

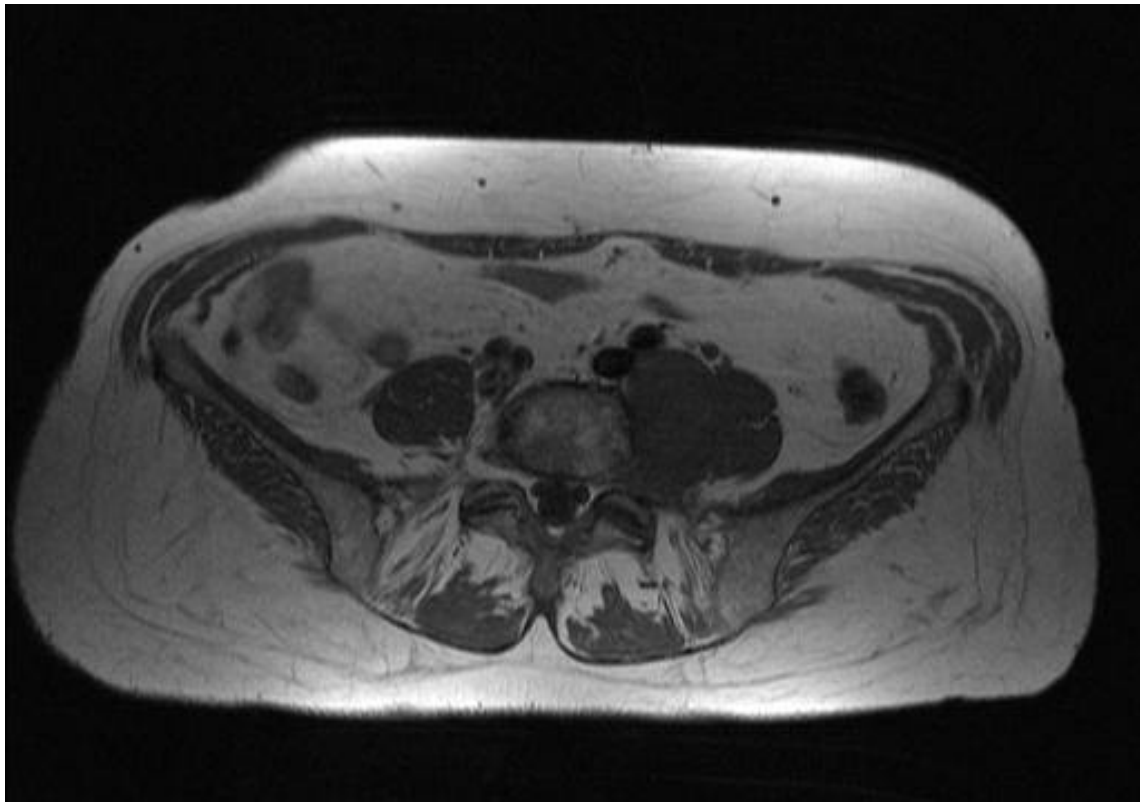
**Analyse de la littérature : Tumeurs des nerfs périphériques(NP) , neurofibromatose  
Séance de visioconférence du 14 janvier 2005**

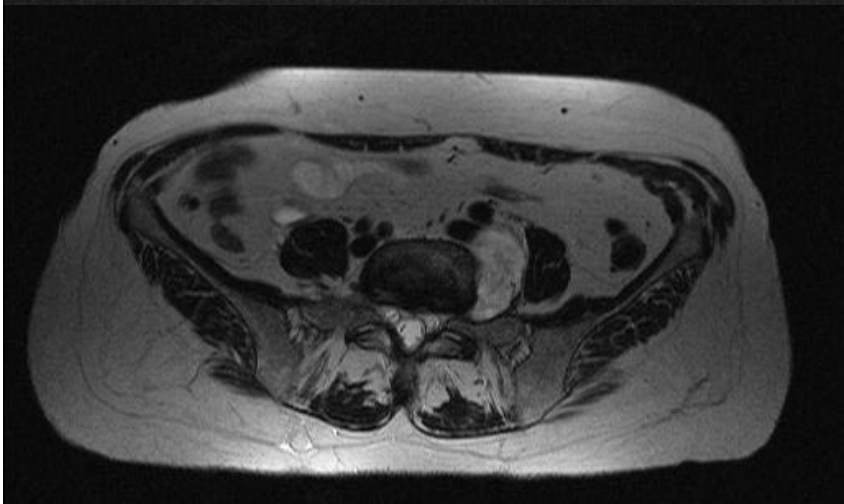
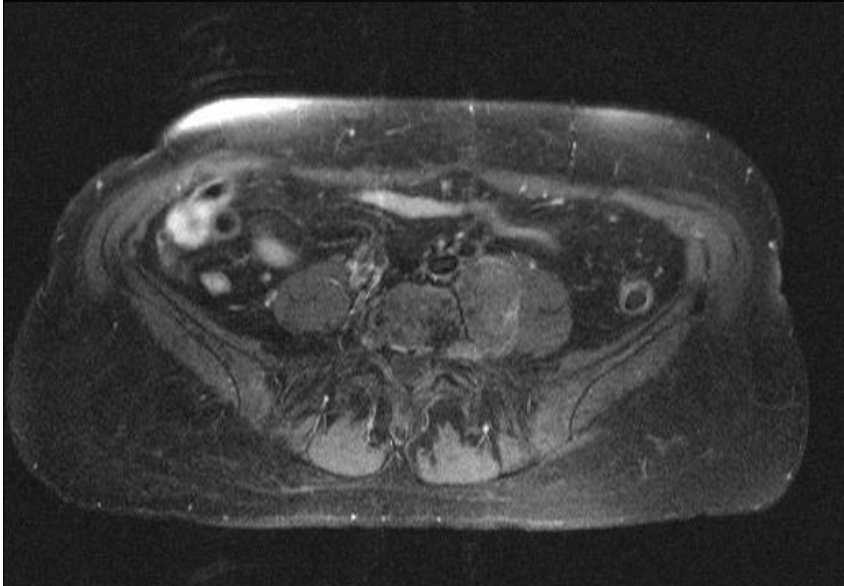
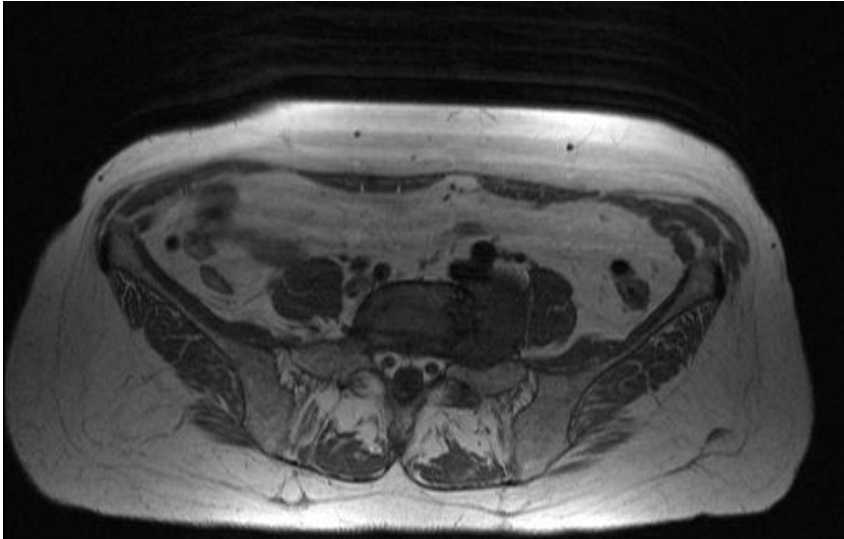
**Préparer les réponses aux questions suivantes**

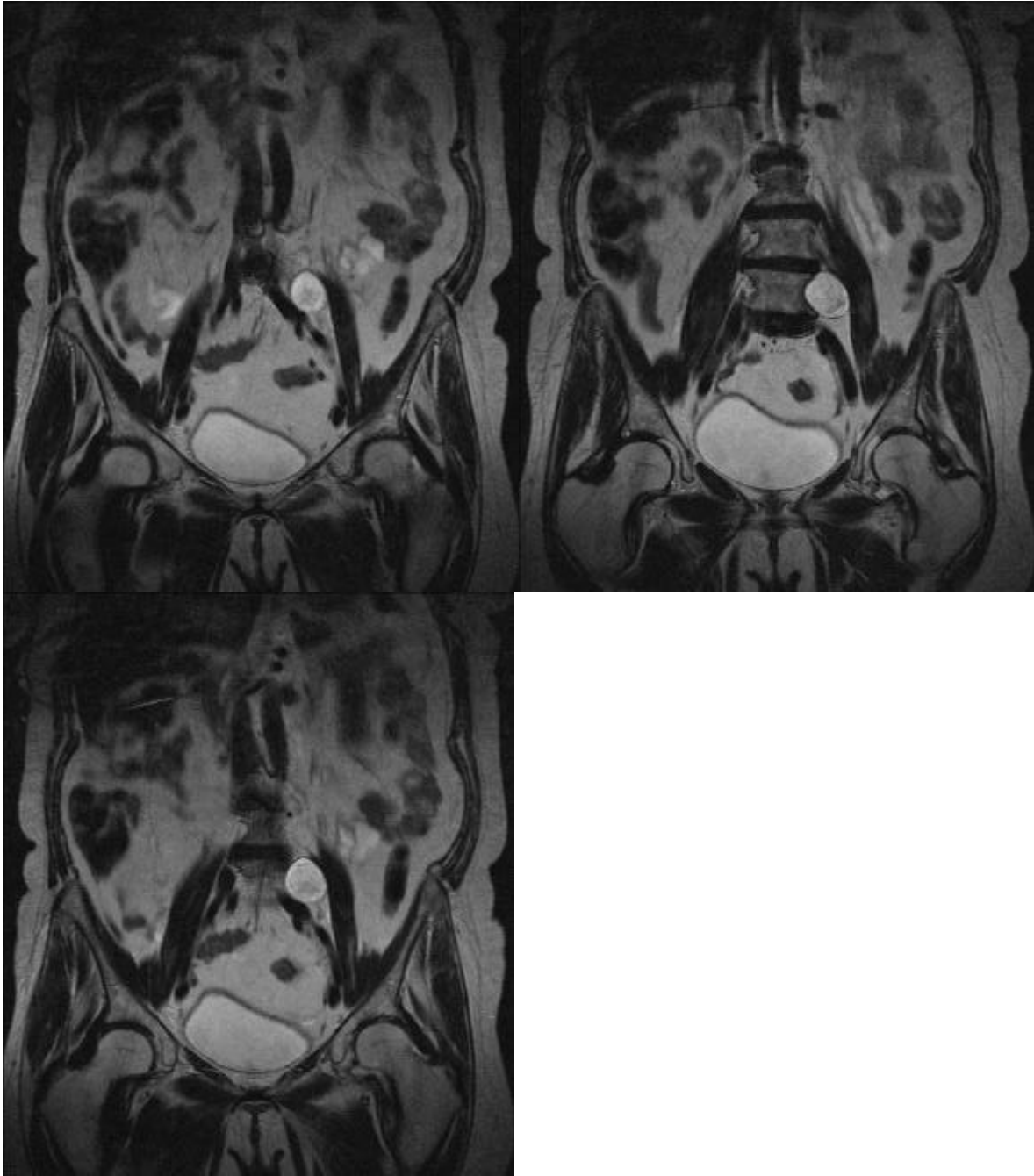
- 1- donner une classification simplifiée des tumeurs des NP : caractéristiques macro et microscopiques du schwannome et du neurofibrome.
- 2- critères diagnostiques cliniques et para cliniques des 3 phacomatoses prédisposant aux tumeurs des NP ; aspects génétiques de NF1 et NF2
- 3- manifestations cliniques habituellement révélatrices des tumeurs des NP
- 4- quels examens complémentaires sont les plus utiles ? Citez les caractères évoquant le diagnostic de schwannome bénin, de neurofibrome, de tumeur maligne des NP.
- 5- indication des examens électro-physiologiques
- 6- stratégie de traitement chirurgical en cas de tumeur bénigne évoquée
- 7- stratégie de traitement chirurgical en cas de suspicion de tumeur maligne primitive de NP

**Cas clinique 1**

Femme de 60 ans se plaignant d'une douleur de la région inguinale gauche avec une irradiation à la face antérieure de la jambe à recrudescence nocturne. Pas de douleurs rachidiennes. Examen clinique ne révélant pas de déficit neurologique. Analysez les images IRM





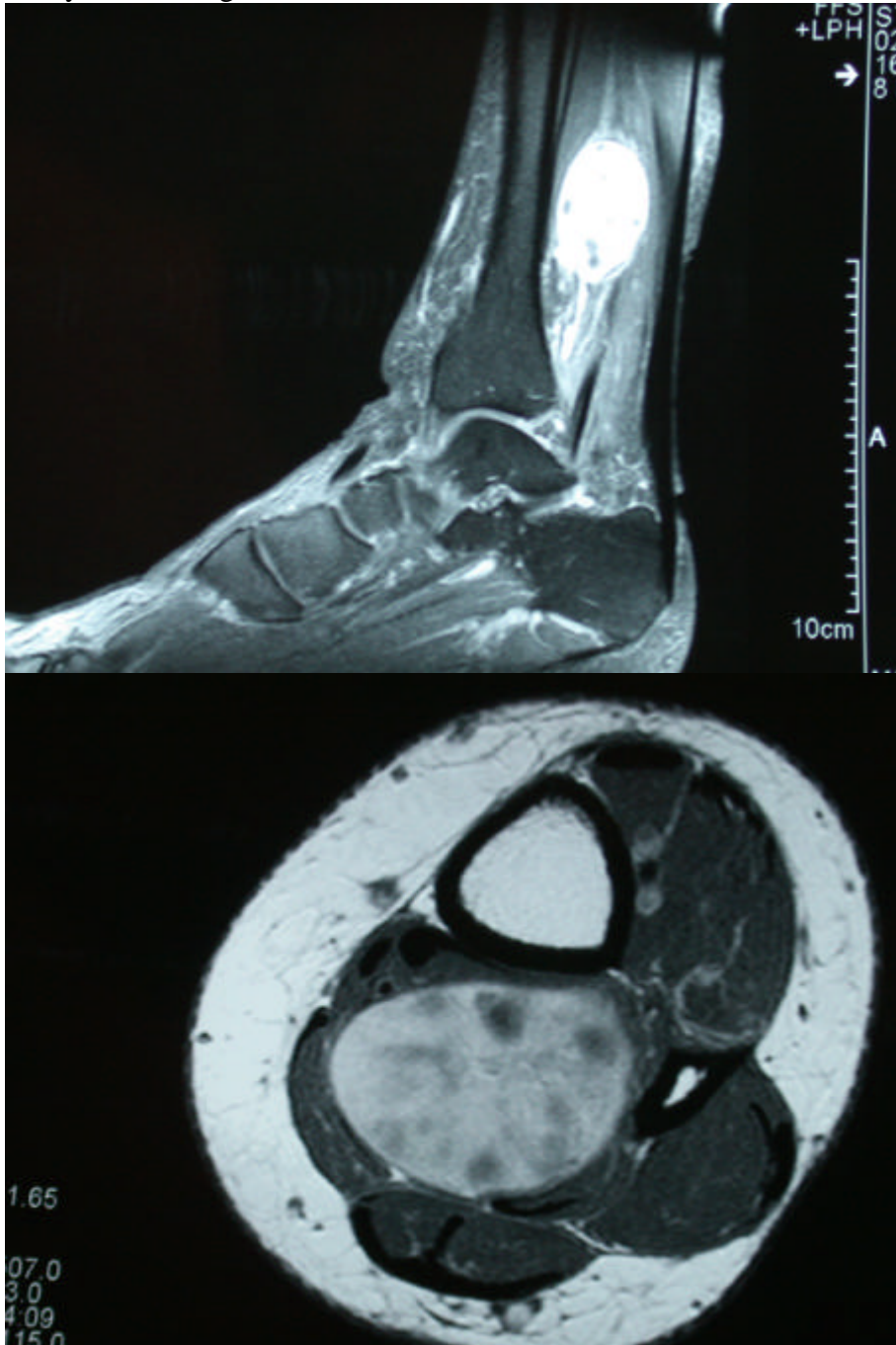


Quel est votre diagnostic ?  
Quelles sont les options thérapeutiques ?  
Quelle voie d'abord chirurgicale peut être utilisée ?

### Cas clinique 2

Femme de 40 ans se plaignant d'une douleur surtout réveillée par le contact appuyé sur la face médiale du tiers inférieur de sa jambe, ce qui provoque une décharge électrique irradiant distalement dans le pied ; elle a remarqué une tuméfaction en regard de cette zone électivement douloureuse. L'examen ne révèle pas de signe cutané anormal, ni chaleur ou rougeur locale en regard de cette masse, ferme, non pulsatile, peu mobile ; il n'y a pas d'anomalie neurologique.

Analysez les images IRM

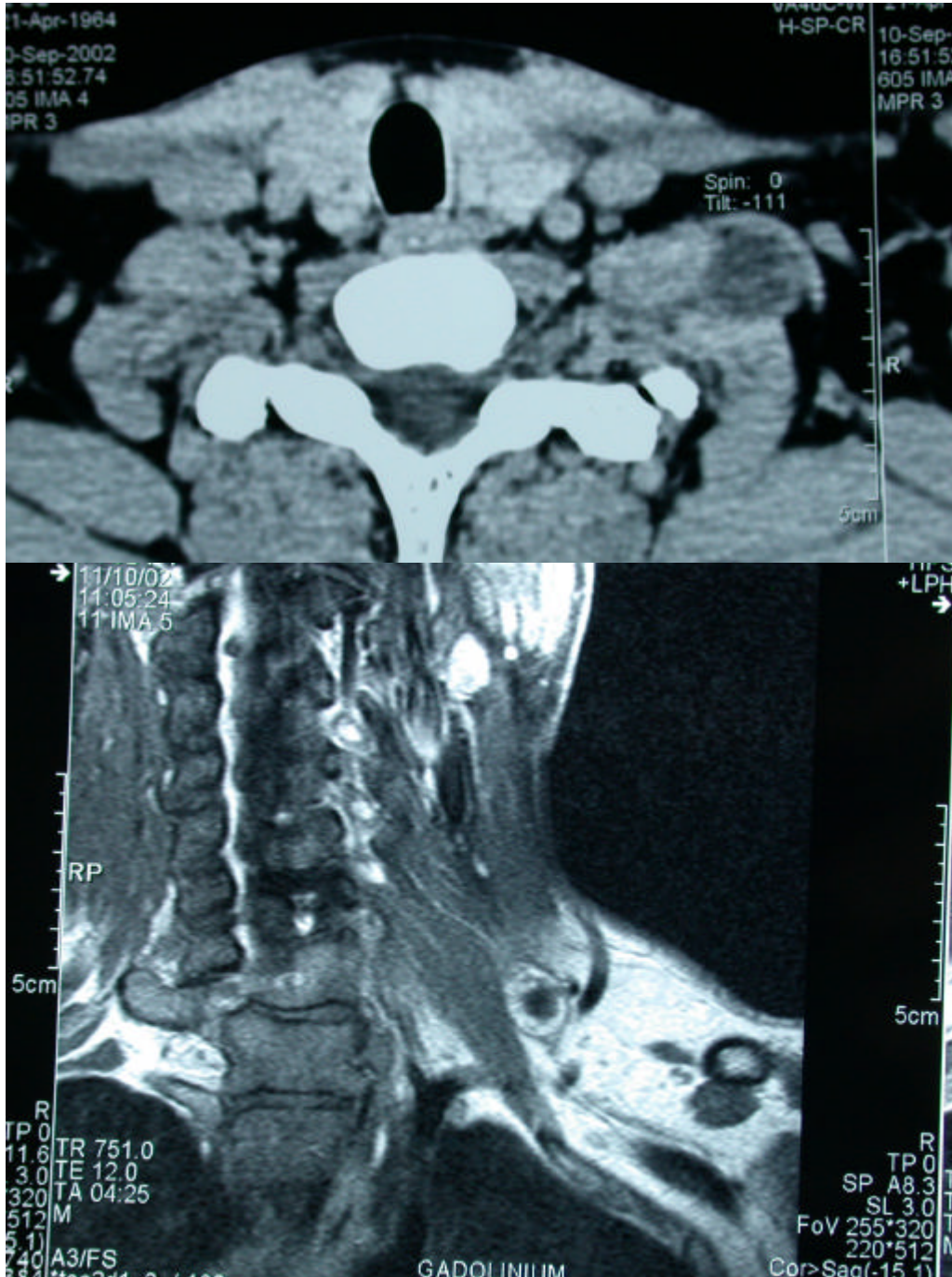


Quel est votre diagnostic,  
Quel conseil donnez vous à cette patiente ?  
Exposez votre stratégie de traitement.

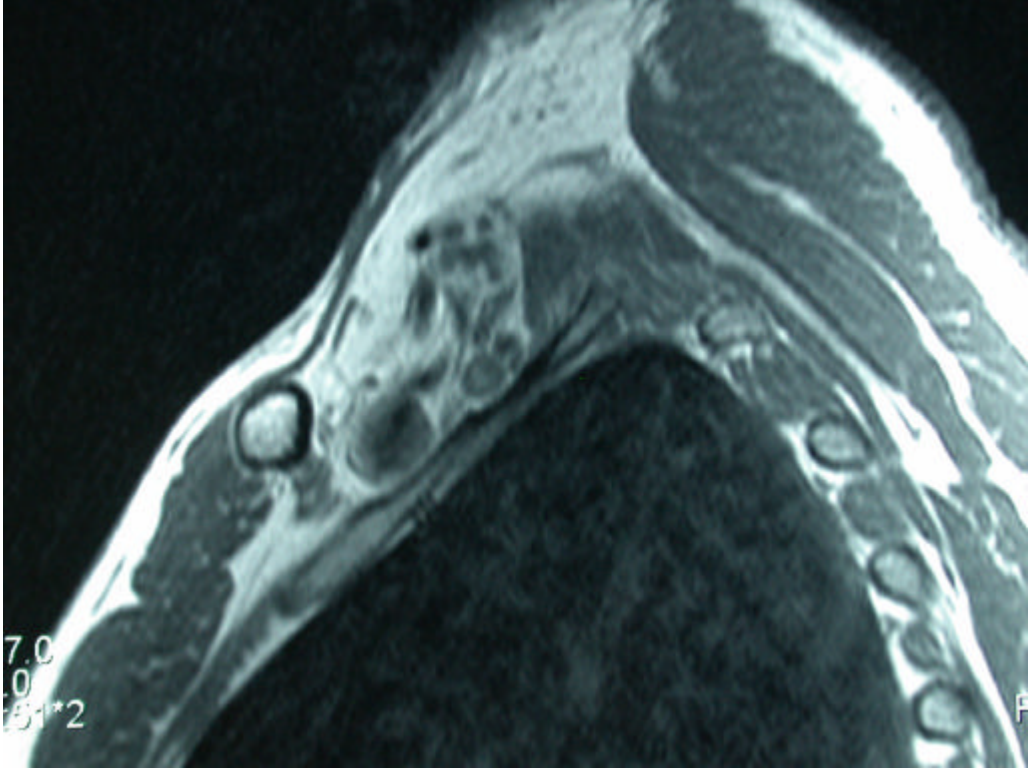
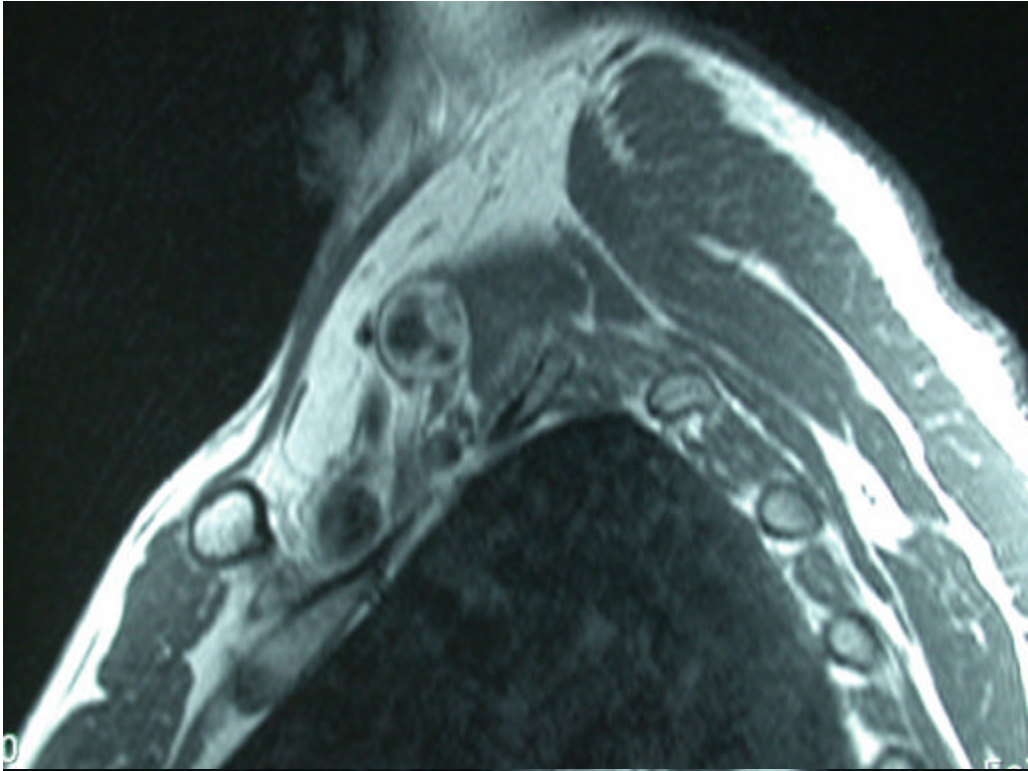
### Cas clinique 3

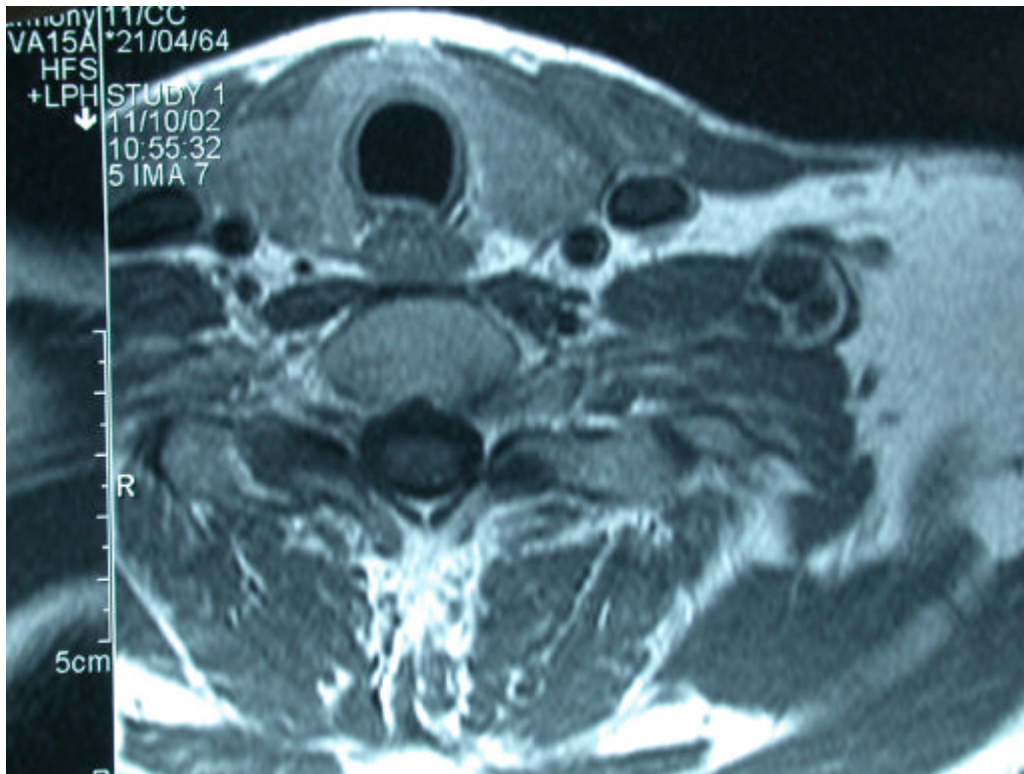
Homme de 45 ans déjà opéré d'une hernie discale cervicale révélée par une névralgie cervico-brachiale. Récidive d'une douleur à type de névralgie essentiellement nocturne irradiant dans le bras gauche ; cette douleur est aussi déclenchée par certaines postures du membre supérieur. La palpation appuyée du creux sus-claviculaire déclenche la douleur.

Analysez l'imagerie









Quels diagnostics peut on évoquer ?

Quelle stratégie thérapeutique proposez vous ?

Si vous proposez une exérèse quelles informations pré opératoires donnez vous au patient ?

Quelles recommandation donnerez vous à l'anesthésiste ?