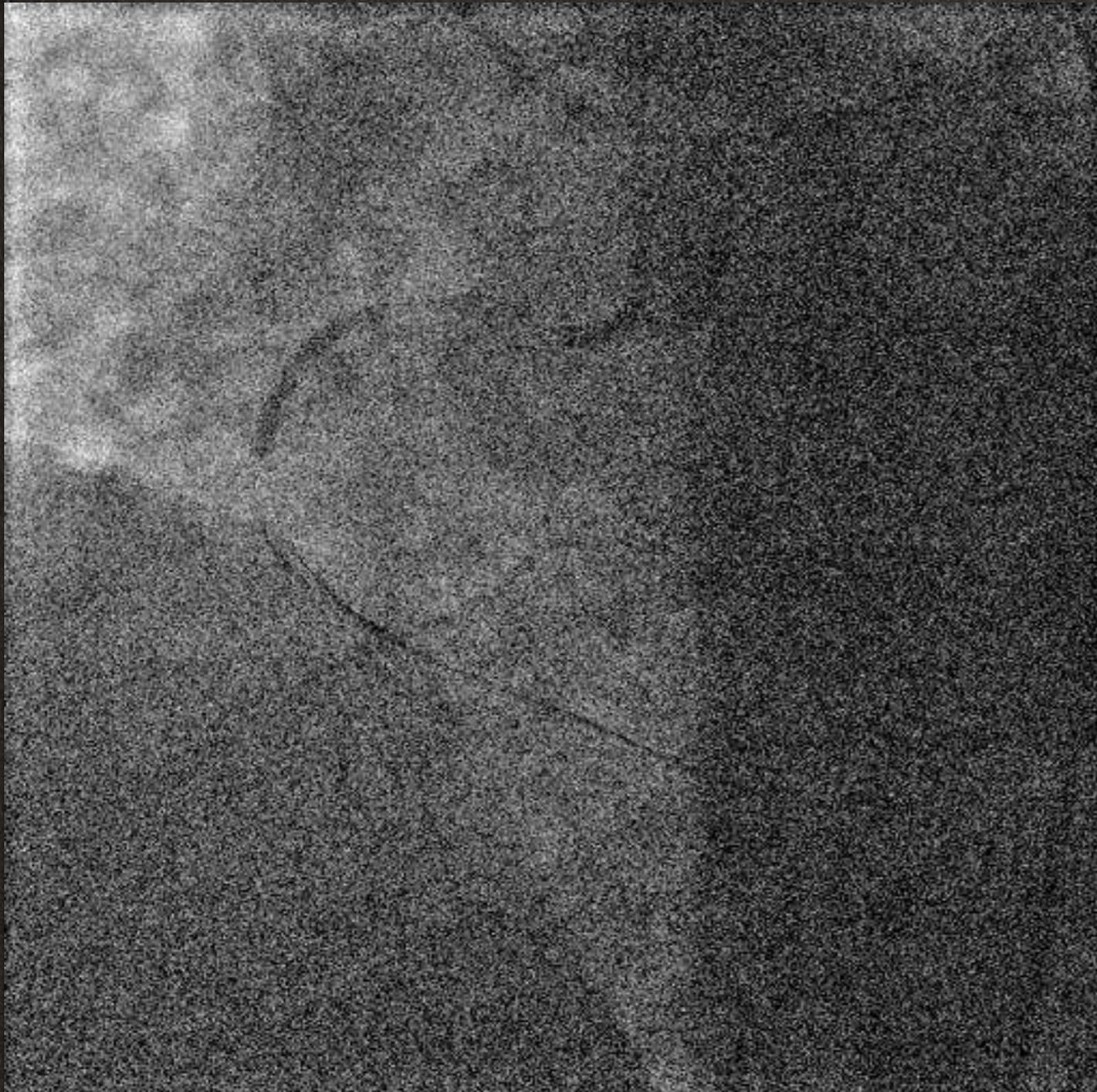
Made In OsiriX

Guides proches



Guides éloignés

LE REVERSE CART

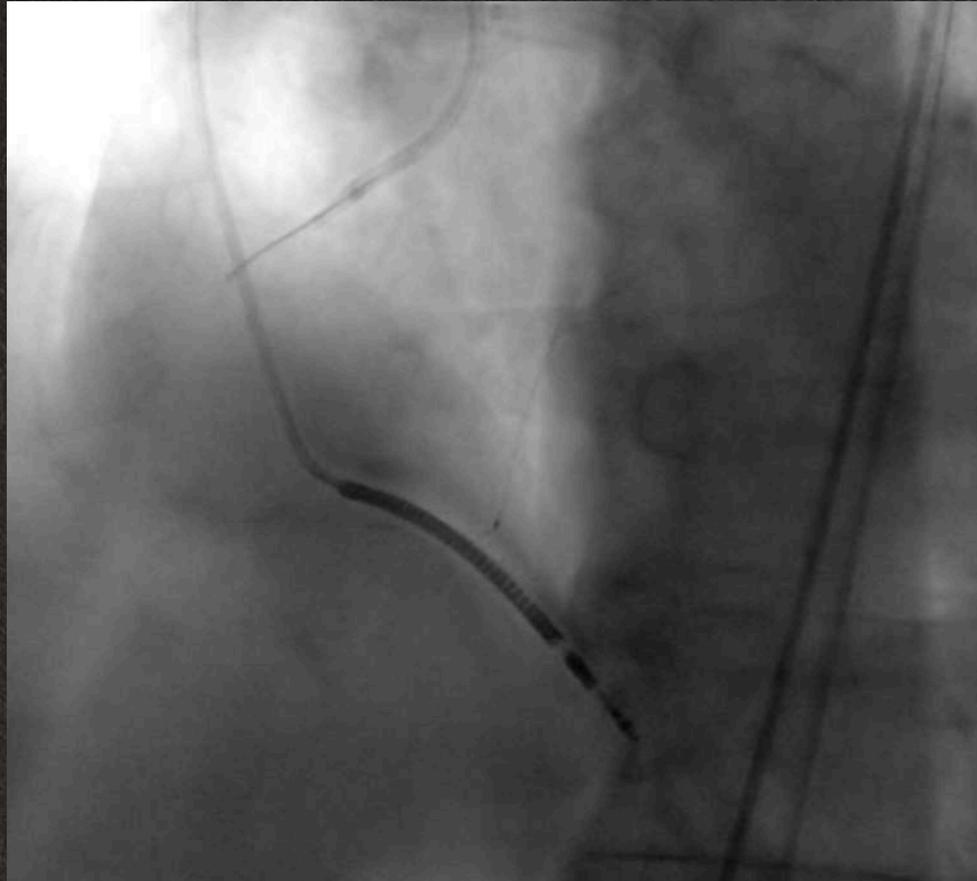


- 1) gonfler le ballon anterograde
- 2) Essayer de le piquer avec le guide rétro
- 3) Dégonfler le ballon et prendre sa place avec le guide retro
- 4) Rentrer le ballon dans le guiding
- 5) Rentrer le guide retro dans l'extension

POSITIONNER LES STENTS EN INJECTANT EN RETROGRADE



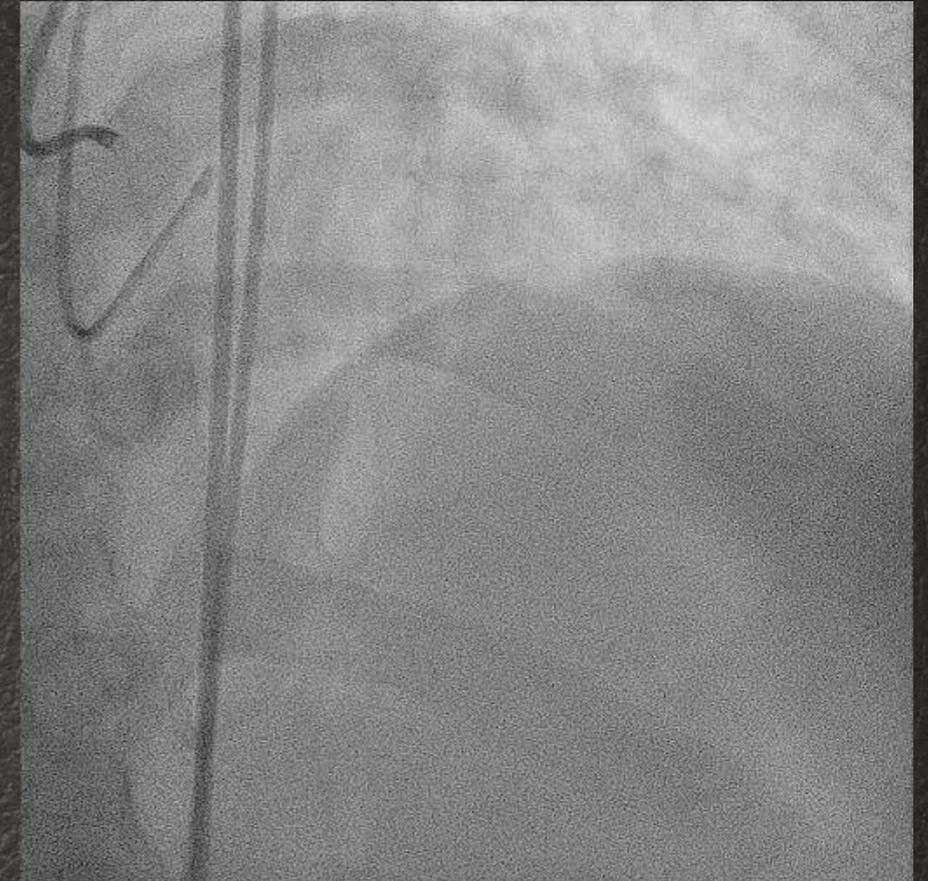
AVANT DE CONCLURE



Retirer le RG3 jusque la partie radio opaque soit dans l'ostium

Puis

Reculer le MC dans l'IVA en faisant un point fixe



Contrôler la septale avant de retirer le RG3

PROFITER DE VOTRE RÉSULTAT

Taille de l'image : 512 x 512
NF : 127 LF : 255

52743 (72a , 68a)
Coro (1) 7.5I-S Faible
Cardiaque N2 Scopie 7 5i-s

Zoom : 282%
Im : 1/36 Series: 40
LittleEndianExplicit

Made In OsiriX

Merci et profiter
de vos aventures rétrogrades