

A 150°

Cas clinique

**L.Cheddadi, M.Quillot, F.Campelo-Parada, T.Lhermusier,
D.Carrié, N.Boudou**

Mr L.J, 59 ans → Angor d'effort CCS II

Facteurs de risque cardio-vasculaire :

Obésité(125 kg, 1m78), HTA, dyslipidémie

Antécédents :

Sleeve gastrectomie, SAOS appareillé

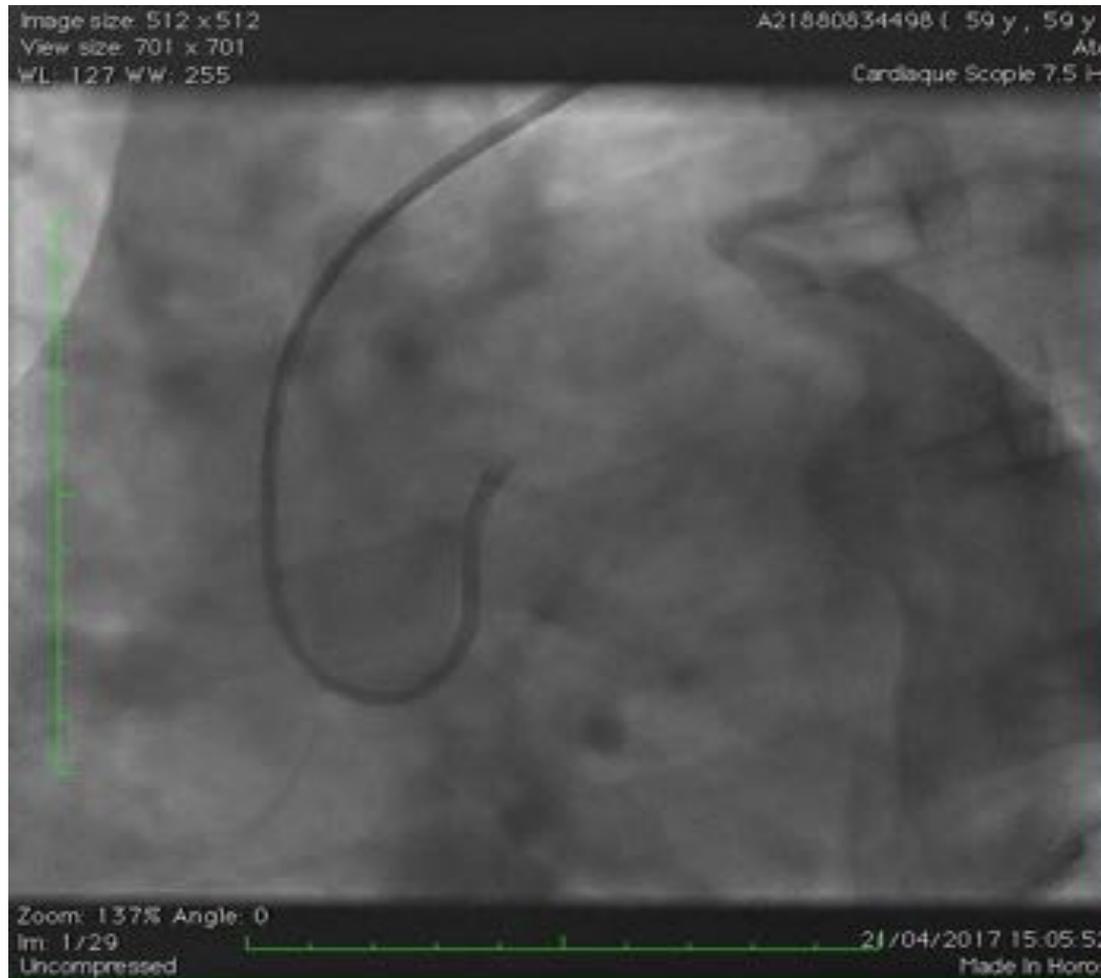
Epreuve d'effort +

Coroscanner : lésion significative de la circonflexe proximale

FEVG normale

MDRD: DFG 48 ml/min

Lésion TCG et sténose circonflexe ostiale angulation ++



Stratégie

- Abord radial gauche 6 F
- Cathéter guide AL2



Que faire?

- Changement de guide?
- Microcathéter?
 - Simple?
 - Angulé?
 - Double lumière?
 - Orientable?

Supercross[®], Vascular Solution



- 130 cm, 150 cm
- Distal tip 1.8F
- Tip straight or flexible



Angle tip configuration

Franchissement facilité par SuperCross

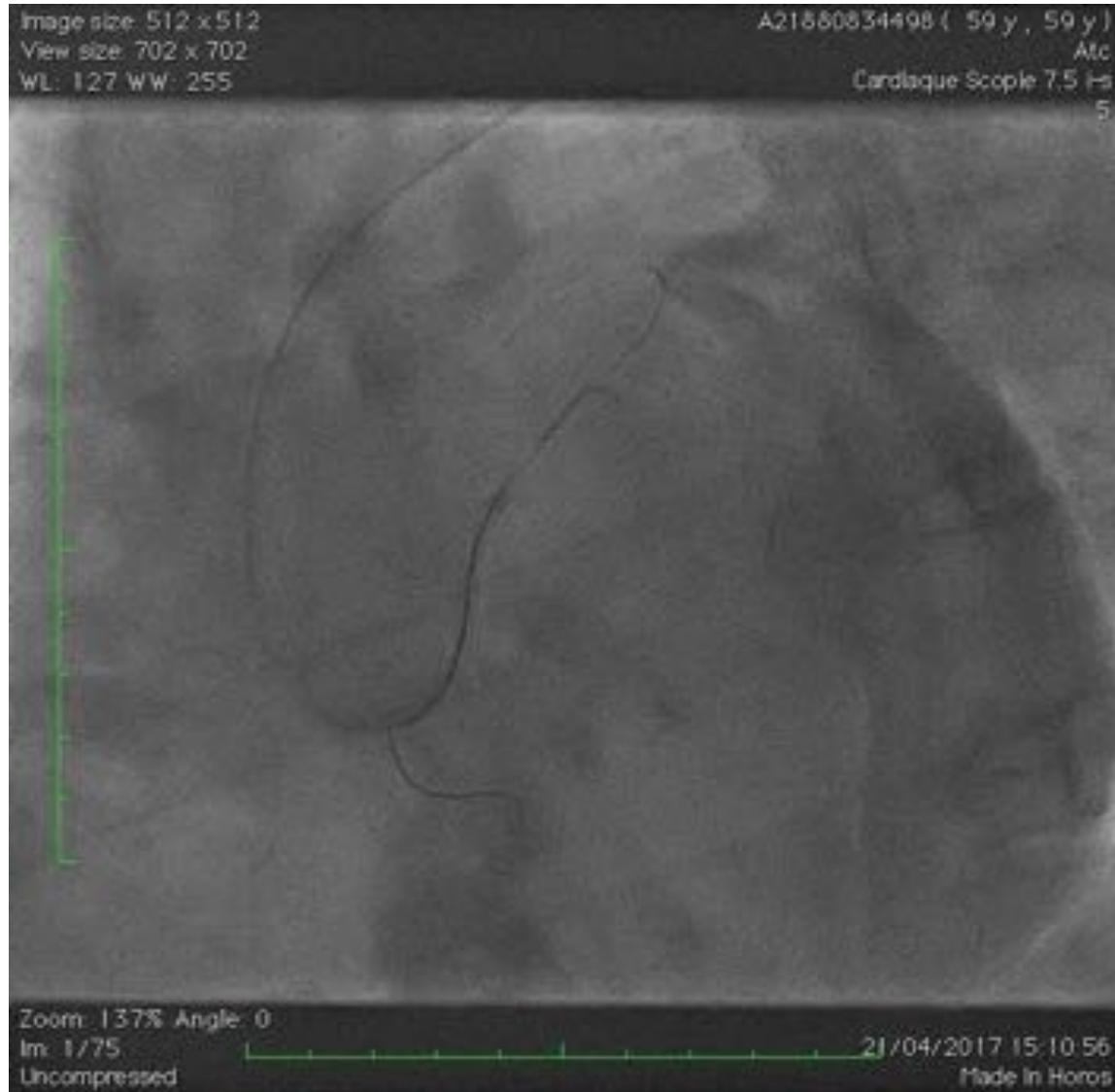


Image size: 512 x 512
View size: 707 x 707
WL: 127 WW: 255

A21880834498 (59 y , 59 y)
Atc
Cardiaque Scope 7.5 Hz

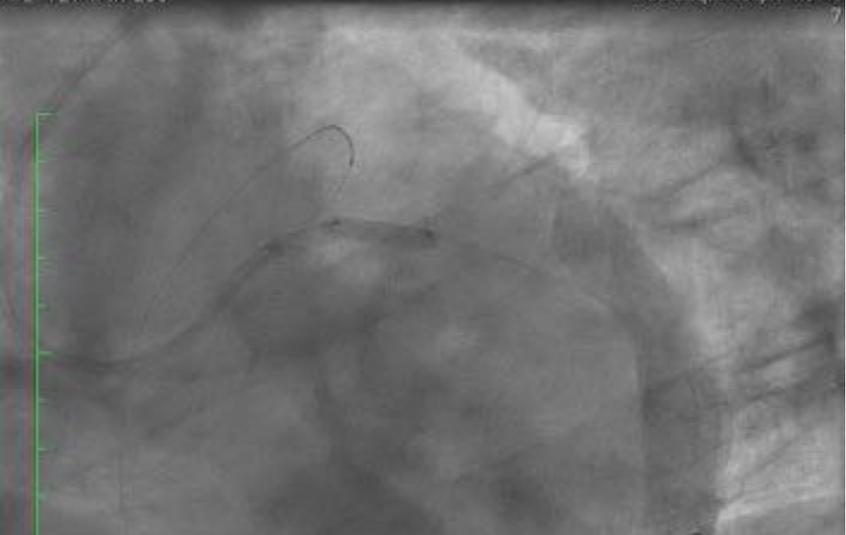


Image size: 512 x 512
View size: 707 x 707
WL: 127 WW: 255

A21880834498 (59 y , 59 y)
Atc
Cardiaque Scope 7.5 Hz

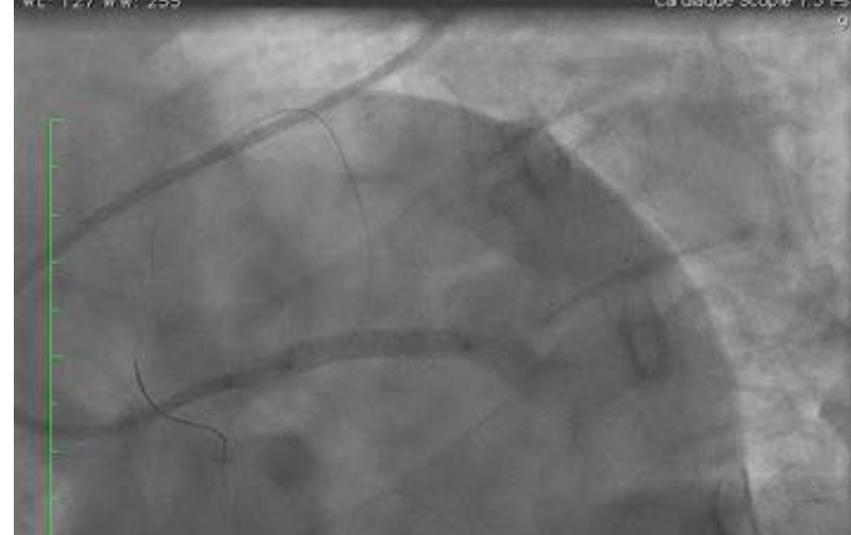


Image size: 512 x 512
View size: 707 x 707
WL: 127 WW: 255

A21880834498 (59 y , 59 y)
Atc
Cardiaque Scope 7.5 Hz



Zoom: 138% Angle: 0
Im: 2/4
Uncompressed

21/04/2017 15:23:38
Made In Horis

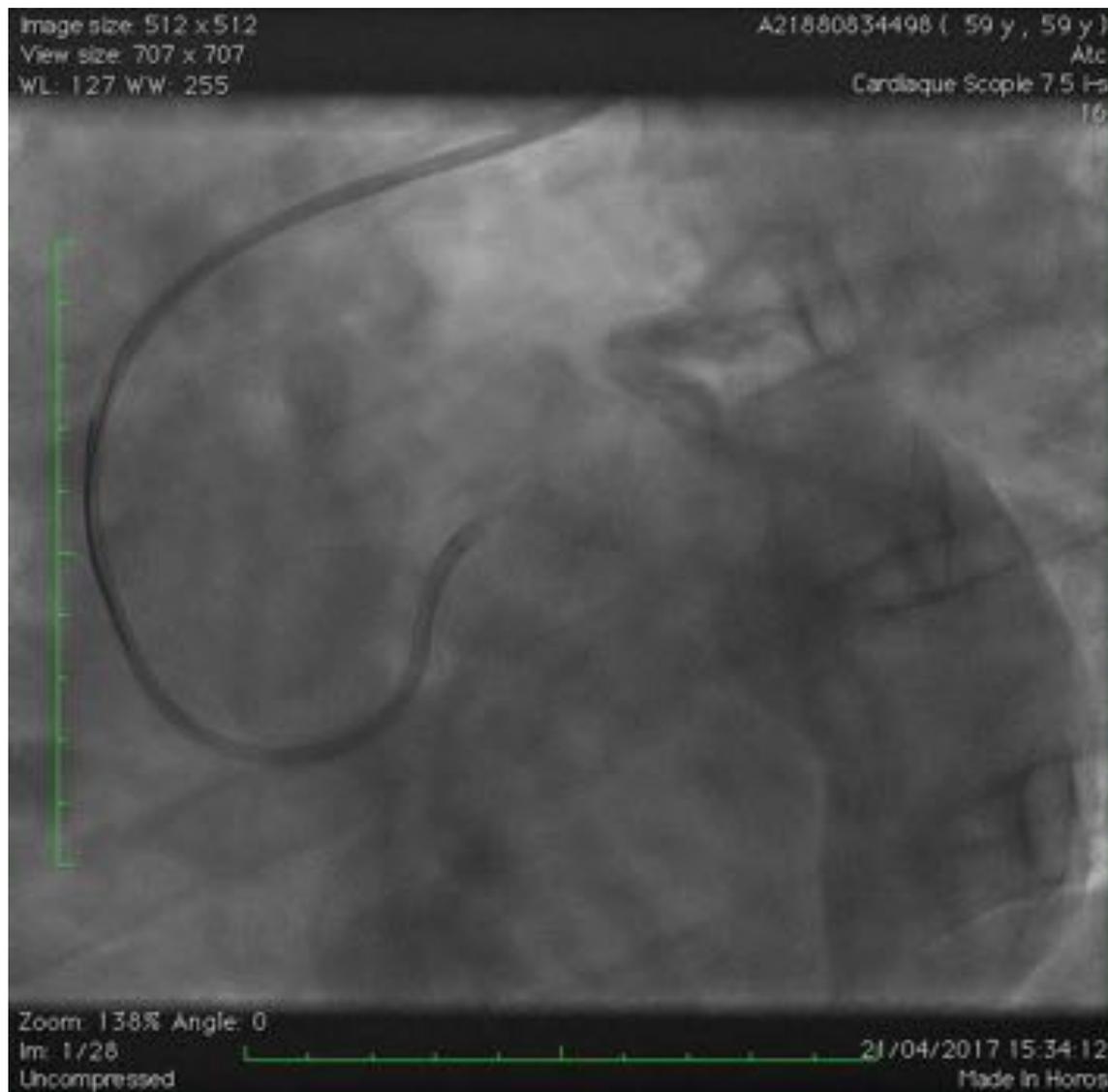


Pôle Cardiovasculaire et Métabolique

Zoom: 138% Angle: 0
Im: 1/6
Uncompressed

21/04/2017 15:32:31
Made In Horis

Résultat final



- Volume de contraste : 80 cc
- Temps de scopie : 12,63 min
- PDS total : 54,368 Gy.cm²
- Dose (AK) : 749 mGy

- Evolution à 3 mois: Asymptomatique

Take home message

- Lésions complexes
- Microcathéters:
 - angulés, ...
- Guidewires

