

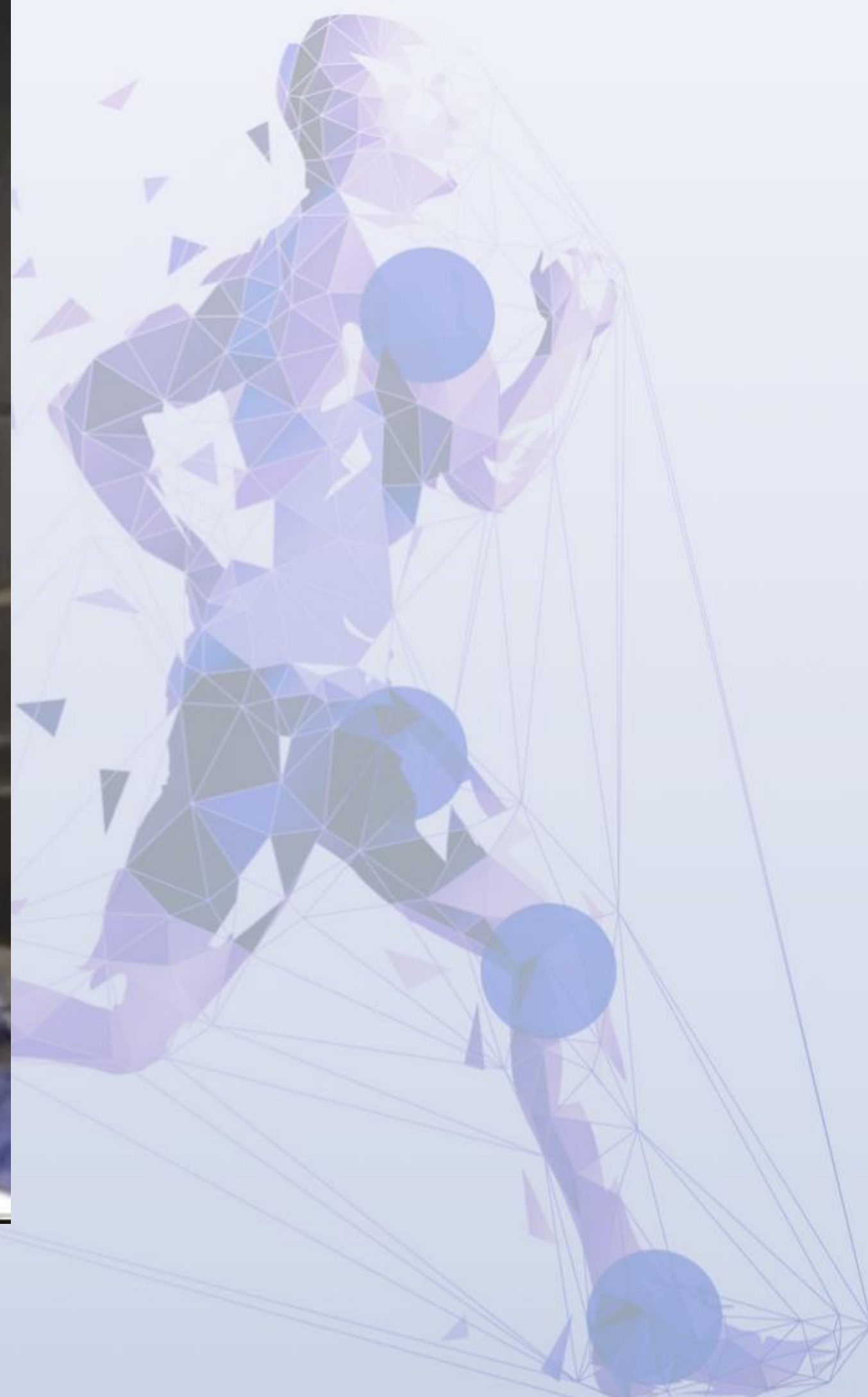
Reprise sportive après PTH

Cas clinique d'un boxeur professionnel



EPU 2024 : CGR Porte des Lilas

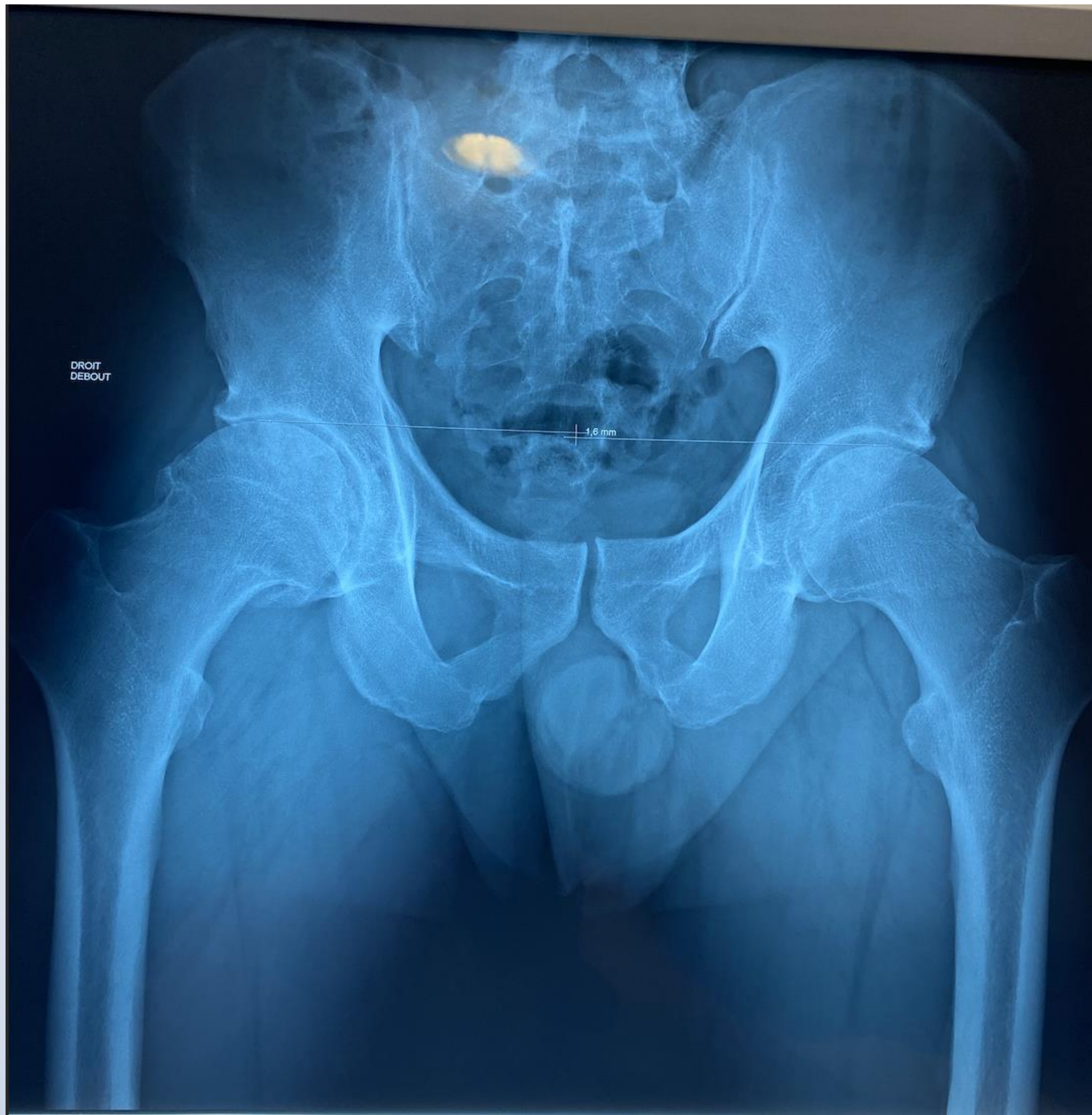
Dr Maxime HUYS
25/04/24



- Patient 51 ans
- Pratique sportive : Kick boxing
- Examen clinique :
 - Douleur/ Boiterie
 - Test de FADRI positif
 - Amyotrophie musculaire
 - Raideur



Mobilité articulaire	En degré
Flexion	80
Abduction	30
Adduction	10
RE	30
RI	5



- **Prise en charge :**

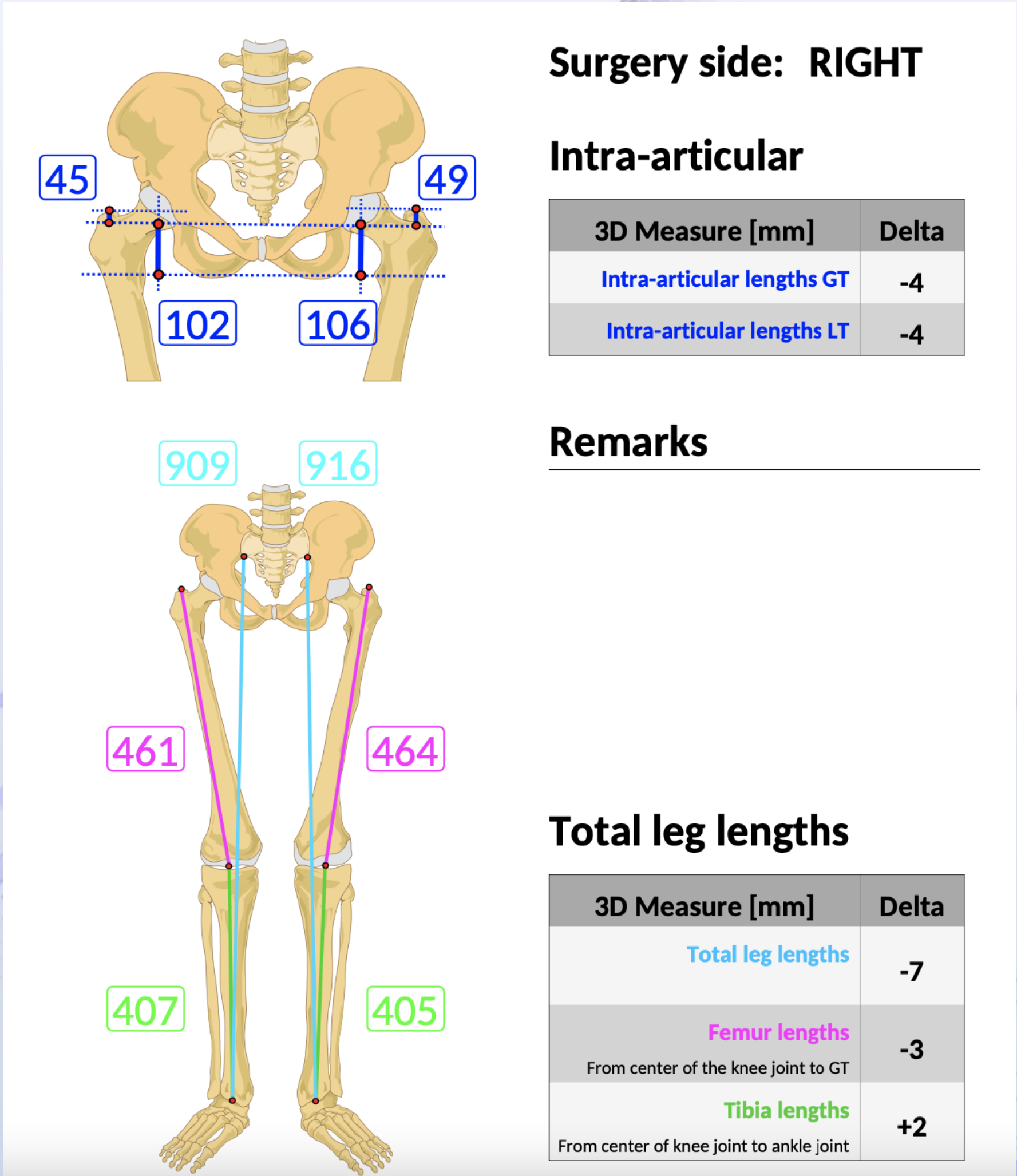
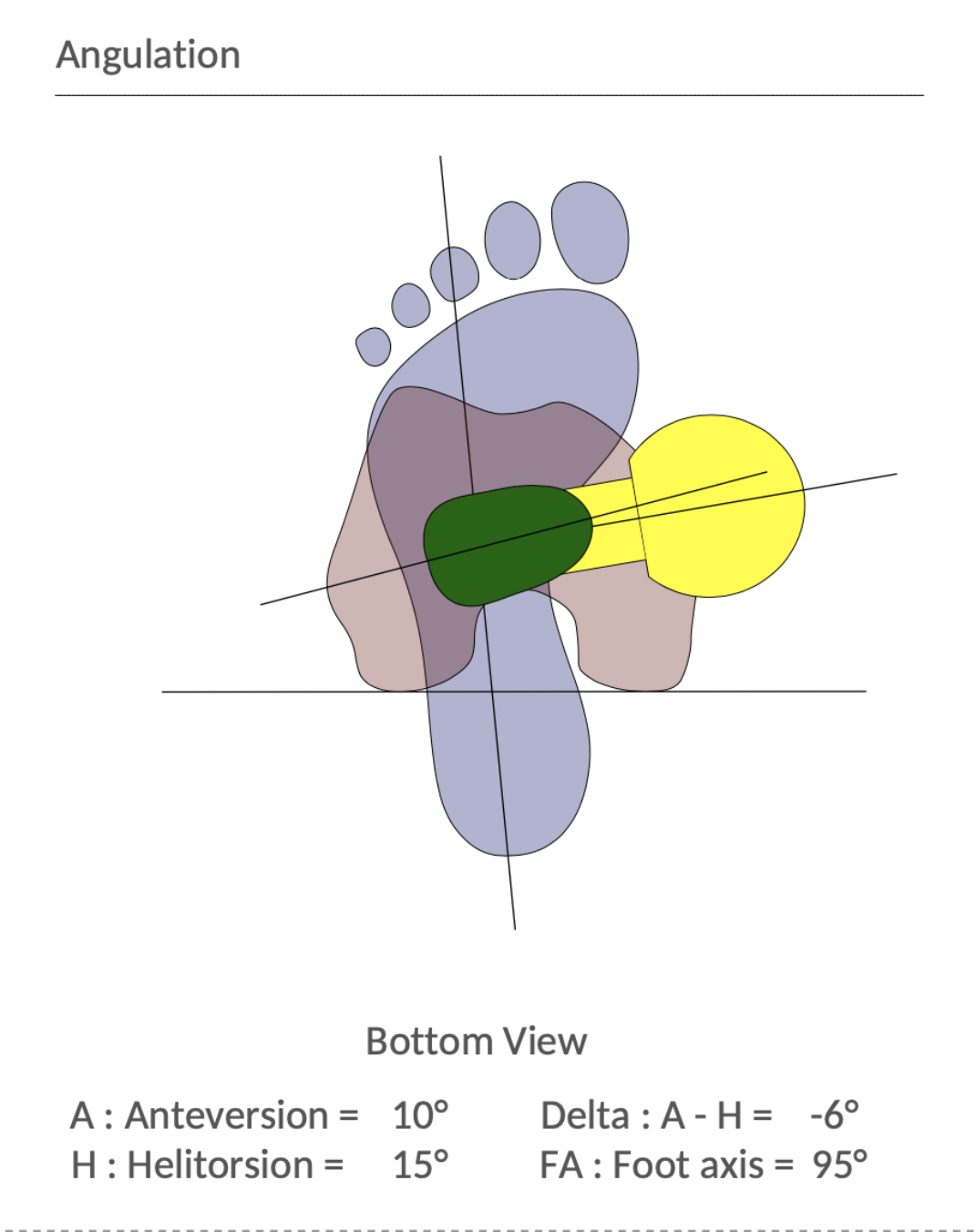
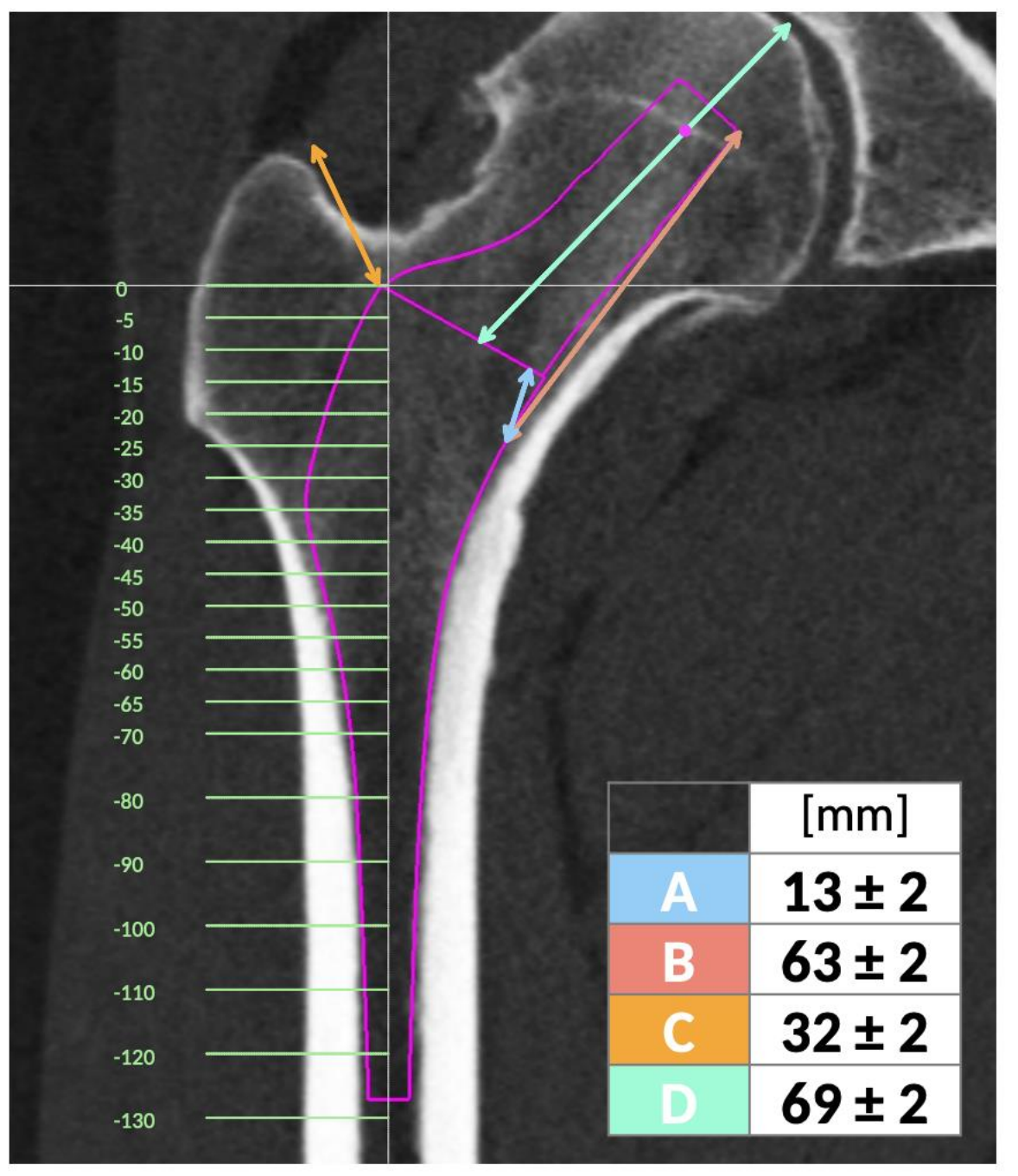
- Echec du traitement médical
- Arthrose avancée
- Réalisation d'une PTH



CLINIQUE
PARIS LILAS

• Planification pré opératoire :

- Analyse en 2D et 3D
- Décision de la réalisation d'une PTH sur mesure



- **Intervention :**

- Voie d'abord antérieure de Hueter
- Impaction d'une tige
- Couple de frottement céramique



Proposed corrections

CP: +4 mm

ML: -5 mm



INDIVIDUAL HIP™, cementless,
2/3 partial Ti and full HA
coating



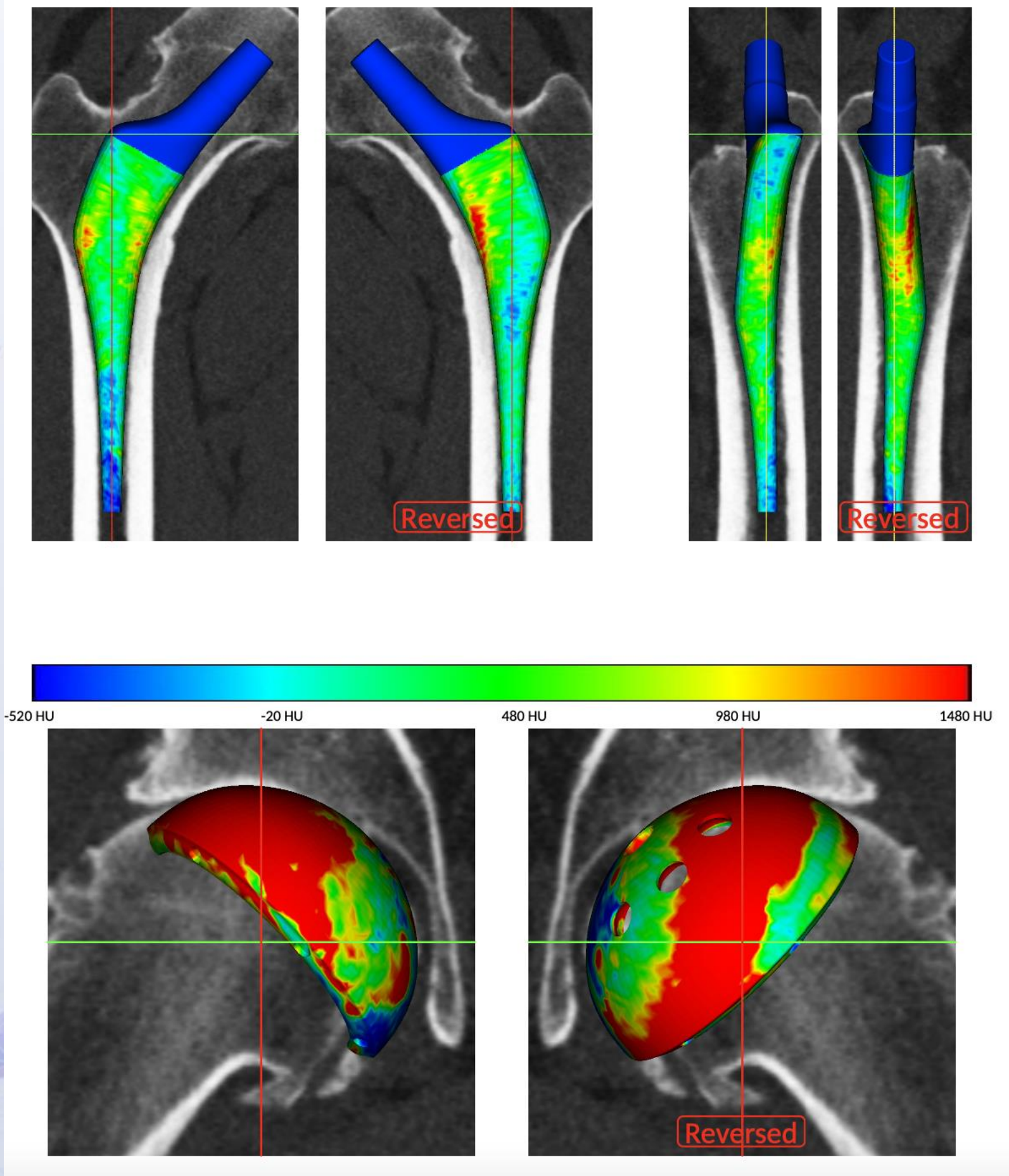
Aggressive rasp

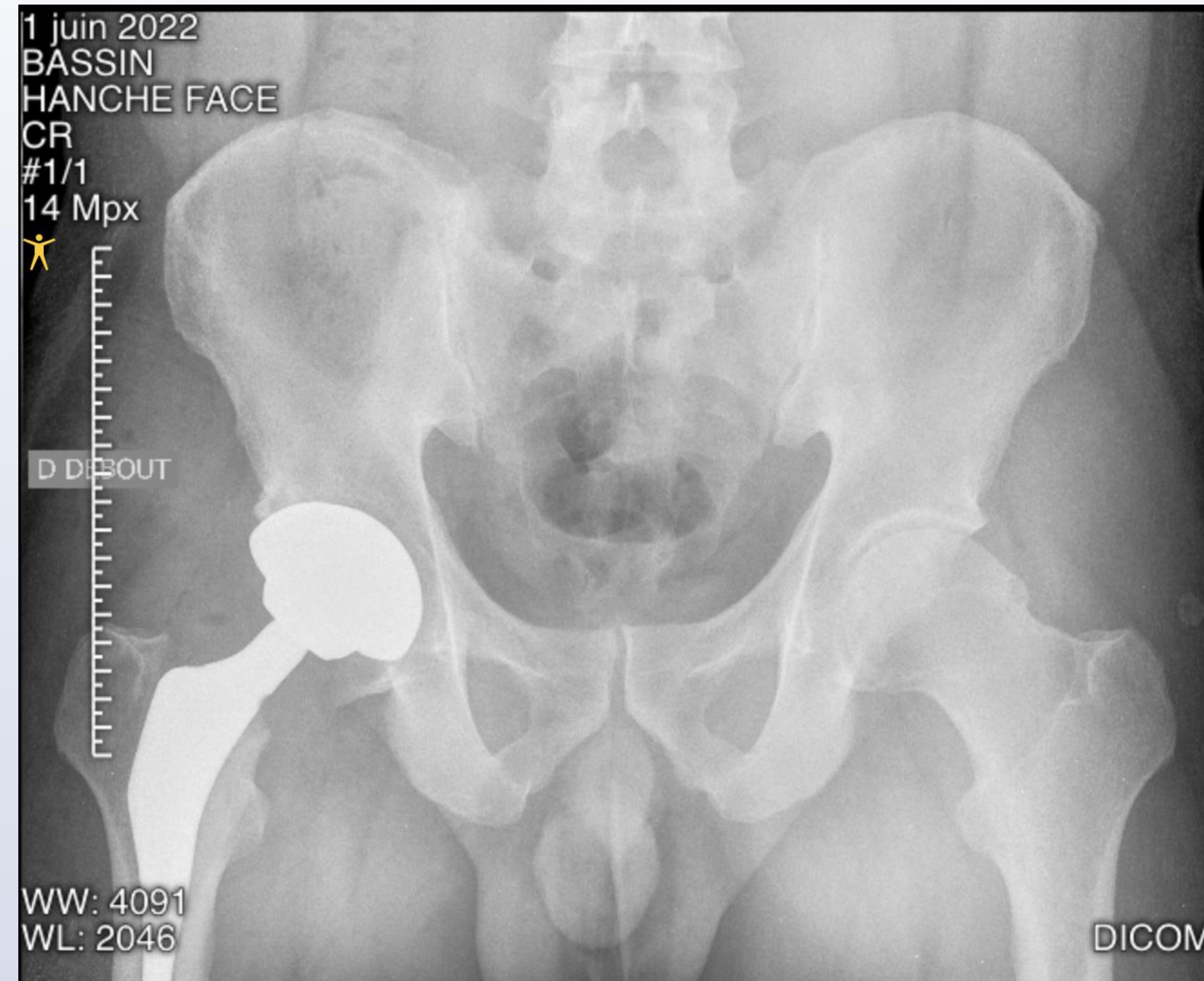
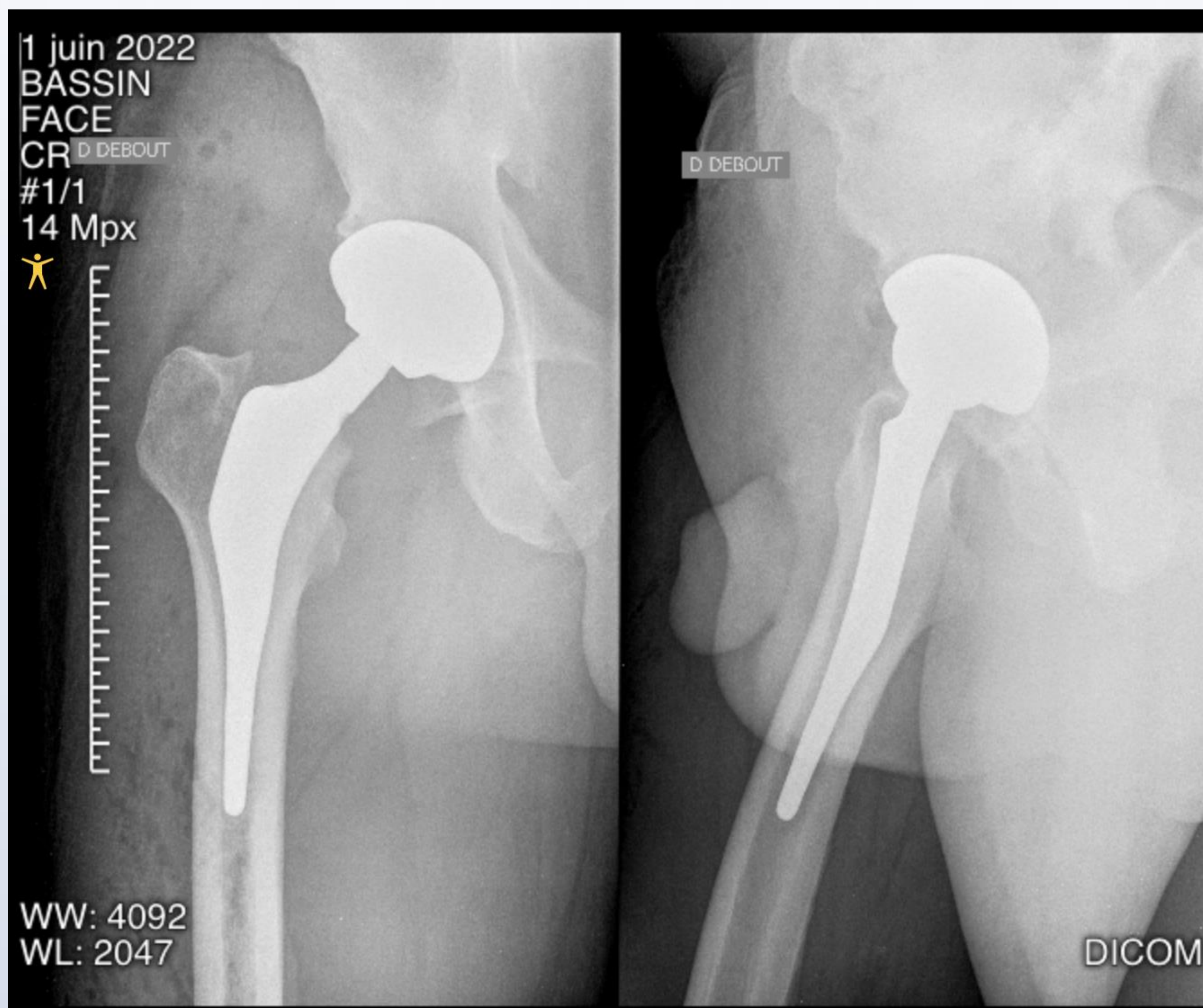


APRIL Ceramic 58



Head 36, +0.0





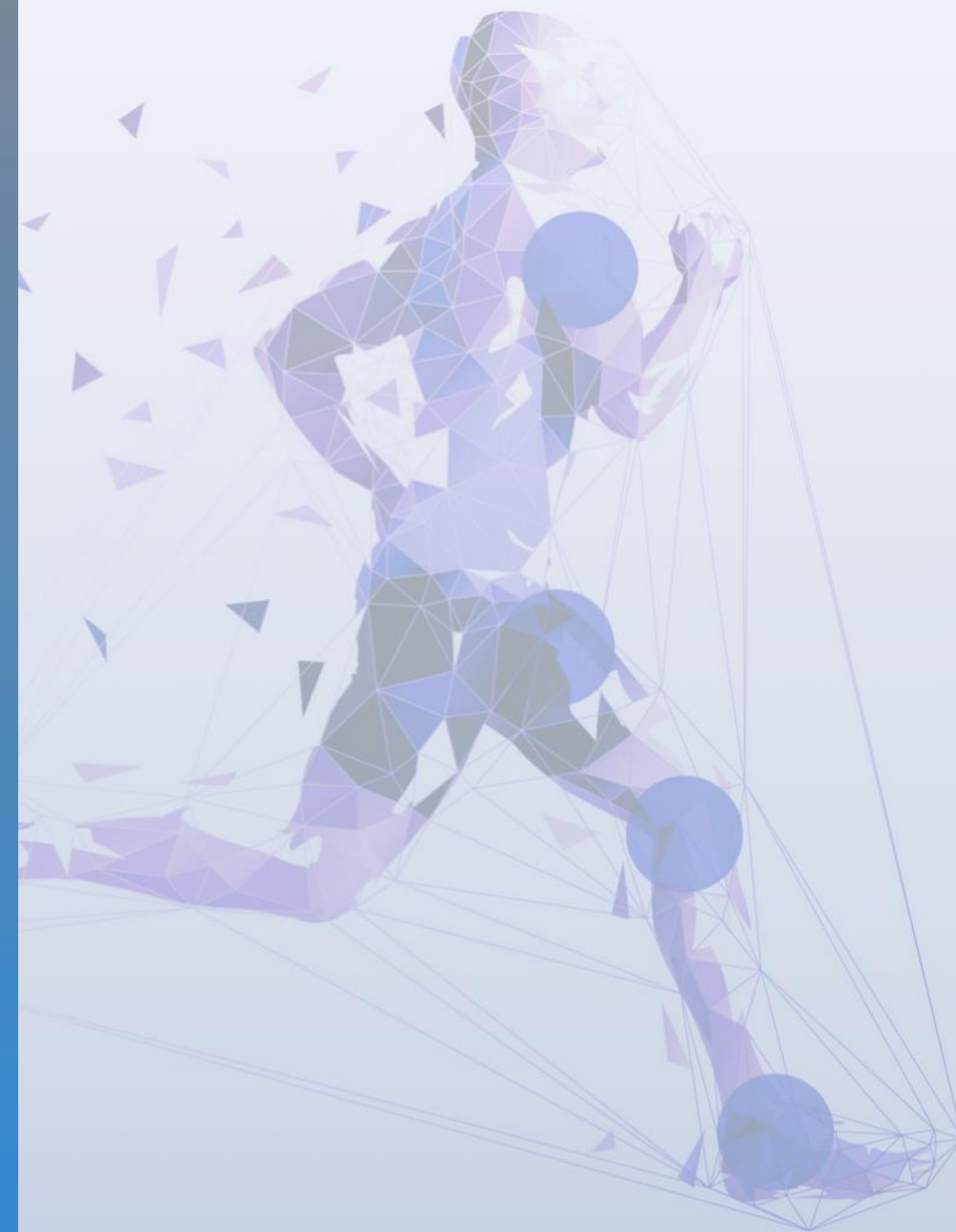
• Suivi post opératoire :

- Consultation pluri annuelle
- Rééducation précoce
- Examen clinique postopératoire
- Episode douloureux postopératoire

Mobilité articulaire	En degré
Flexion	90
Abduction	45
Adduction	20
RE	40
RI	10







- **Délai avant la reprise du sport**
 - Facteur patient
 - Facteur mécanique
 - Donnée de la littérature : 18,8s

Hip Arthroplasty | Published: 27 February 2013

Return to work and sports after total hip replacement

[J. G. Cowie](#) , [G. S. Turnbull](#), [A. M. Ker](#) & [S. J. Breusch](#)

Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery **133**, 695–700(2013) | [Cite this article](#)



CLINIQUE
PARIS LILAS



- **Message sur la reprise du sport à adapter en fonction de :**

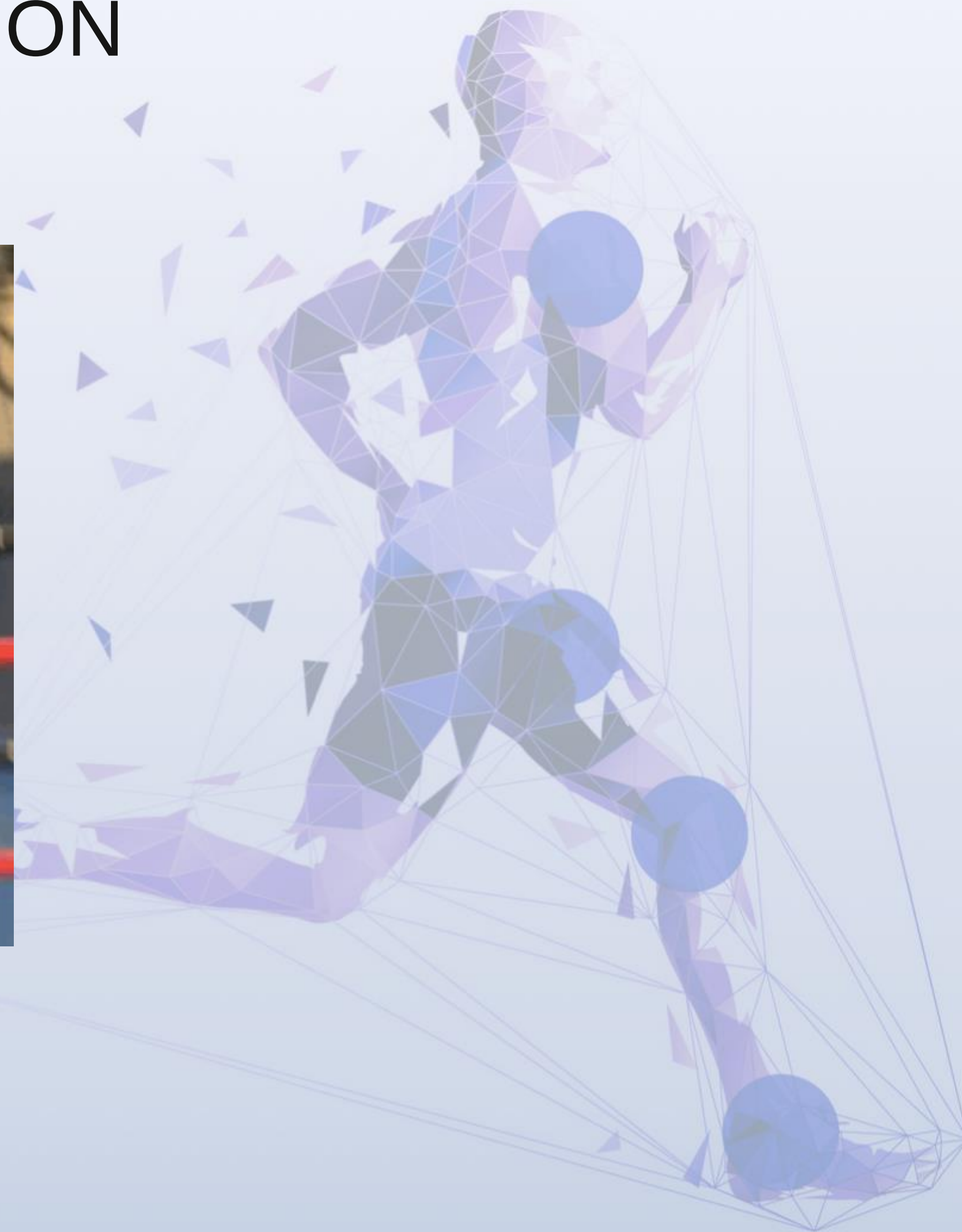
- L'âge
- Motivation du patient
- Niveau sportif pré opératoire
- Risque à la pratique du sport



- **Take home message**
 - Prise en charge multidisciplinaire.
 - Planification pré opératoire
 - Reproduction de l'anatomie
 - Respect musculaire
 - Suivi régulier



MERCI DE VOTRE ATTENTION



CLINIQUE
PARIS LILAS