

« Cervicalgie » du lundi ... et pièges diagnostiques

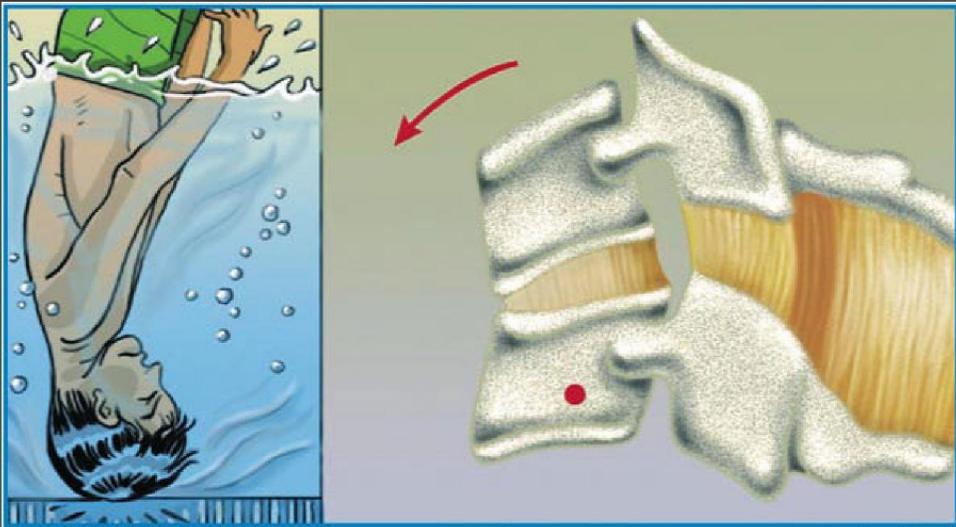
- Dr José GUARNIERI
Hôpital Privé de l'Estuaire

- Dr Eric OLIVIER
Clinique des Ormeaux



Recherche d'un traumatisme

Analyse du traumatisme



Risque de traumatisme osseux ou disco-ligamentaire



Risque de contractures musculaires douloureuses

Sans oublier ...



Traumatismes du Rachis Cervical

Lésions Disco ligamentaires : 75 %

Lésions Disco Corporéales : 6 %

Lésions mixtes : 18 %

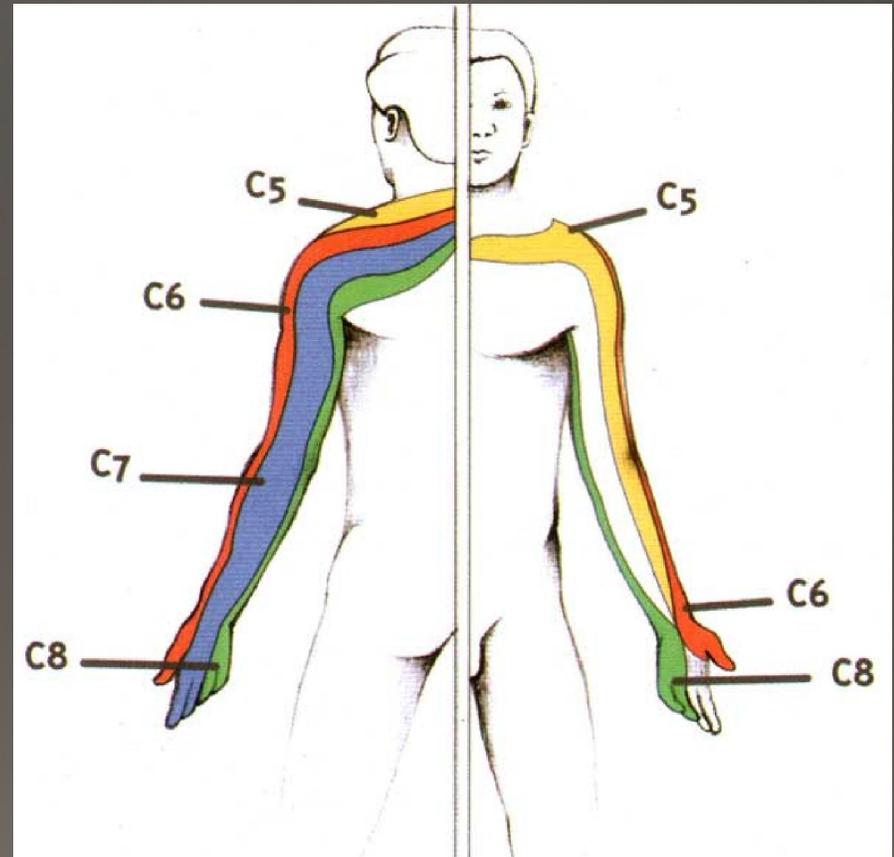
(Fracture en « Tear drop »)

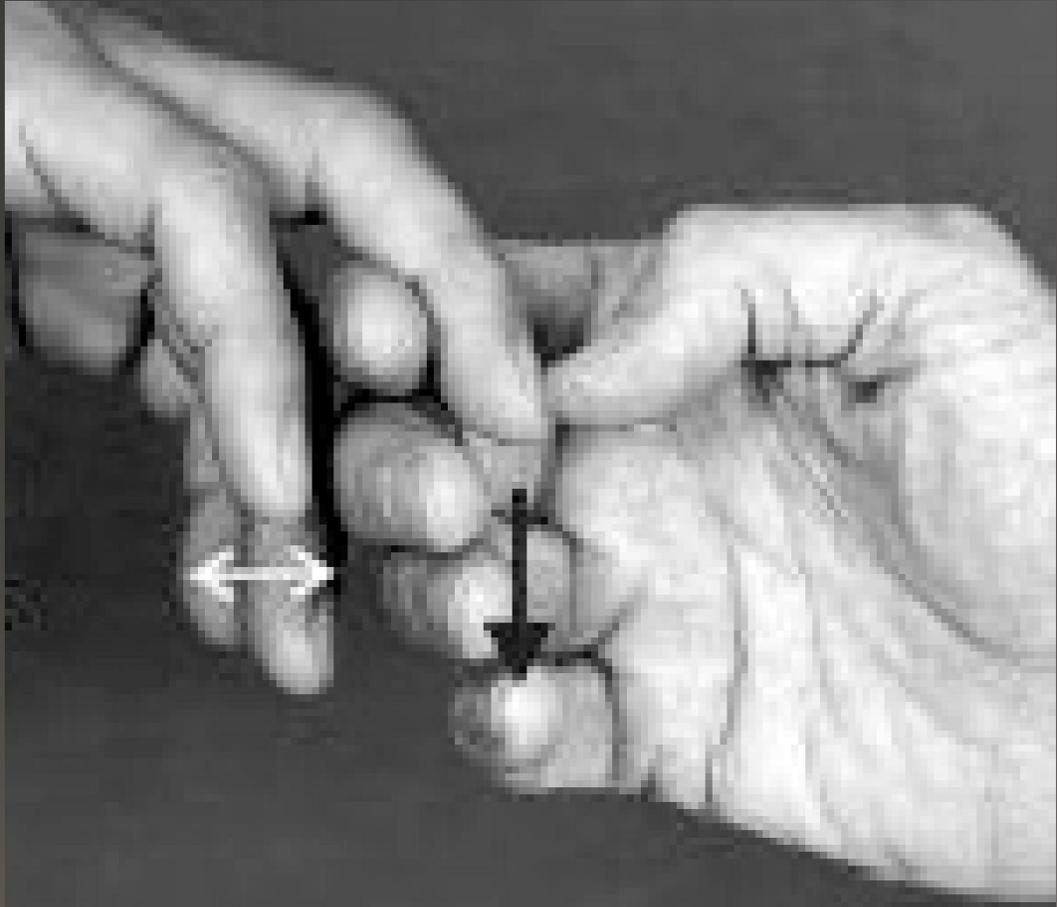
Lésions disco ligamentaires

- Fractures articulaires ou fractures luxations
- Luxations pures (uni ou bilatérales)
- Entorses graves : déchirure disco ligamentaires sans déplacement

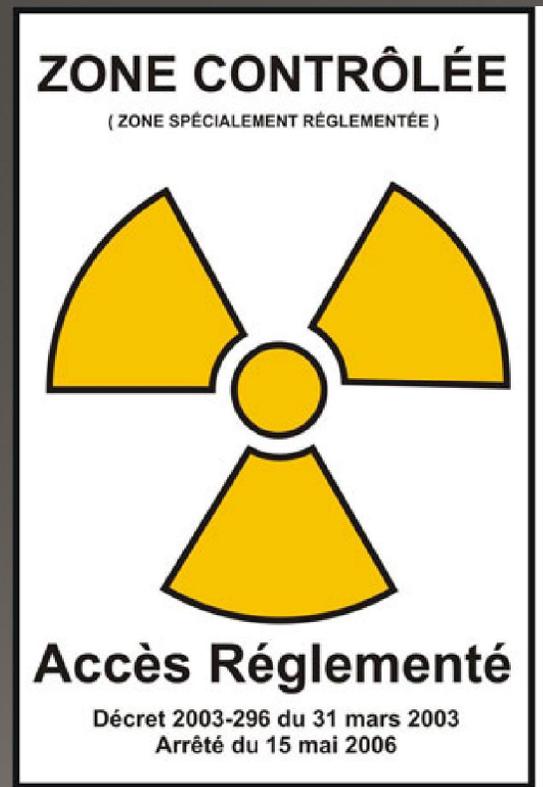
Des signes neurologiques doivent alerter

- Subjectifs (NCB)
- Objectifs (déficit moteur, ROT)
- Centraux (Sd pyramidal)
- Radiculaires
- Transitoires ou fugaces
- Surtout s'ils sont systématisés





Un traumatisme et/ou des symptômes neurologiques imposent une imagerie



Principes de base

- Rachis cervical complet : Doit dégager la **jonction C7-D1 +++**
- TDM en cas du moindre doute
- IRM : lésions disco ligamentaires

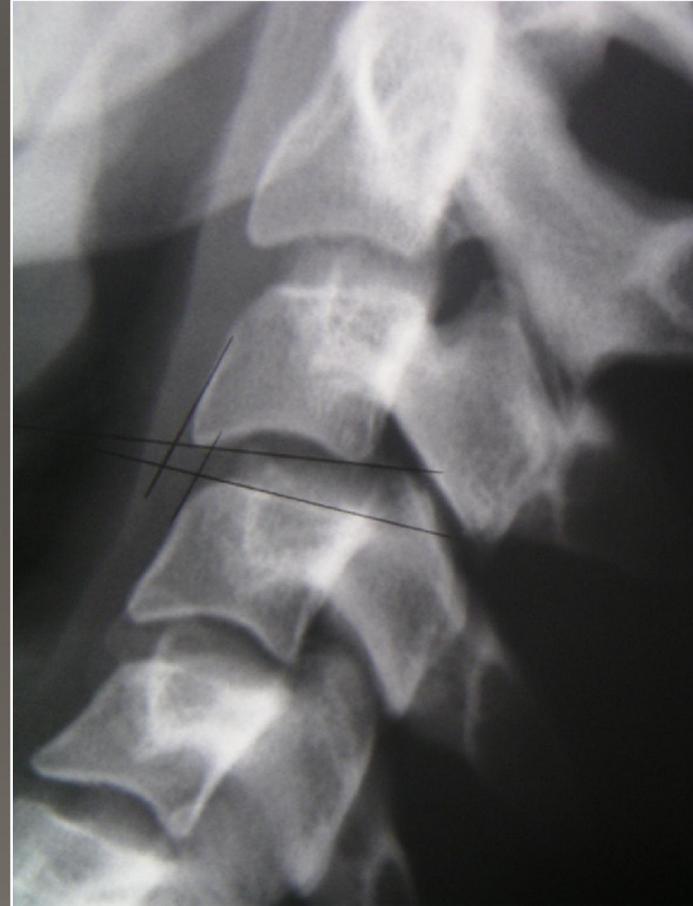


Entorse grave

Clichés dynamiques de profil

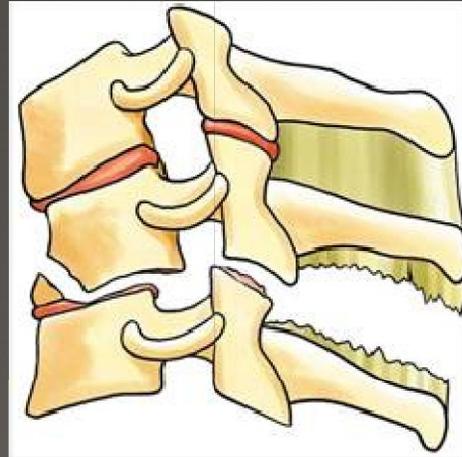
(Contracture musculaire)

- Antélisthesis > 5 mm
- Cyphose $> 5^\circ$
- Décoaptation articulaire $> 1/3$

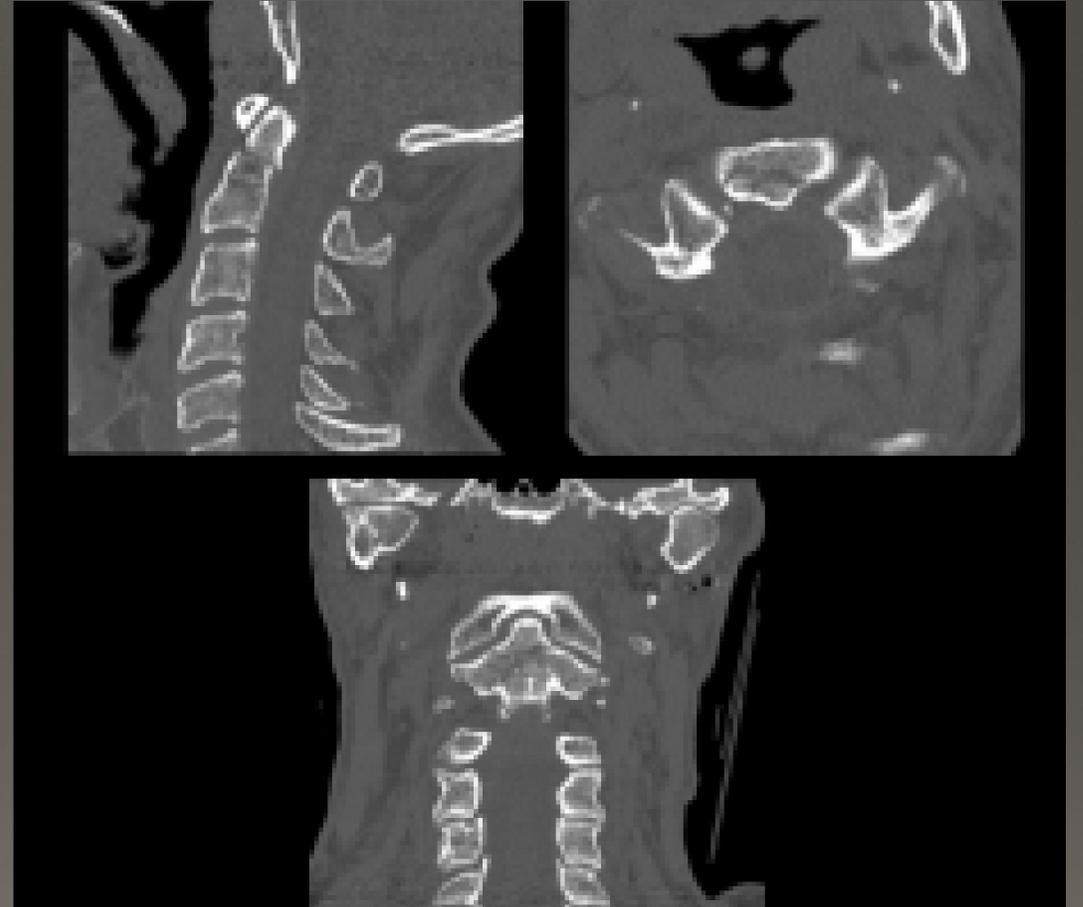


Tear Drop fracture

- Traumatisme en flexion
- Lésion disco ligamentaire
- Instable +++
- Ce n'est pas qu'une fracture parcellaire !



Fracture de l'odontoiide





Le Diable se
cache...
même dans les
dossiers les plus
simples ...

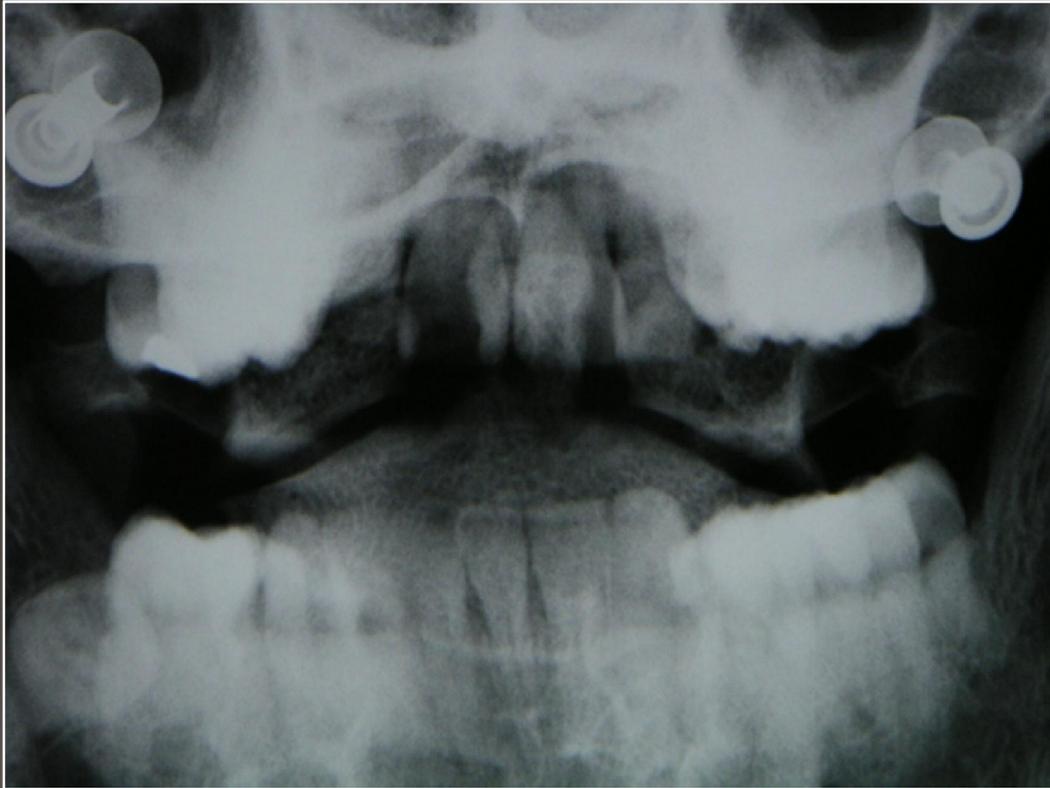
Alexandra

- 38 ans
- Vendeuse dans un magasin de prêt à porter
- Samedi d'affluence pendant les soldes
- Se prend les pieds dans le fil du téléphone...
- Tombe, la tête cogne contre le meuble de caisse
- Plaie du scalp suturée aux urgences
- Douleurs cervicales
- Pas de symptomatologie neurologique

Le lundi matin...

- Consulte pour prolonger l'accident de travail...
- Présente une douleur du rachis cervical
- Pas de trouble neurologique
- Contractures +++
- Rotations impossibles

Radios à J4



Scanner à J21....



Evolution

- 4 mois de corset
- Pseudarthrose à 6 mois
- Ostéosynthèse C1-C2
- Corset 3 mois
- Arrêt de travail 14 mois



Angélique

- 31 ans
- Passe son samedi après midi à la piscine...
- Lorsqu'un plongeur lui tombe sur la tête.
- Cervicalgie +++
- Névralgie droite (C6) résolutive aux urgences
- Théâtrale
- Revendicatrice

Radios Jo



Le lundi matin...

- Consulte pour prolonger l'arrêt de travail...
- Le certificat médical pour les assurances...
- Présente une douleur du rachis cervical
- Pas de trouble neurologique
- Contractures

Clichés dynamiques J15



- Puis réapparition d'une NCB C6 Dte, systématisée, non déficitaire...

TDM J30 devant la réapparition de la névralgie...



Evolution

- Arthrodeuse cervicale antérieure à 6 semaines du traumatisme
- Régression de la NCB



Merci !

Nous répondons à vos questions

- Dr José GUARNIERI
Hôpital Privé de l'Estuaire
- Dr Eric OLIVIER
Clinique des Ormeaux

