#### www.urgencemonastir.com



# Cas clinique



### IAO: 08h26

- Patient de 68 ans
- Motif de consultation : TC sans PC avec plaies de la face et du scalp, syndrome confusionnel
- Constantes vitales :
- **CGS 14**
- > TAS 127 / TAD 82
- **FC 60 bpm**
- θ° 33.6
- > SaO2 99% (aa)
- > FR 22 cyc/min
- > EVA 02/10
- Dextro 6 mmol/L







### Orientation = Traumatologie

- Histoire de la maladie :
  - Chute d'allure mécanique dans les escaliers
  - TC sans PC avec effraction tégumentaire
  - Notion de céphalée et de faiblesse des membres depuis 4 jours
  - Interrogatoire très difficile (patient confus, séquelles de trachéotomie)
  - Hypothermie probablement d'exposition

#### • Habitudes de vie :

Vit avec sa femme, autonome sauf depuis quelques temps marche avec canne, trouble cognitif 0

#### • <u>ATCD</u> :

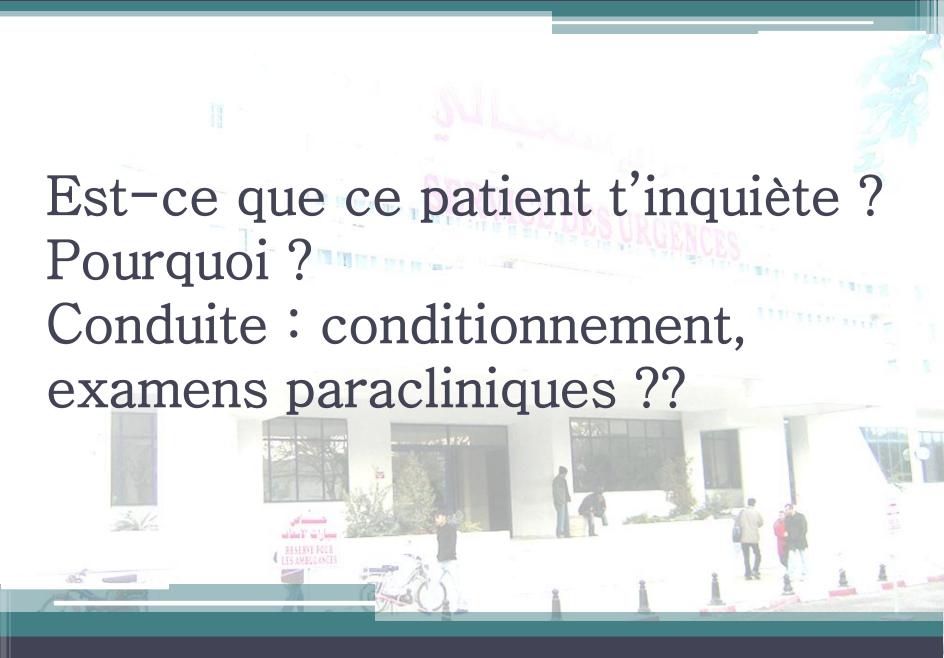
Cécité OD post traumatique, Intervention ORL Juin 2010 type hemipharyngectomie avec curage ganglionnaire bilatéral, AVP en 1975, Arthrose.

#### TTT habituel :

Citalopram, Tobradex, Vit A pommade oculaire, Alprazolam, Noctran, Fumafer

### Examen clinique initial: 09h15

- Patient confus CGS 14
- Pupille gauche en ISR, pupille droite inexaminable
- Hypoesthésie des extrémités, testing moteur irréalisable
- EHD stable, examen cardiovasculaire sans particularité
- Examen pleuro-pulmonaire sans particularité
- Abdomen souple depressible insensible
- Bilan lésionnel clinique : dermabrasion frontale gauche, plaie aile nez gauche suturée, dermabrasion malléolaire interne droite, douleur reproductible a la palpation du coccyx et du rachis cervical, pas de trouble de la mobilisation des autres articulations et pas d'autre plaie.
- Reste de l'examen somatique: sans particularité



### Conduite adoptée

- Scanner cérébral : sans anomalie
- Scanner du rachis cervical : fusion C6-C7, pas de lésion traumatique récente, pas d'image de compression
- Imagerie standard : pas de lésion fracturaire,
  opacité pulmonaire basale droite

### Evolution: réévaluation 00h20 par senior Trauma

- Patient toujours confus CGS 14
- Examen neurologique stable
- EHD stable
- Polypneique à 28 cyc/min, pas de signe de lutte, pas de syndrome pleural, auscultation claire
- Abdomen souple dépressible insensible
- Soins plaies-dermabrasions



=> réévaluation 06h35 par Interne Médecine

#### Transfert au SAUV: réévaluation 08h30par interne SAS

- Patient confus CGS 14, reflexes cornéens présents
- Pupille gauche en ISR, pupille droite inexaminable
- Tétra parésie avec plégie des membres inferieurs
- Aréflexie ostéo-tendineuse, RCP indifférents
- Polypneique à 25 cyc/min, pas de signe de lutte, désaturation à 80 %, pas de syndrome pleural, auscultation claire
- EHD stable
- Reste examen somatique sans particularité



# DIAGNOSTIQUES?

Poursuite des investigations ??

## Résultats: biologie, imagerie ...

- GB 7 600 / 11 200, Hb 9 / 10.4, Plq 318 000 / 370 000
- TP 81%, TCK normal
- Créatinine 50 / 54, Urée 6.4 /6.8, CRP 53 / 59 / 85
- Na+ 136 / 132, K+ 4.2 / 3.7, Cl- 95 / 91, RA 33 / 30
- Bilan hépatique normal, Ca++ 2.35
- Vit B12 440, Folates 16.1, Hypoferrétinemie, Fer sérique

# Résultats: biologie, imagerie ...

- pH 7.44, PaO2 47.2 mmHg, PaCO2 44 mmHg, HCO3- 29.1 mmol/L
- PL: proteinorachie 0.66 g/L, glycorachie 4.2 mmol/L
- PL: Eléments blancs 1, Hématies 0.5
- Pro calcitonine : 0.148 / 0.603
- Troponine : 0.021

### Résultats: biologie, imagerie ...

- **IRM médullaire**: Cervicoarthrose étagée avec débords disco-ostéophytiques étagés avec canal cervical rétréci et compression médullaire aux étages C3-C4 C4-C5 et C5-C6. Hyper signal centromédullaire de myélopathie cervicarthrosique étendu en regard.
- **EMG**: allongement des latences motrices et distales et des ondes F plus marquées aux membres inferieurs. L'examen électromygraphique ne montre pas d'activité volontaire ni de souffrance aigue.



#### En conclusion

- Forte suspicion de syndrome de Guillain Barré
- Patient hospitalisé en réanimation Lariboisière
  Transfert à J3 en réanimation Garches
- Actuellement J 18 d'hospitalisation, Intubé ventilé, en phase de plateau, infection 0
- IRM médullaire de contrôle : signes de compression de la moelle cervicale de C2 à C7 sur cervicarthrose.