

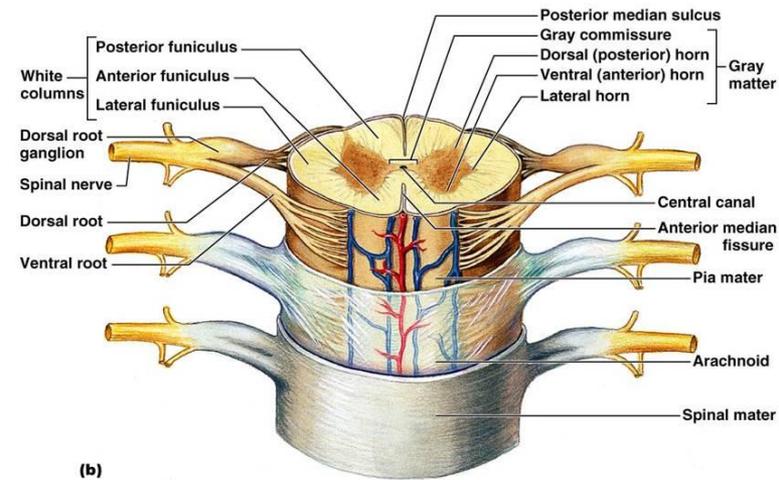
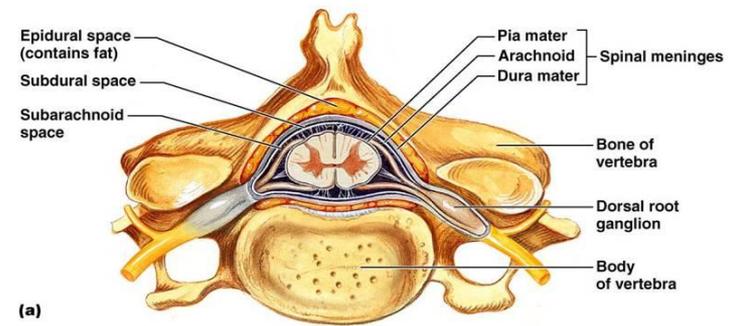
# SOMATECTOMIA CERVICALE

# Mielopatia

- La mielopatia è una sindrome clinica, riconducibile ad una lesione del midollo spinale, caratterizzata da:
- ***paralisi spastica***
- ***assenza di sensibilità*** al di sotto del livello della lesione
- ***segni di lesione di tipo periferico*** (per interessamento delle corna anteriori) definiti come segni “***sottolesionali di tipo centrale***”.

Tale coorte sintomatologica varia in base alla sede della lesione midollare.

- Si potranno dunque avere quadri clinici diversi, ciascuno in riferimento a quello o a quegli spazi intervertebrali (C3/C4, C4/C5, C5/C6, C6/C7, C7/D1) interessati dalle modificazioni discali o spondiloartrosiche, con interessamento mono o bilaterale delle radici nervose con o senza danno midollare, a seconda della localizzazione delle alterazioni degenerative. In caso di danno midollare il quadro clinico si manifesta con una discreta simmetria di segni clinici e sintomi se la lesione è mediana e si sviluppa bilateralmente in maniera equilibrata. Quando la compressione è chiaramente lateralizzata il quadro clinico è caratterizzato da una **Sindrome di Brown-Sequard**.



Copyright © 2006 Pearson Education, Inc., publishing as Benjamin Cummings.



# Diagnosi

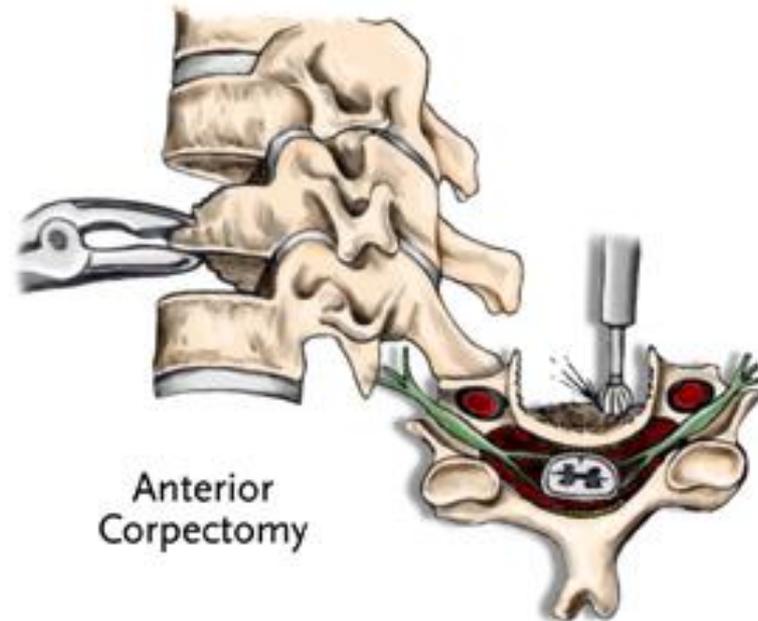
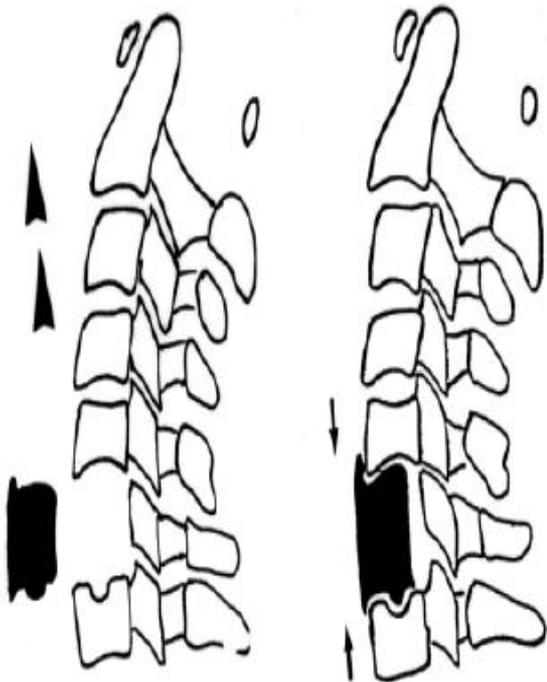
- La diagnosi di radicolopatia o mieloradicopatia cervicale scaturisce dalla correlazione tra storia clinica, visita del paziente ed esami diagnostici.
- L'esame di scelta nella valutazione della patologia discoartrosica cervicale è la Risonanza magnetica Nucleare (RMN) che fornisce un'ottimale valutazione delle strutture nervose cervicali e un'accurata definizione delle protrusioni discali e della spondilosi cervicale.
- La Tomografia Assiale Computerizzata (TAC) consente una migliore visualizzazione delle strutture ossee rispetto alla RMN e fornisce un'ottimale visualizzazione degli osteofiti e delle dimensioni del canale vertebrale.

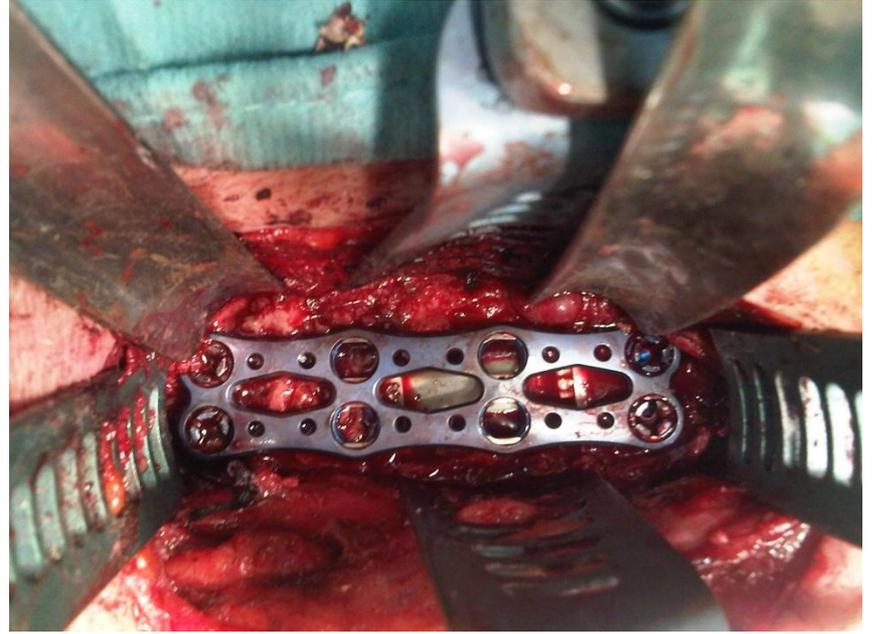
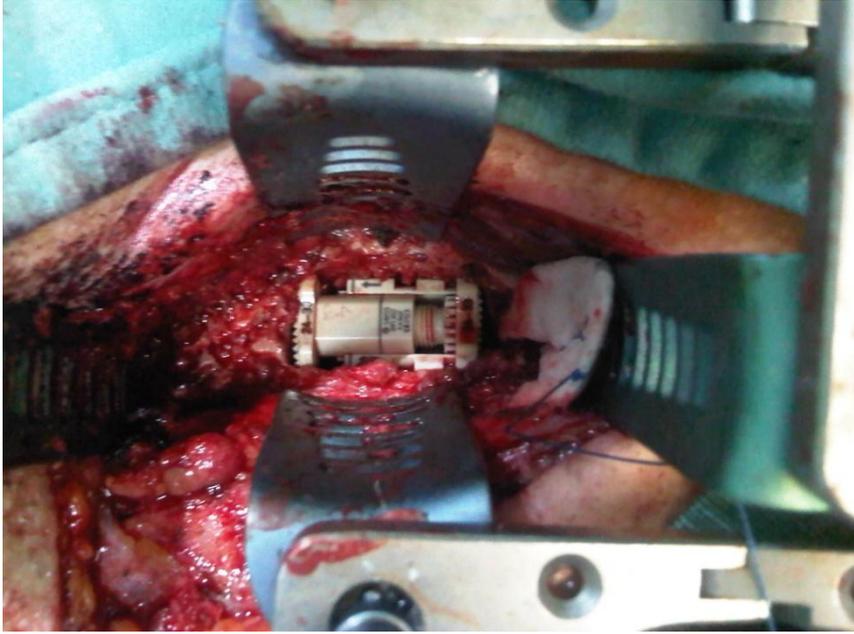


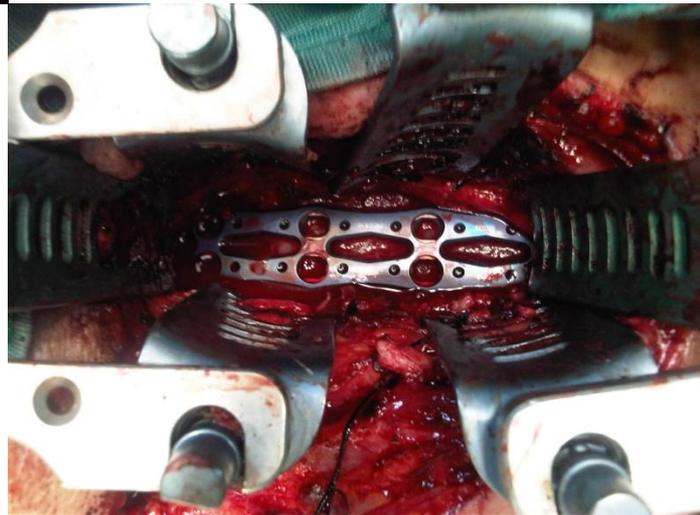
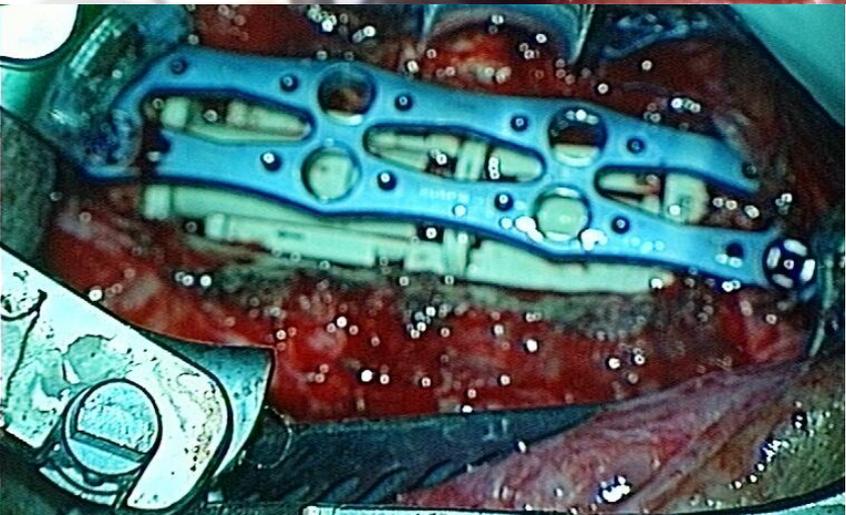
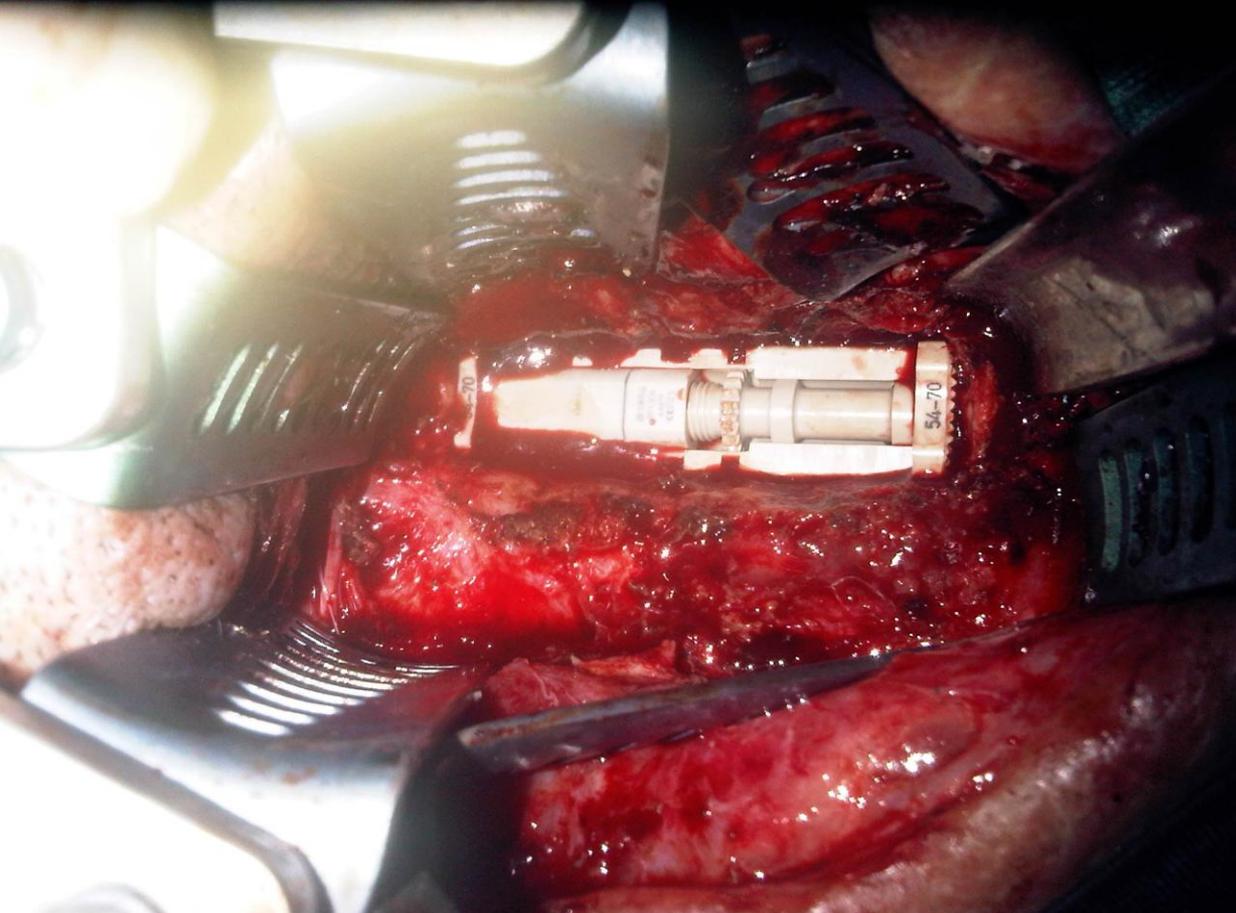
# Somatectomia

1980

- Somatectomia con artrodesi (protesi somatica e placca) in caso di ampio coinvolgimento artrosico dei dischi e di uno o più corpi vertebrali

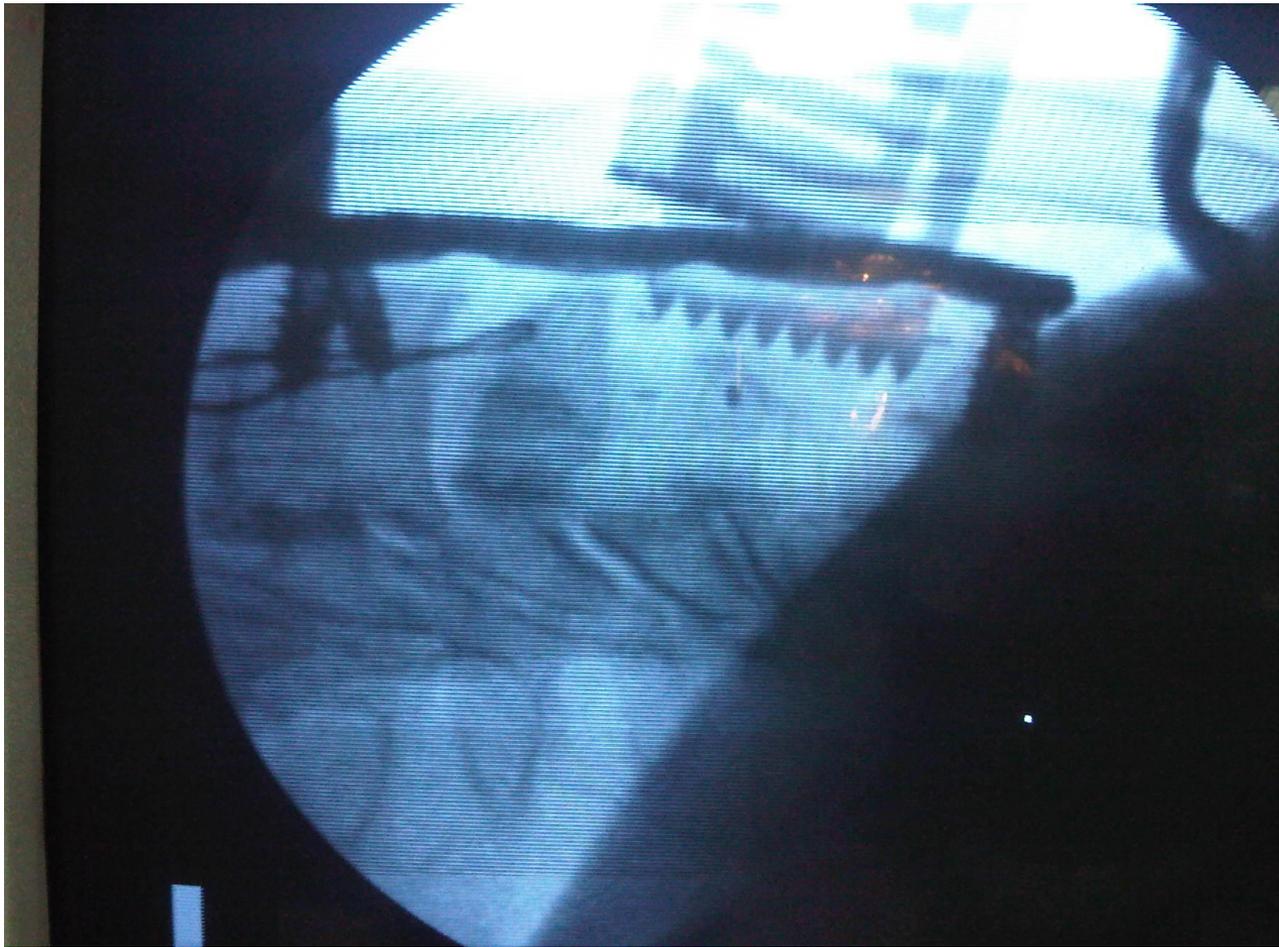






# CASO 1 – Somatectomia totale C5 e parziale di C4 e C6.

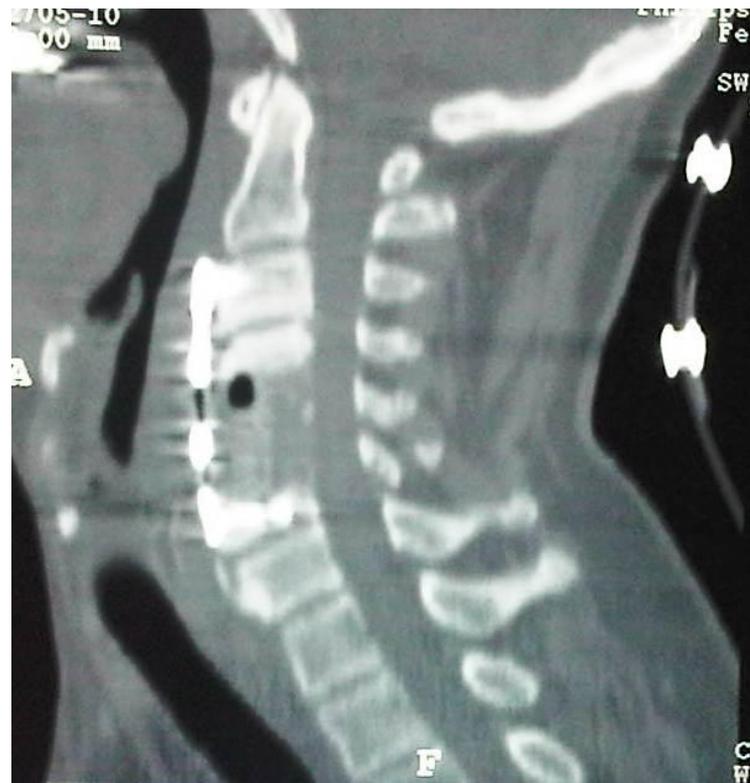
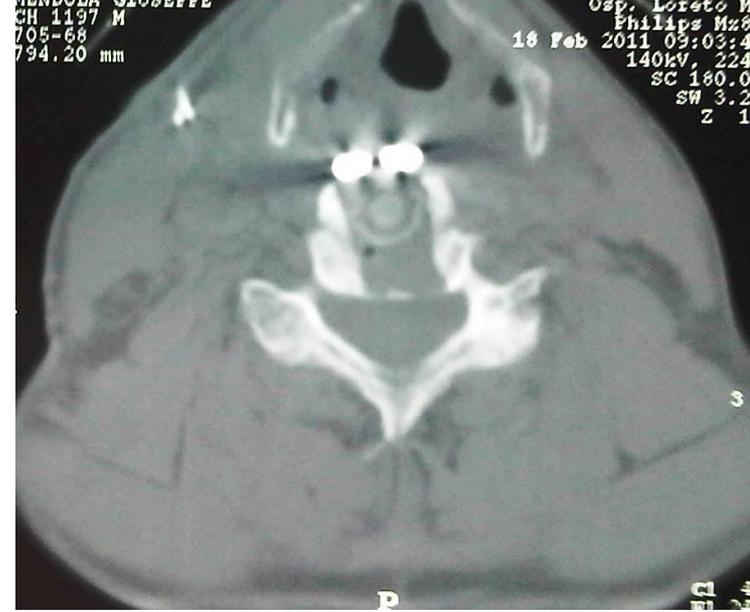
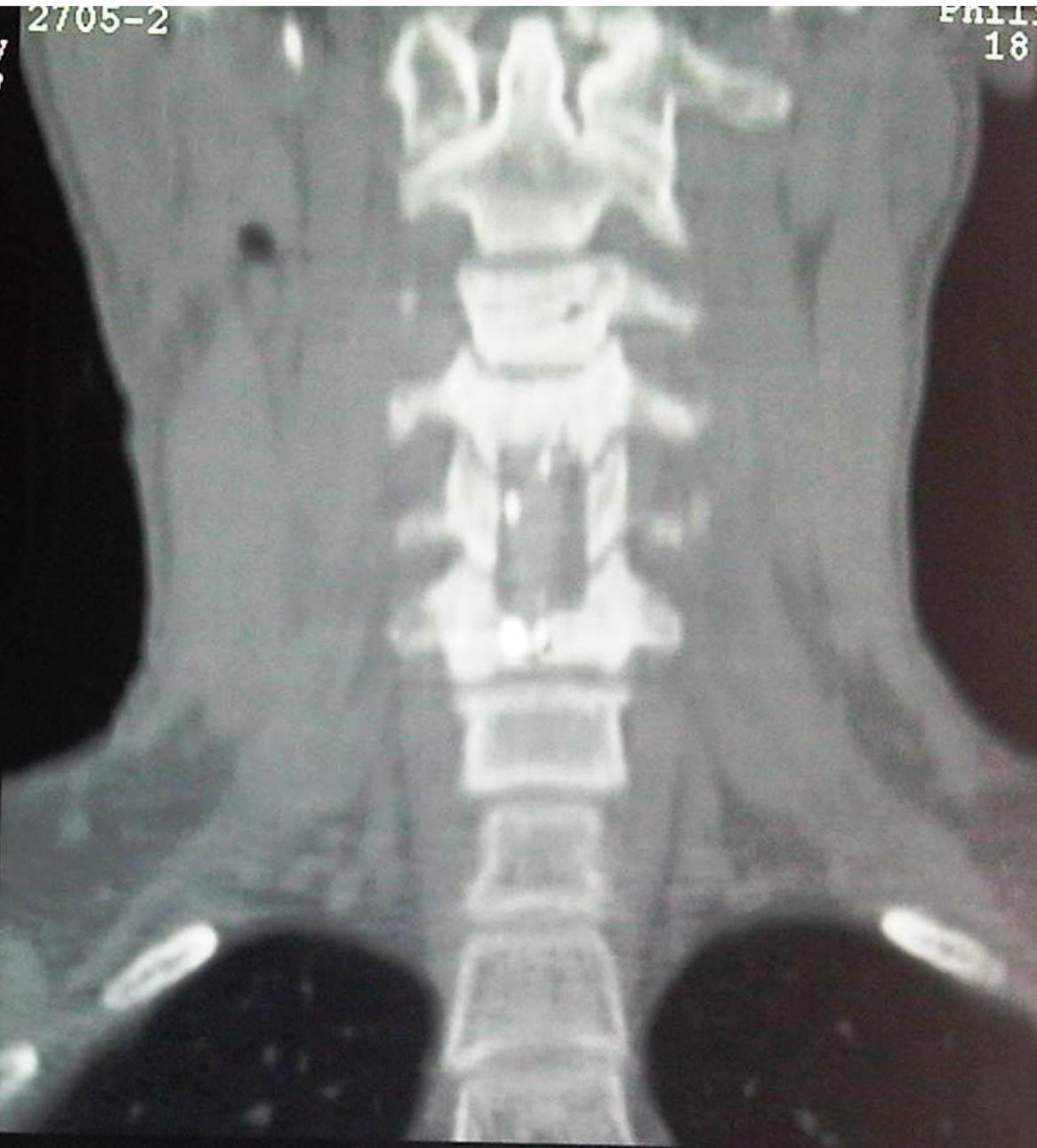




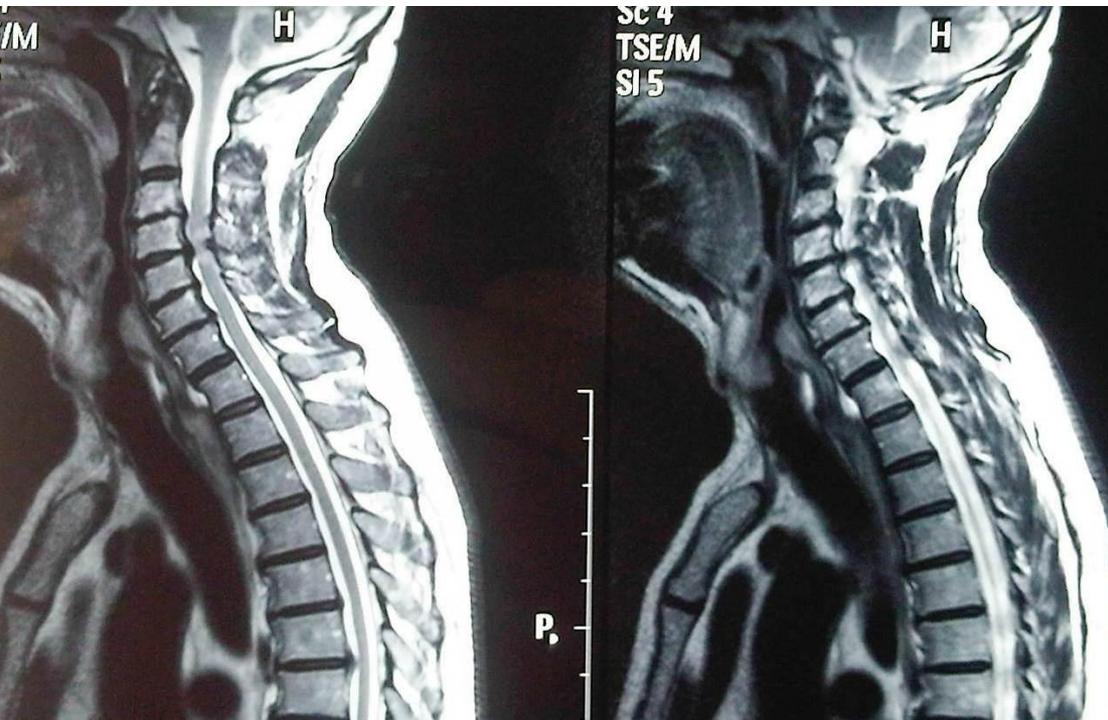
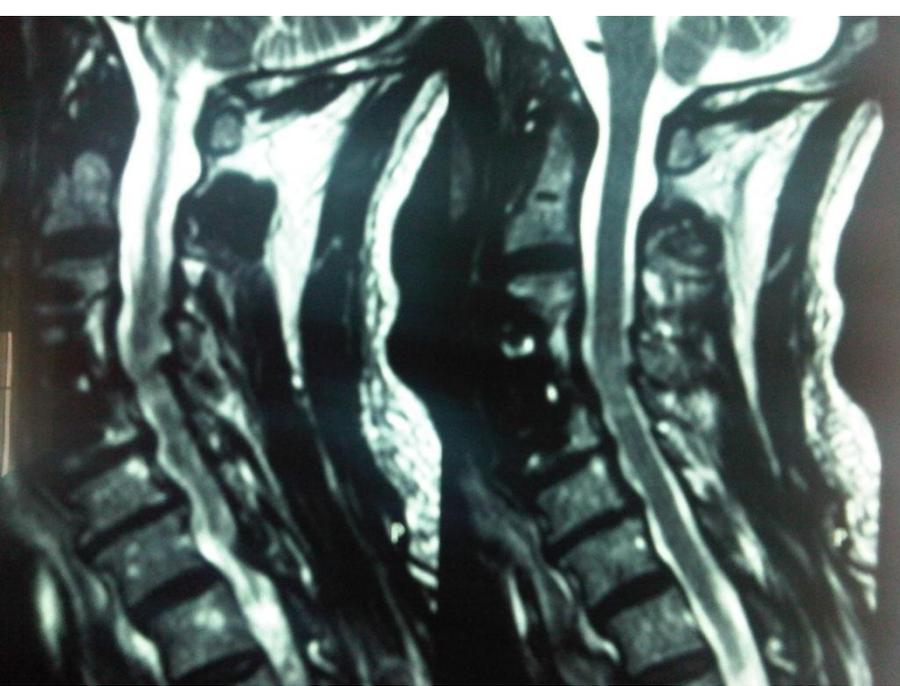
# RX postoperatoria



TC postoperatoria



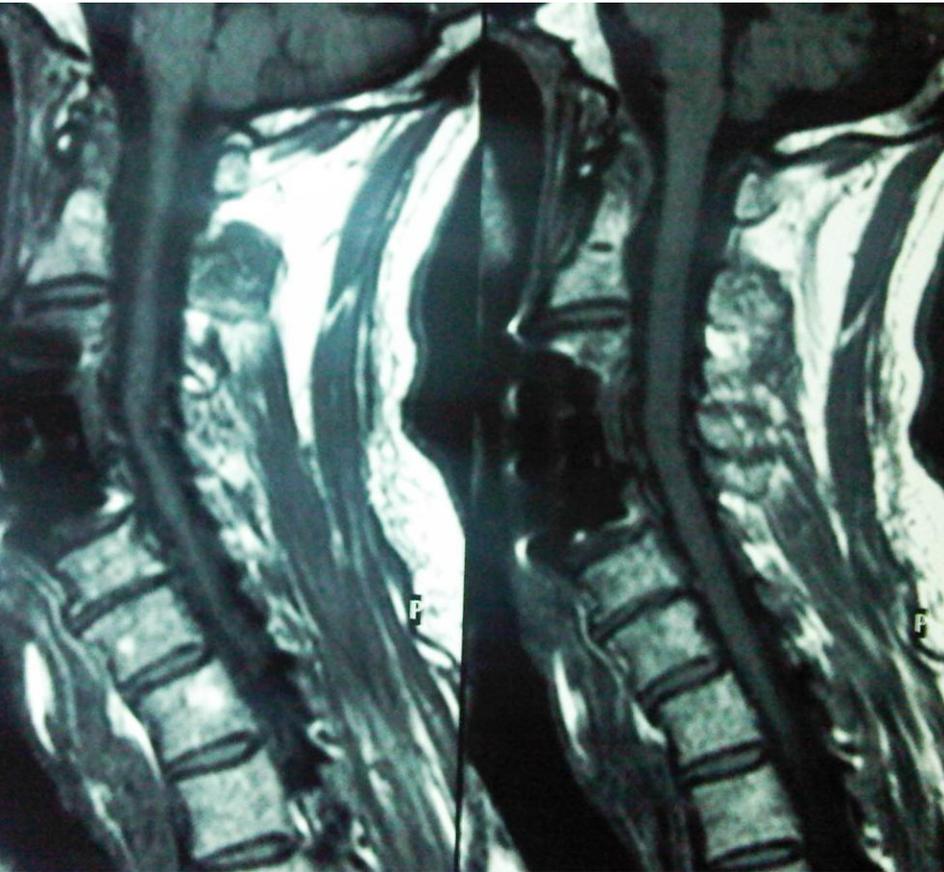
# CASO 2 - ANNARUMMA



# RX postoperatoria



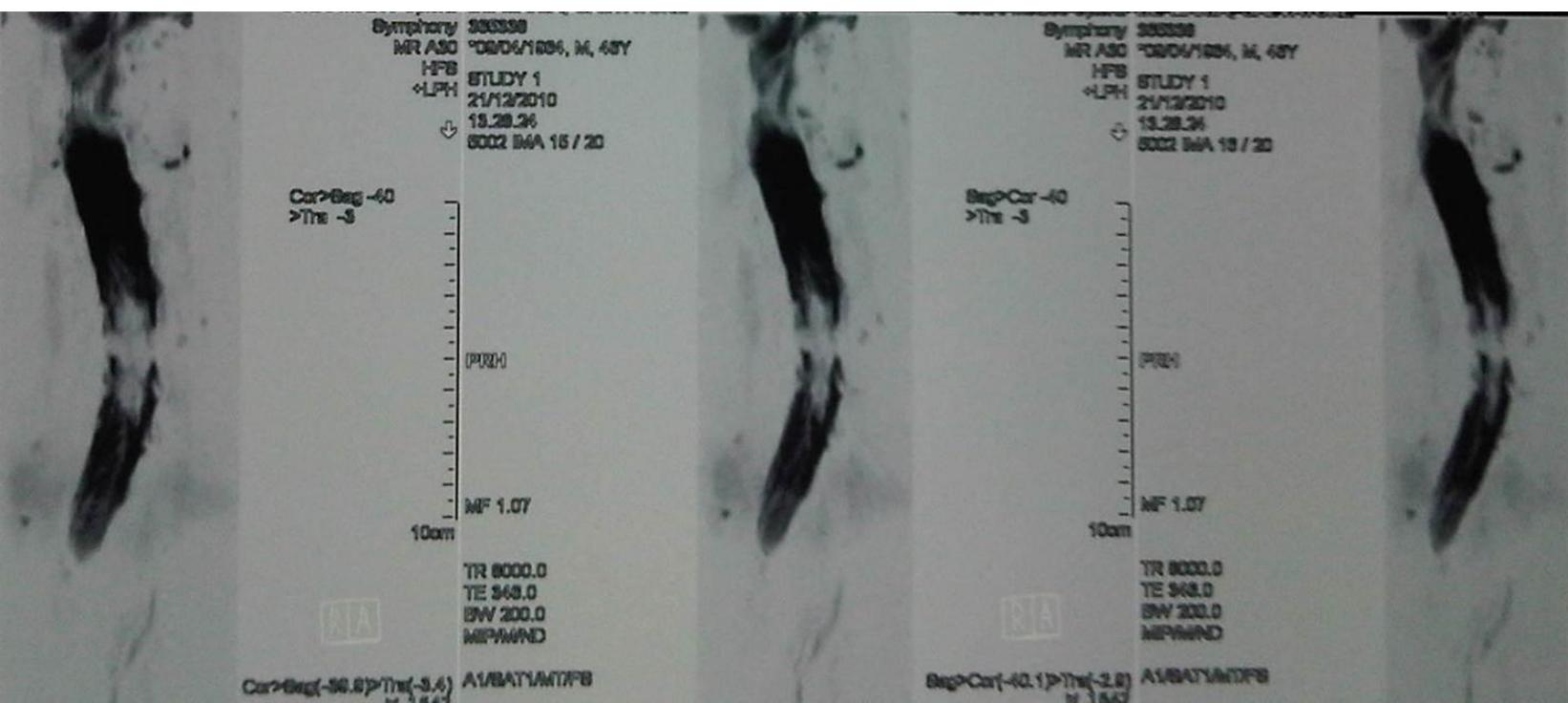
# Rmn postoperatoria





TC postoperatoria





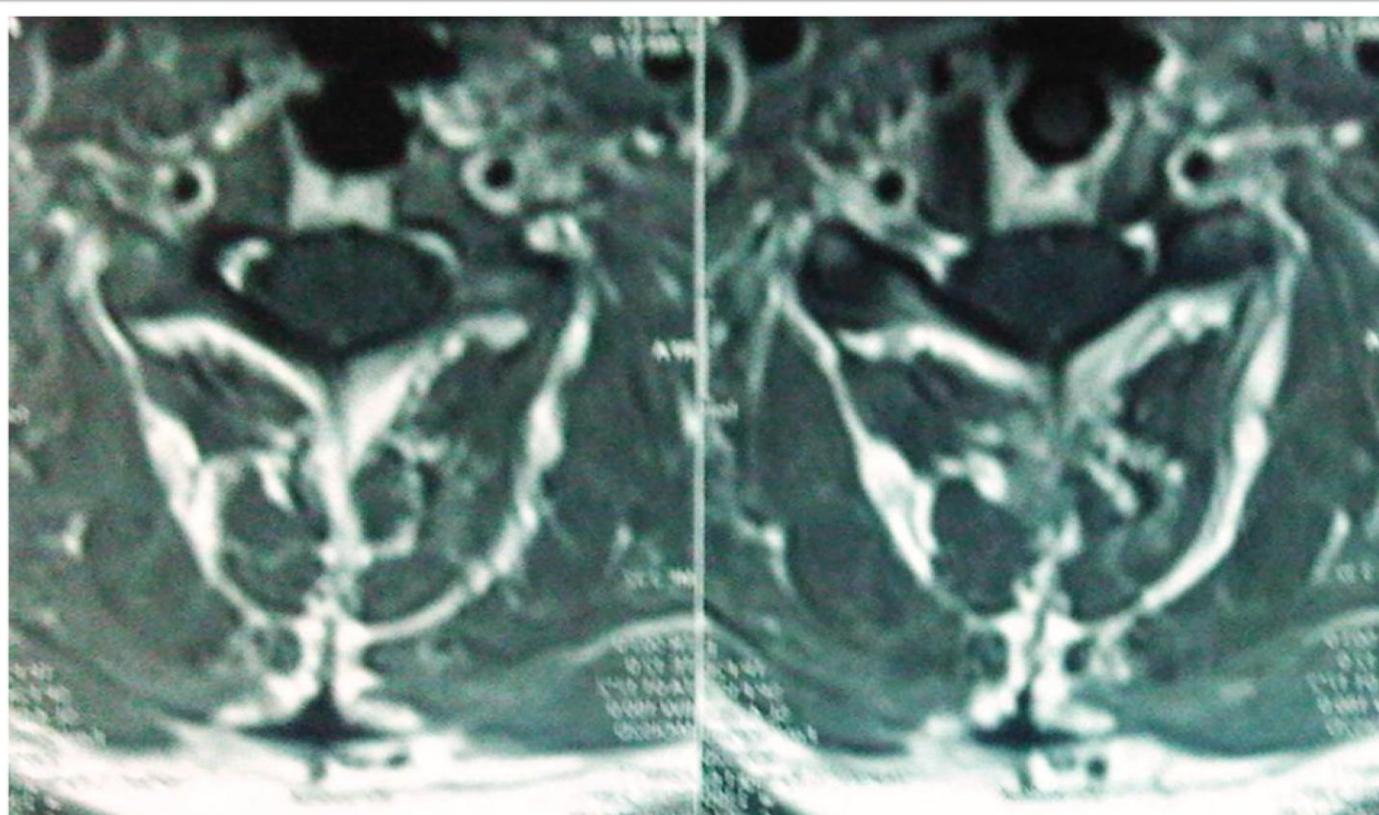
Caso 3 –

## RX e TC postoperatoria





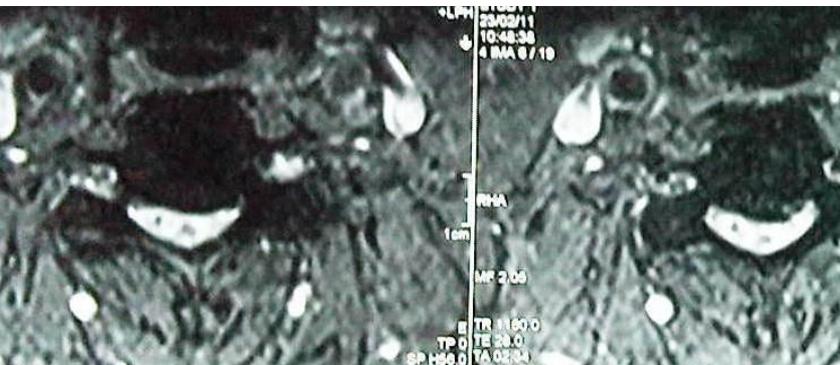
RMN  
postoperatoria



STUDY 1  
23/02/11  
10:51:44  
IMA 3 / 8



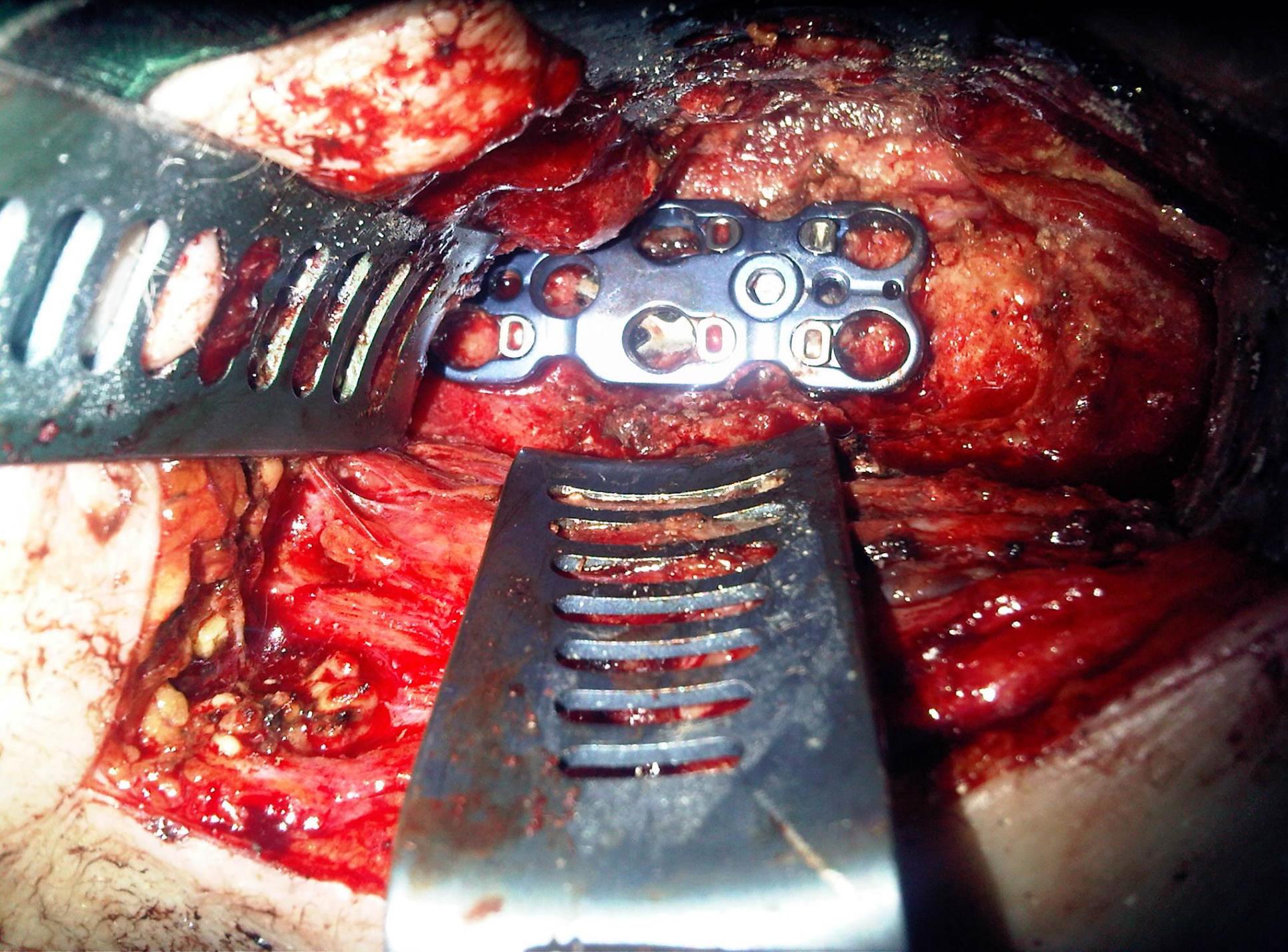
STUDY 1  
23/02/11  
10:51:43  
IMA 4 / 8





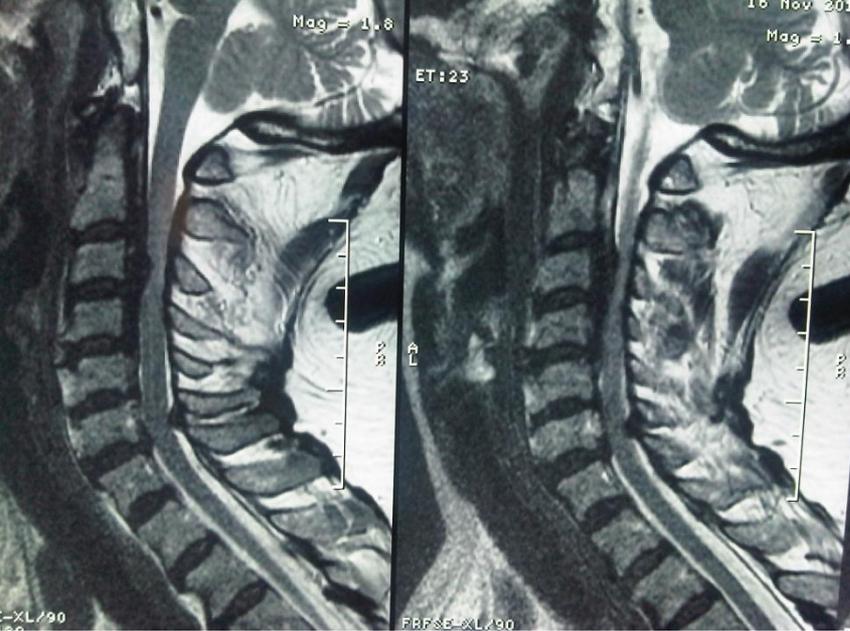
TC preoperatoria



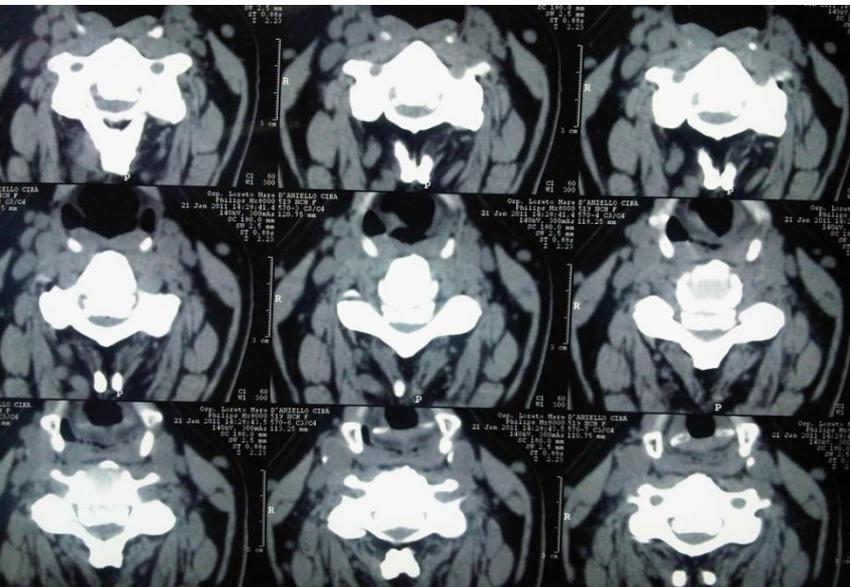


# Caso 5 - Buonincontri



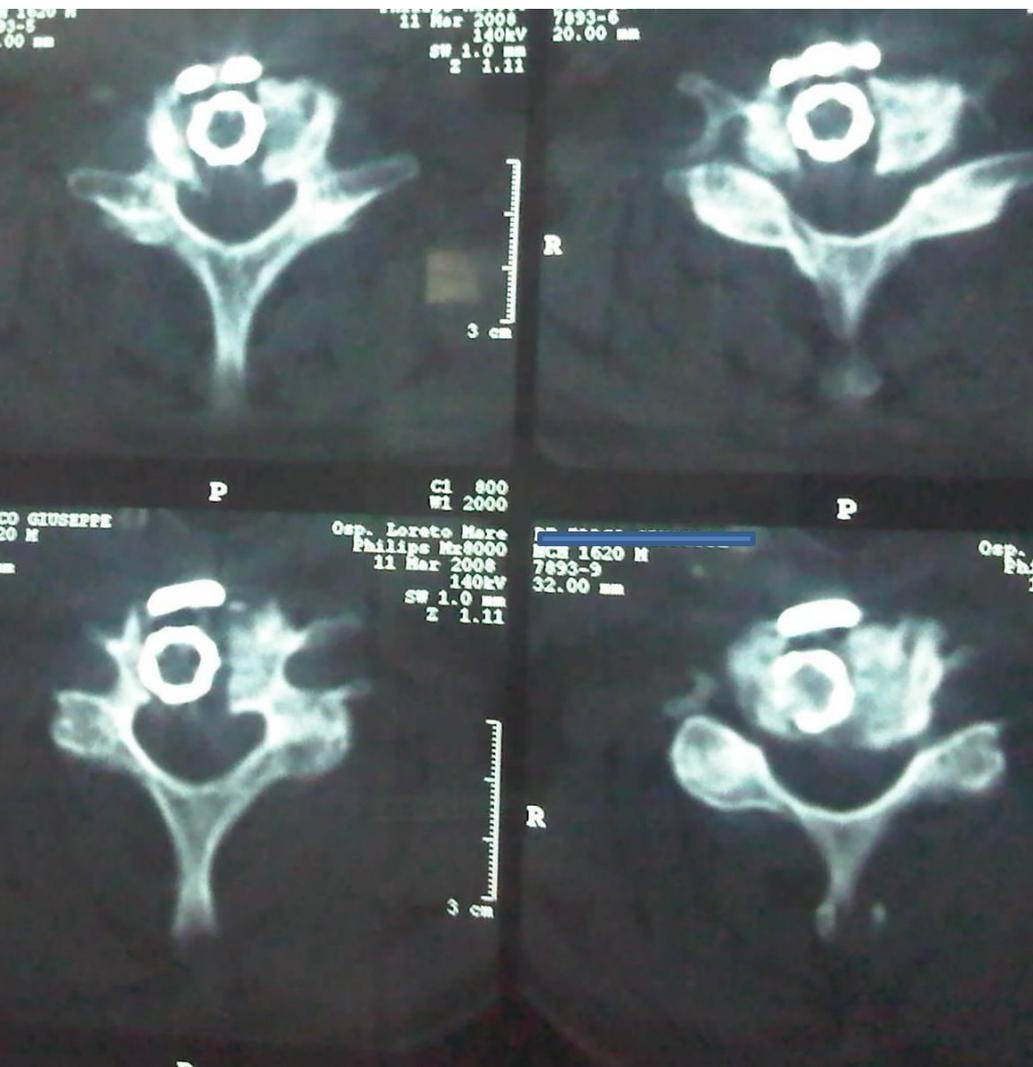


Caso 6 –



# Caso 7 –



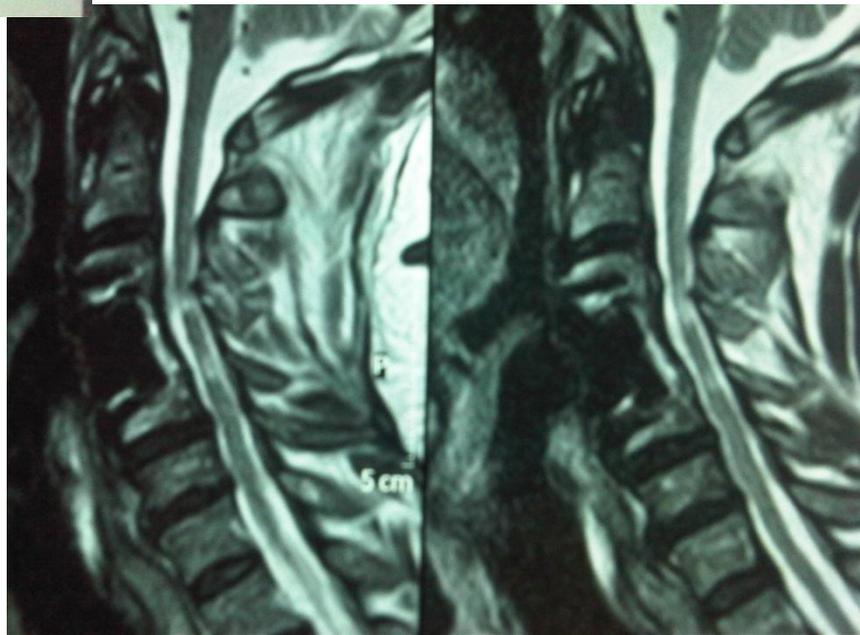


TC postop

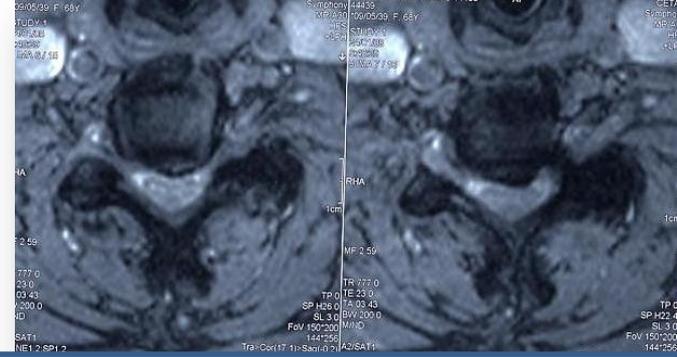


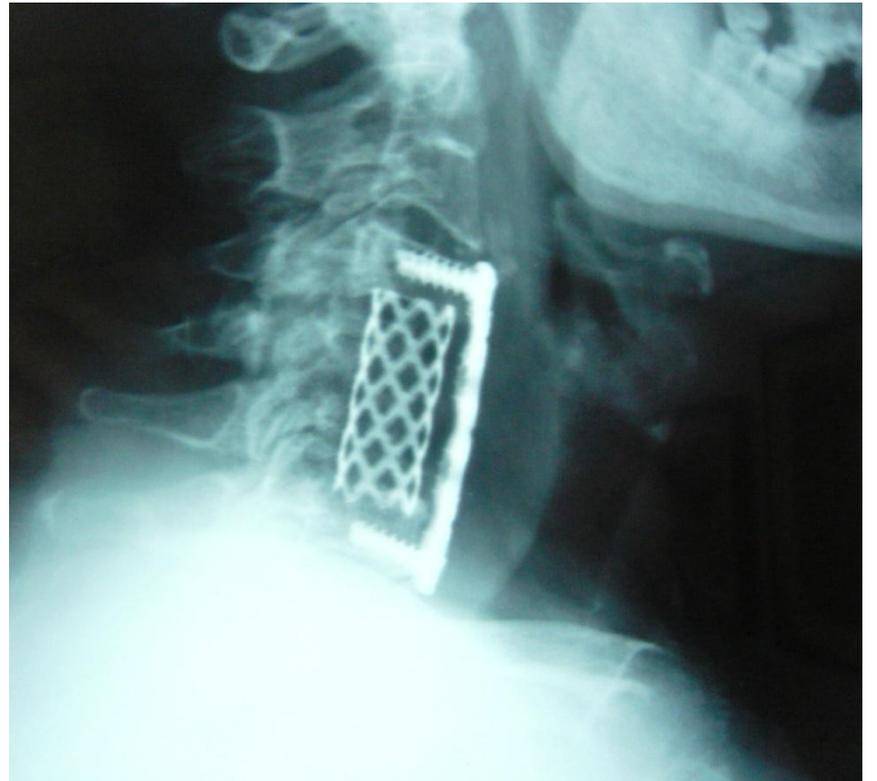
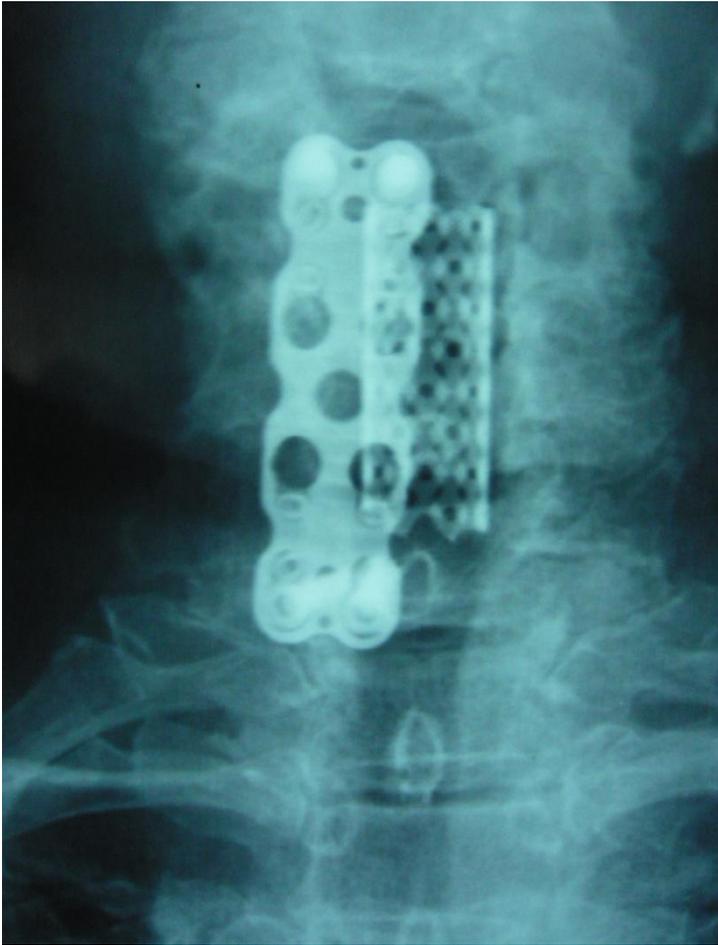


Caso 8



# Caso 9 -



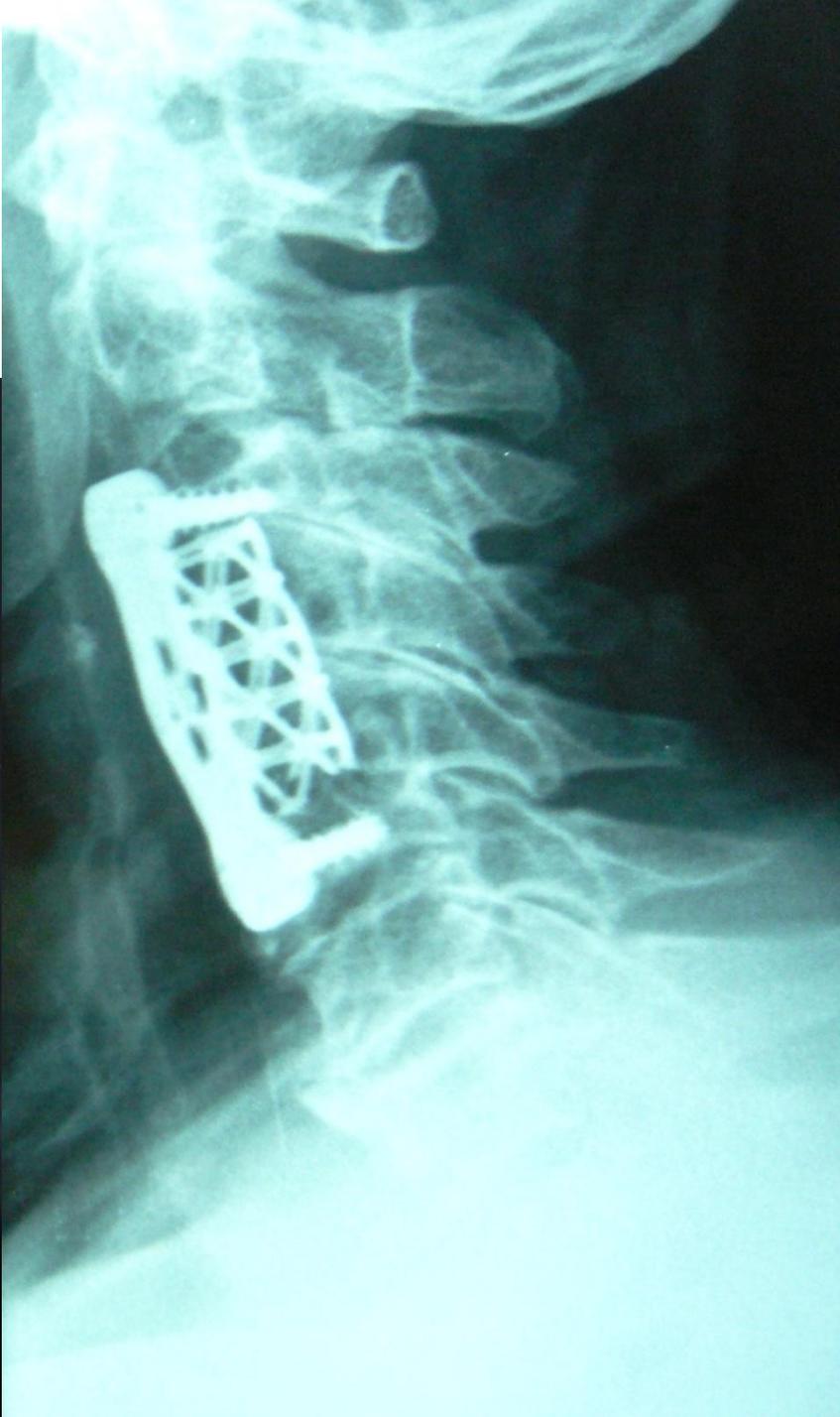


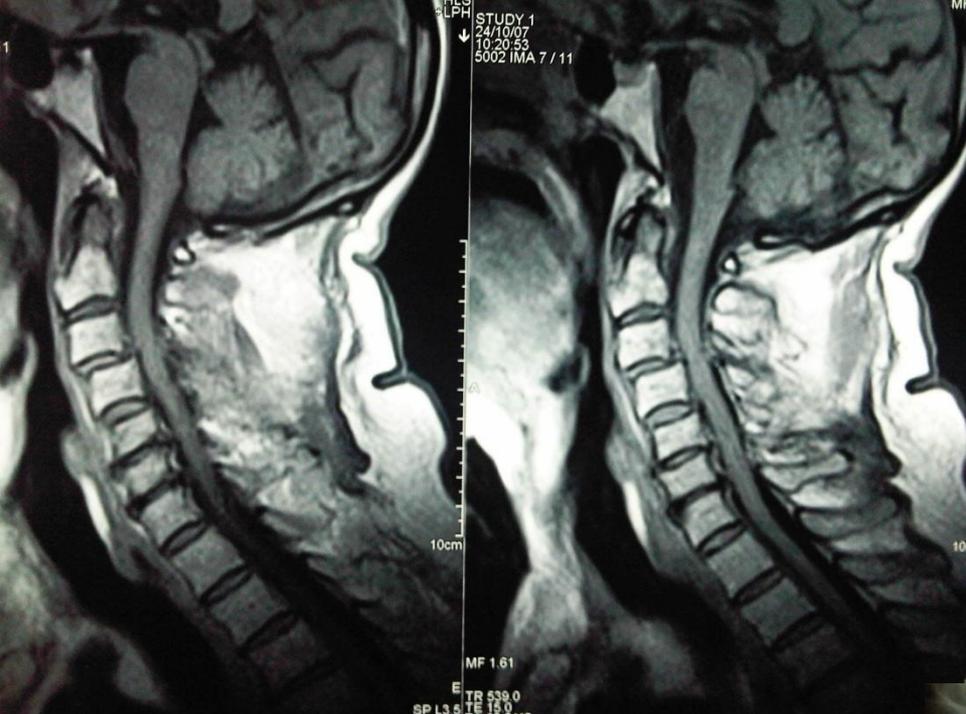
# TC postoperatoria





Rx e TC postoperatoria





Caso 11 -



# Caso 12 -

