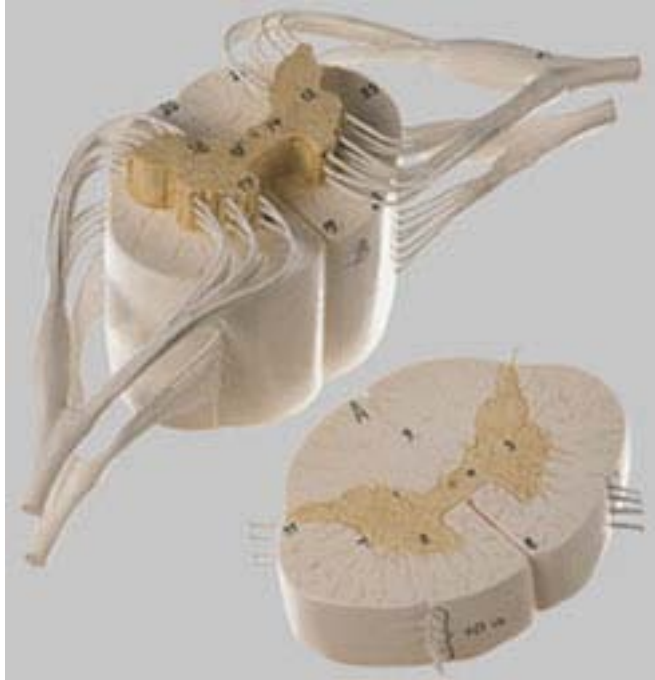


N5 – Origin of Nerves in the Spinal Cord



A. Section through the spinal cord, enlarged approx. 10 times

1. gray substance
2. anterior horn
3. lateral horn
4. gray commissure
5. anterior radicular filaments
6. posterior radicular filaments
7. white substance
8. anterior median fissure
9. posterior median sulcus
- 10a. anterior lateral sulcus
- 10b. posterior lateral sulcus
11. outlet of nerve bundles

B. A piece of the spinal cord with nerves, enlarges approx. 5 times

12. gray substance
13. radicular filaments
14. gray commissure
15. central canal
16. white substance
17. anterior horn
18. lateral horn
19. anterior median fissure
20. posterior median sulcus
21. ganglion
22. anterior column
23. lateral column
24. posterior column