

CARACTERISER LA LESION MEDULLAIRE

1. NIVEAUX SENSITIFS ET MOTEURS

Niveau Sensitif

Dermatome le + caudal **normalement** innervé sur les 2 modes (cotation à 2) avec dermatomes sus jacents intègres

Droit

Gauche

Niveau Moteur ¹

Myotome le + caudal dont la cotation est ≥ 3 avec des muscles sus-jacents à 5

Droit

Gauche

2. NIVEAU NEUROLOGIQUE

SNL

Single Neurological Level

**Niveau le + caudal
intact des 2 côtés**

sensitif : cotation à 2 avec dermatomes sus-jacents intègres

moteur : cotation ≥ 3 avec muscles sus jacents à 5

3. CARACTERE COMPLET/INCOMPLET

COMPLET

Sensibilité S4-S5=0

ET

Sensibilité anale profonde =0

ET

Contraction volontaire du Sphincter

Anal=0

INCOMPLET

Sensibilité S4-S5= +

OU

Sensibilité anale profonde (DAP)=+

OU

Contraction volontaire du Sphincter

Anal =+

AIS A : Complète

Aucune fonction motrice ni sensitive n'est préservée *au niveau des segments sacrés S4-S5*

ZPP (seulement si AIS A)

=niveau le plus caudal au dessous du niveau neurologique (SNL), demeurant innervé même partiellement

Sens D Sens G Mot D² Mot G²

| | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|

Epargne sensitive y compris sacrée
ET
Aucune fonction motrice au delà de 3 niveaux en dessous du niveau

AIS B : Incomplète

Contraction Volontaire du Sphincter anal
OU
Epargne sensitive sacrée (S4 S5/DAP)
ET
Préservation motrice au delà de 3 niveaux en dessous du niveau
MOTEUR d'un côté ou de l'autre

Plus de la moitié des muscles-clés en dessous du niveau SNL ont une cotation <3 (0-1-2)

AIS C : Incomplète

Au moins la moitié des muscles-clés en dessous du niveau SNL ont une cotation ≥ 3

AIS D : Incomplète

++++ TRES IMPORTANT +++++

- 1. Pour définir le NIVEAU MOTEUR, si les myotomes ne sont pas testables (thoraciques ou > C4), SE REFERER AU NIVEAU SENSITIF +++***
- 2. Pour définir le ZPP MOTEUR, si les myotomes ne sont pas testables (thoraciques ou > C4), NE PAS SE REFERER AU NIV SENSITIF mais au NIVEAU MOTEUR +++***
- 3. Les muscles non clés ne sont pris en compte que pour définir l'épargne motrice au delà de 3 niveaux***