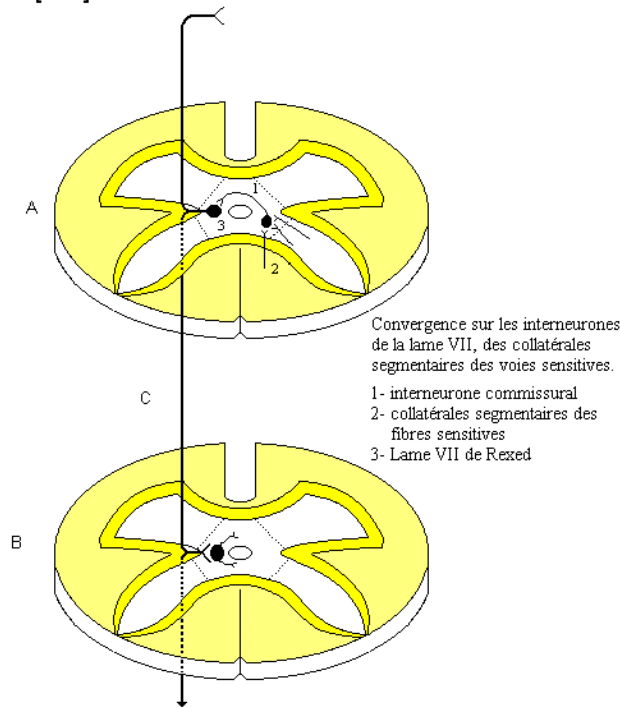


[S.53]

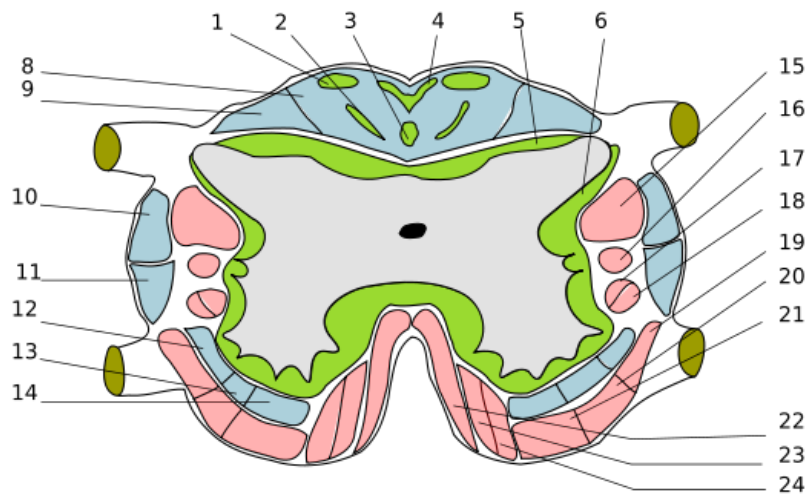
Faisceau propre ou faisceau fondamental



A + B : Segments de moelle épinière superposés.

C : Fibre d'association inter - segmentaire

Substance blanche : les voies de la moelle



Voies d'Association

1. Bandelette périphérique de Hoche
2. Faisceau en virgule de Schultze
3. Centre Ovale de Flechsig
4. Faisceau triangulaire de Gambault et Philippon
5. Zone cornu commissurale de Pierre-Marie
6. Zone juxta-griséale

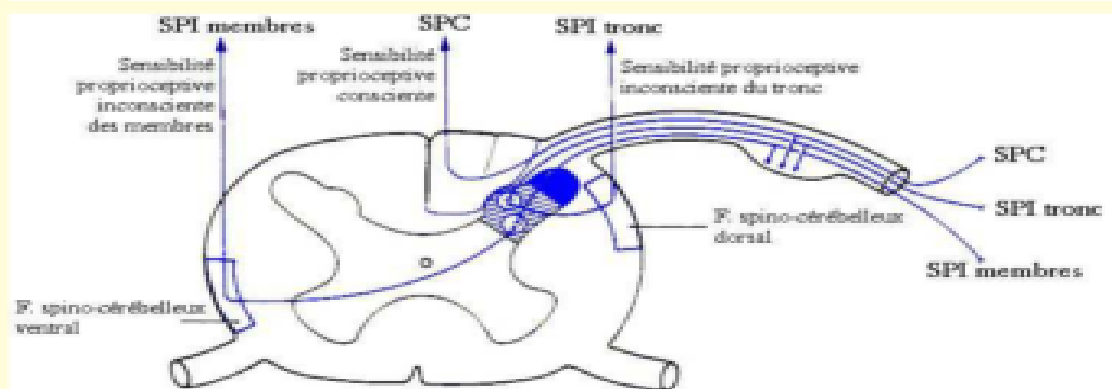
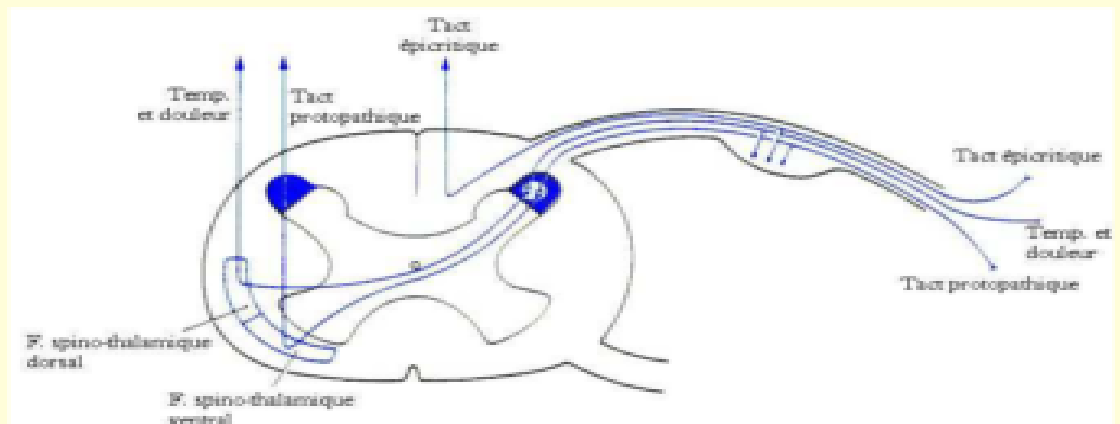
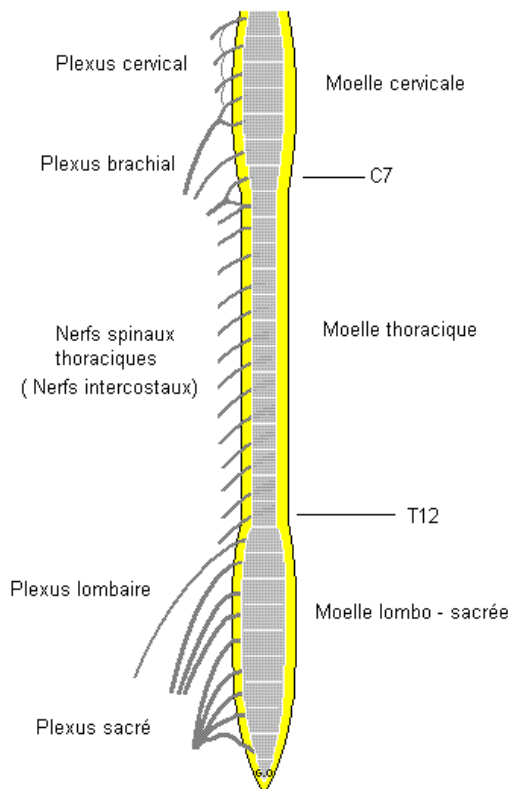
Voies Ascendantes

8. Faisceau de Goll
- 9.. Faisceau de Burdach
10. Faisceau de Flechsig
11. Faisceau de Gowers
12. Faisceau spino-thalamique dorsal
13. Faisceau spino-tectal
14. Faisceau spino-thalamique ventral

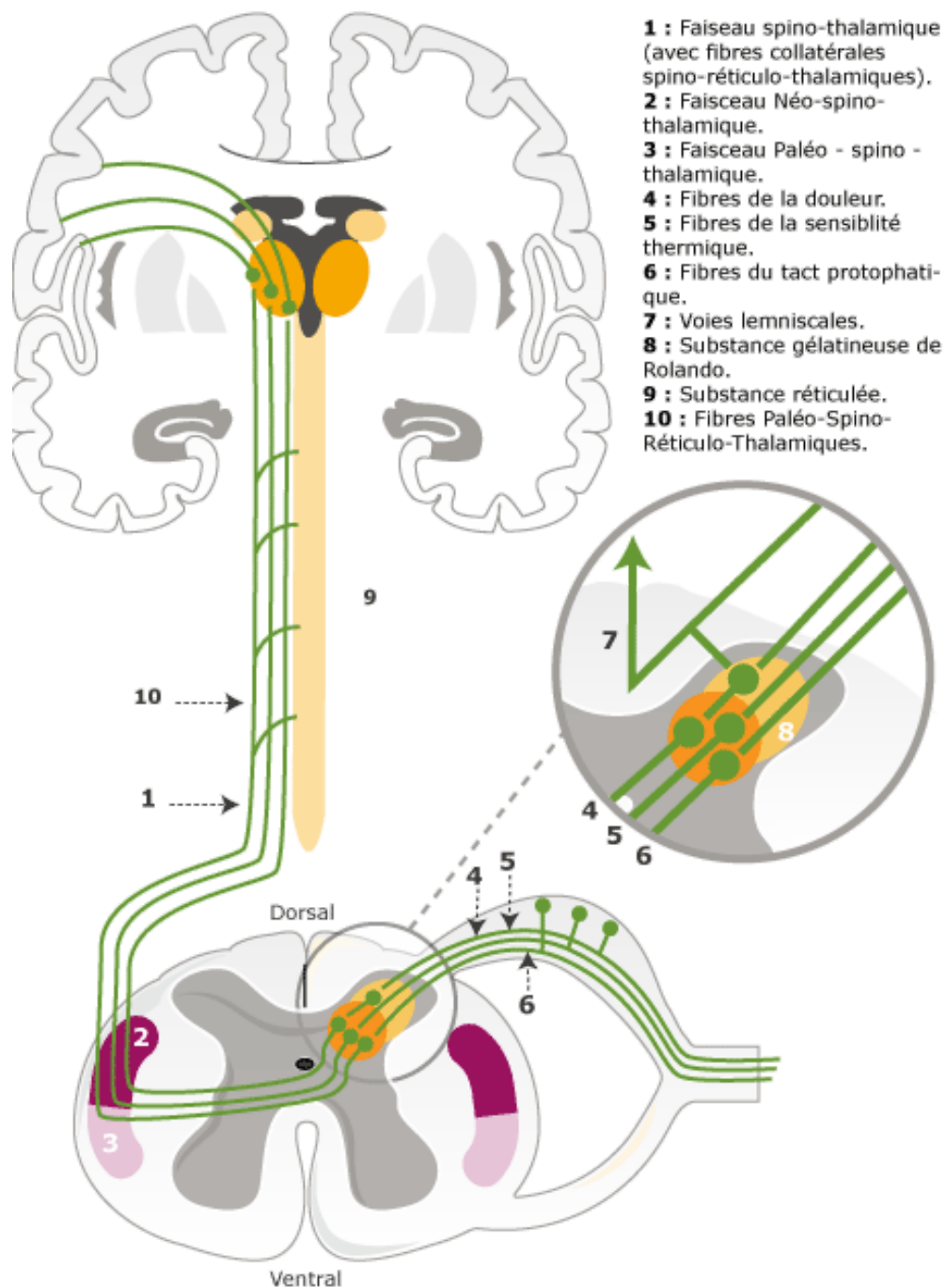
Voies Descendantes

15. Faisceau pyramidal croisé
16. Faisceau rubro-spinal
17. Faisceau tecto-spinal dorsal
18. Faisceau réticulo-spinal dorsal
19. Faisceau vestibulo-spinal dorsal
20. Faisceau olivo-spinal
21. Faisceau vestibulo-spinal ventral
22. Faisceau pyramidal direct
23. Faisceau tecto-spinal ventral
24. Faisceau réticulo-spinal ventral

[S.54] Substance grise de la Moelle épinière
(Centre nerveux segmentaire)



Gouazé, 1983



CERVEAU

TRONC CÉRÉBRAL

Noyau cunéiforme
Noyau gracile

Membre inférieur

MOELLE ÉPINIÈRE

Cordons dorsaux
de la moelle épinière

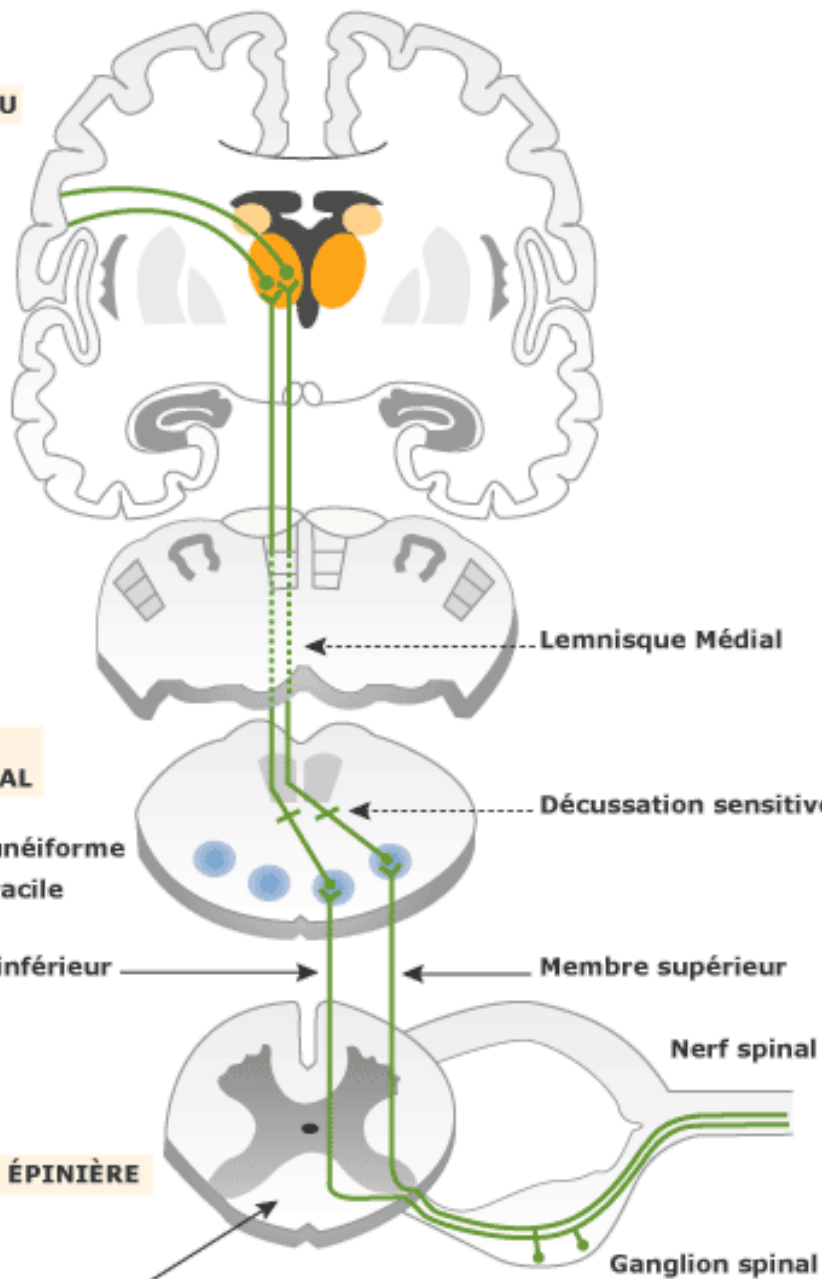
Lemnisque Médial

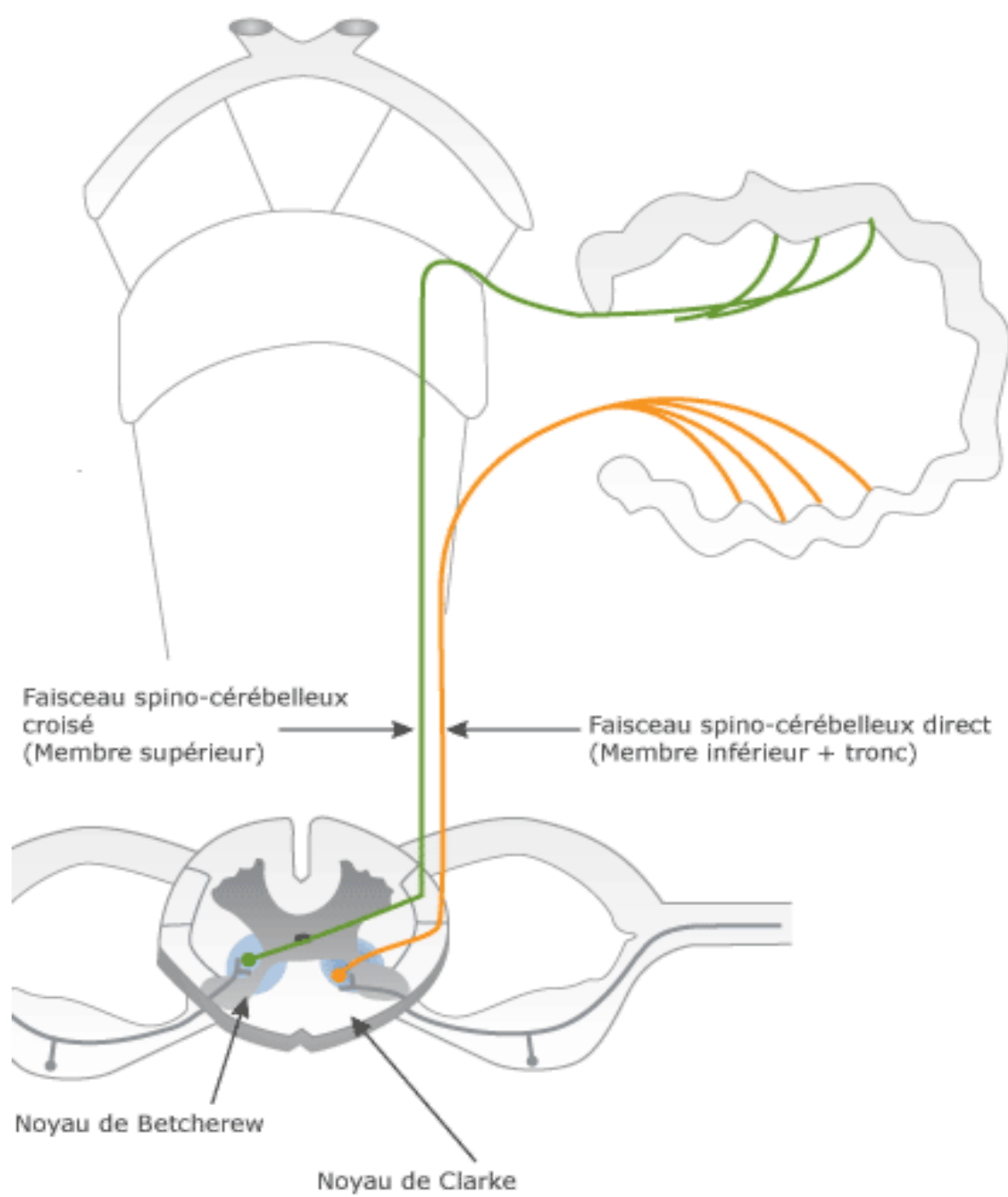
Décussation sensitive

Membre supérieur

Nerf spinal

Ganglion spinal





CERVEAU

**TRONC
CÉRÉBRAL**

Noyau cunéiforme
Noyau gracile

Membre inférieur

MOELLE ÉPINIÈRE

Cordons dorsaux
de la moelle épinière

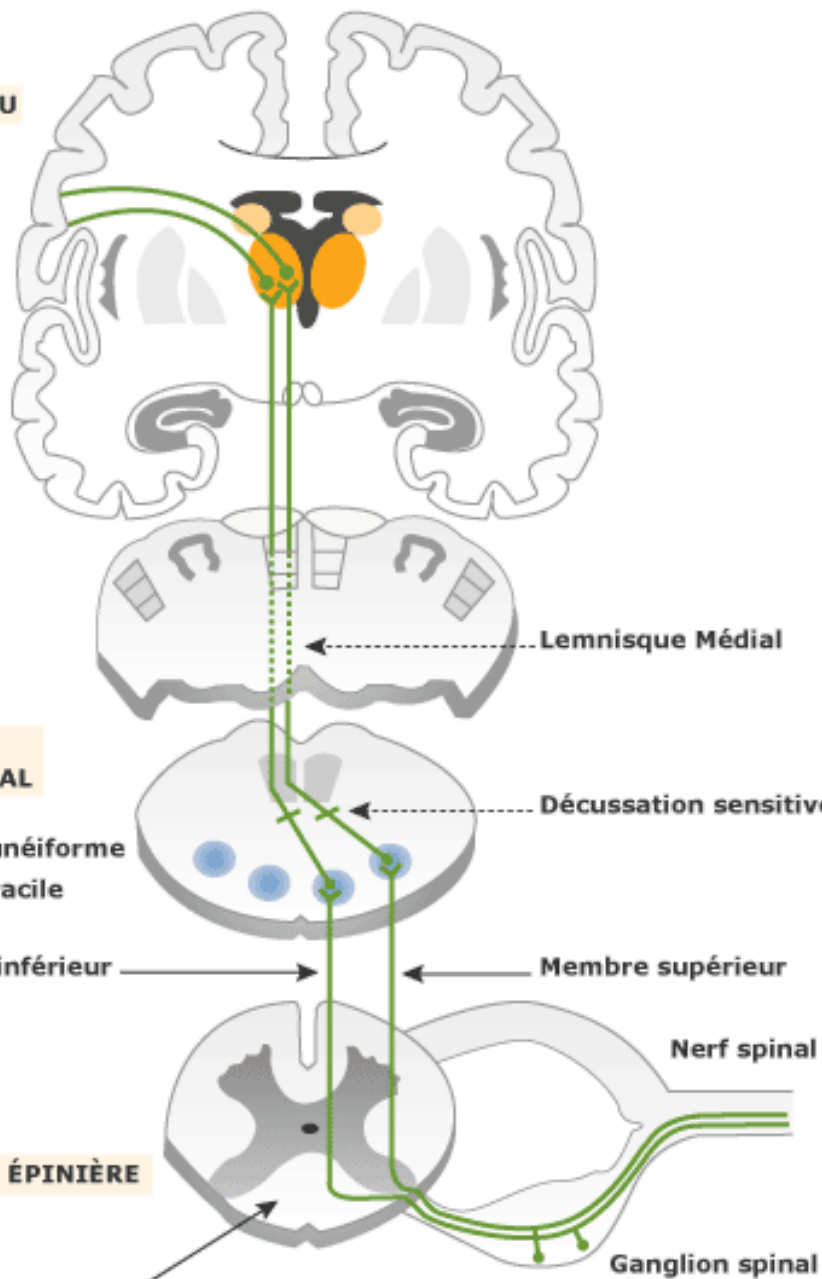
Lemnisque Médial

Décussation sensitive

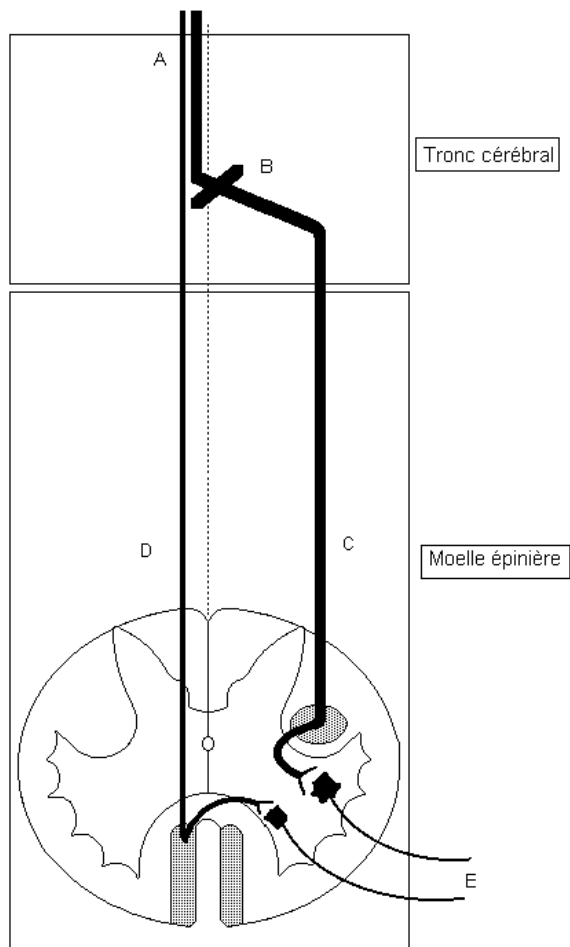
Membre supérieur

Nerf spinal

Ganglion spinal



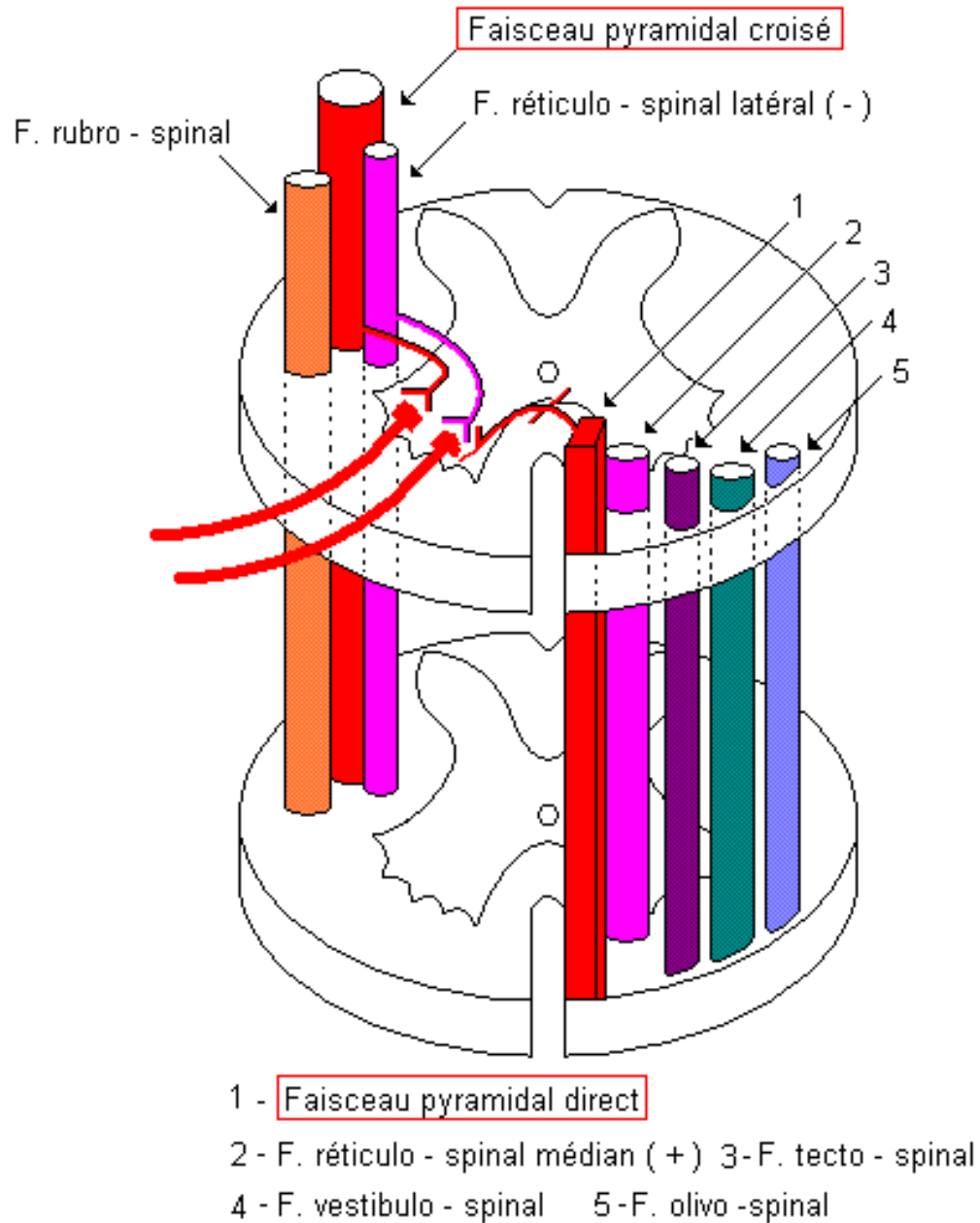
[S.66] Organisation de la voie motrice pyramidale dans la moelle épinière



A : Faisceau pyramidal. B : Décussation motrice.
 C : Faisceau pyramidal croisé D : Faisceau pyramidal direct.
 E : Motoneurones périphériques.

[S.68]

Les voies motrices pyramidales et extra - pyramidales
dans la moelle épinière



[S.67]

Organigramme simplifié des voies motrices centrales

