

Récap' voies de la sensibilité selon Sherrington

Hello !!!

Je sais que l'examen approche et que cette petite fiche sort un peu à la dernière minute mais si elle peut en aider quelques-uns à comprendre certains points, c'est mieux que rien !

Je ne rajoute pas de notions, j'ai juste essayé de résumer les questions que l'on m'a déjà posé sur ces voies de la sensibilité.

Bonne lecture 😊

1) Récap'

La **sensibilité extéroceptive** :

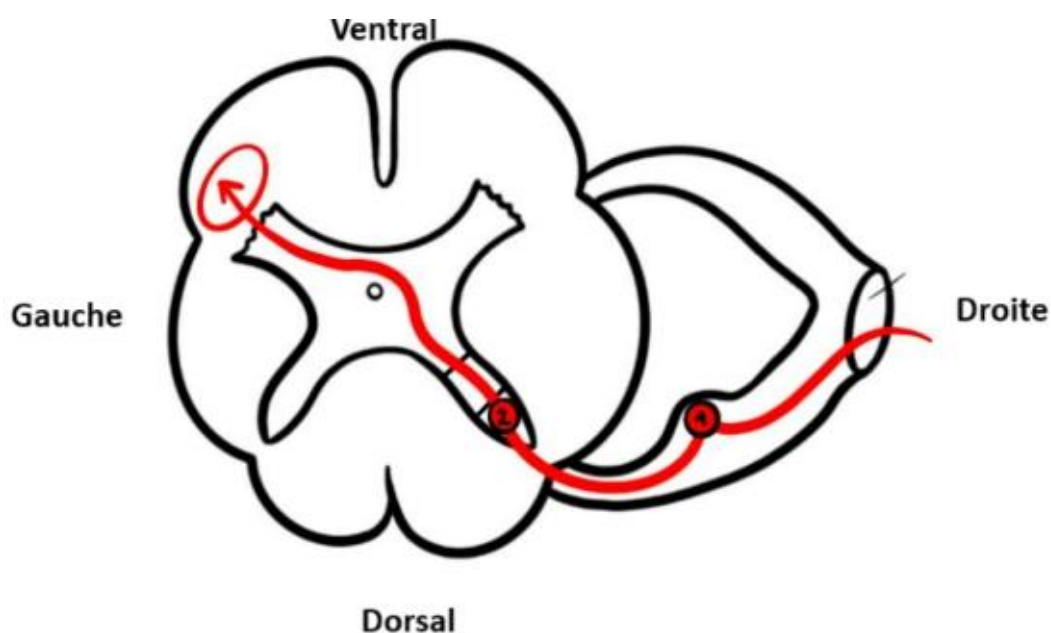
- Le **tact épicrotique**
- Le **tact protopathique**
- La **sensibilité thermoalgique**

La **sensibilité proprioceptive** :

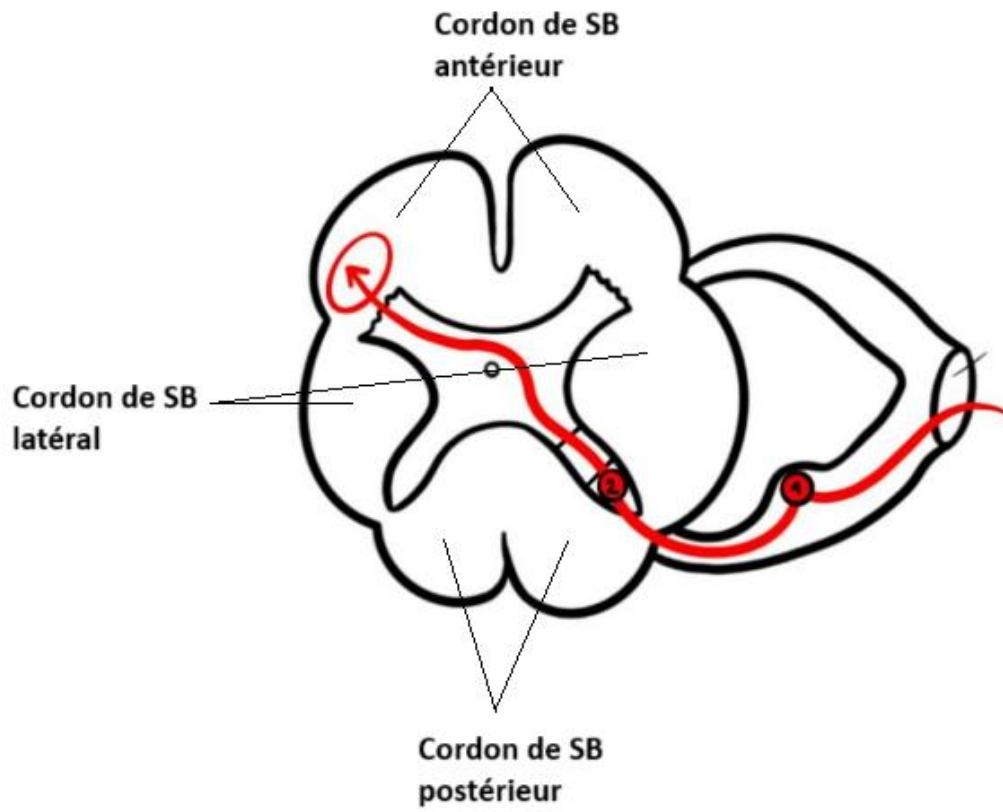
- La **sensibilité proprioceptive consciente**
- La **sensibilité proprioceptive inconsciente** :
 - **Du tronc**
 - **Des membres**

L'**intéroception** (=sensibilité de la vie intérieure).

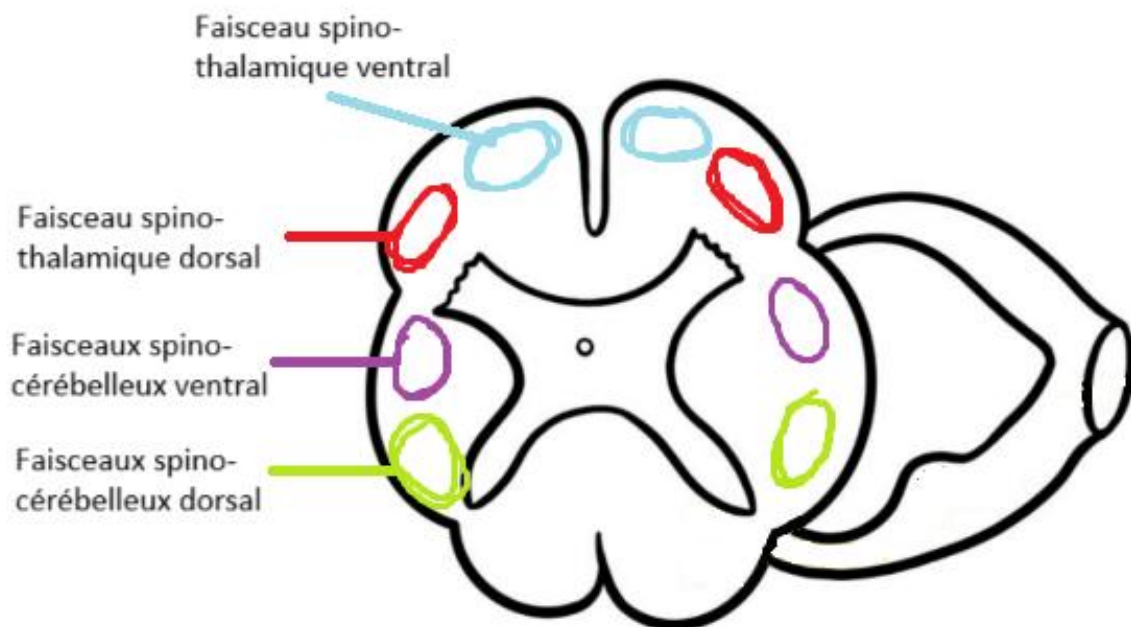
2) Orientation moelle spinale (exemple avec la voie extéroceptive thermoalgique)



3) Cordons de substance blanche (exemple avec la voie extéroceptive thermoalgique)



4) Localisation des faisceaux



5) Petits Tips

- Le **corps cellulaire du protoneurone** est toujours dans le **ganglion spinal** (dorsal)

- Les voies qui **décussent** au niveau de la moelle spinale en passant **en avant** du canal épendymaire :
 - **Sensibilité extéroceptive protopathique**
 - **Sensibilité extéroceptive thermoalgique**
 - **Sensibilité proprioceptive inconsciente pour les membres**

- Les voies qui **ne décussent pas** au niveau médullaire :
 - **Sensibilité extéroceptive épicritique** (décusse au niveau du myélocéphale)
 - **Sensibilité proprioceptive consciente** (décusse au niveau du myélocéphale)
 - **Sensibilité proprioceptive inconsciente pour le tronc**
 - **Sensibilité intéroception**

- Anatomiquement, le trajet de la voie de la **sensibilité extéroceptive épicritique** = trajet de la voie de la **sensibilité proprioceptive consciente**

- Les voies qui **ne font pas synapse au niveau de la moelle spinale** :
 - **Sensibilité extéroceptive épicritique** (synapse au niveau du myélocéphale)
 - **Sensibilité proprioceptive consciente** (synapse au niveau du myélocéphale)

- Les voies dont le deutoneurone va **au thalamus** :
 - **Sensibilité extéroceptive épicritique**
 - **Sensibilité extéroceptive protopathique**
 - **Sensibilité extéroceptive thermoalgique**
 - **Sensibilité proprioceptive consciente**

- Les voies dont le deutoneurone va **au cervelet** :
 - **Sensibilité proprioceptive inconsciente pour les membres**
 - **Sensibilité proprioceptive inconsciente pour le tronc**

- La voie de la **sensibilité intéroceptive** est mal définie et mal connue

C'est fini pour ce petit récap', j'espère qu'il a pu vous aider !