

局在神経学

Web講座 第II期

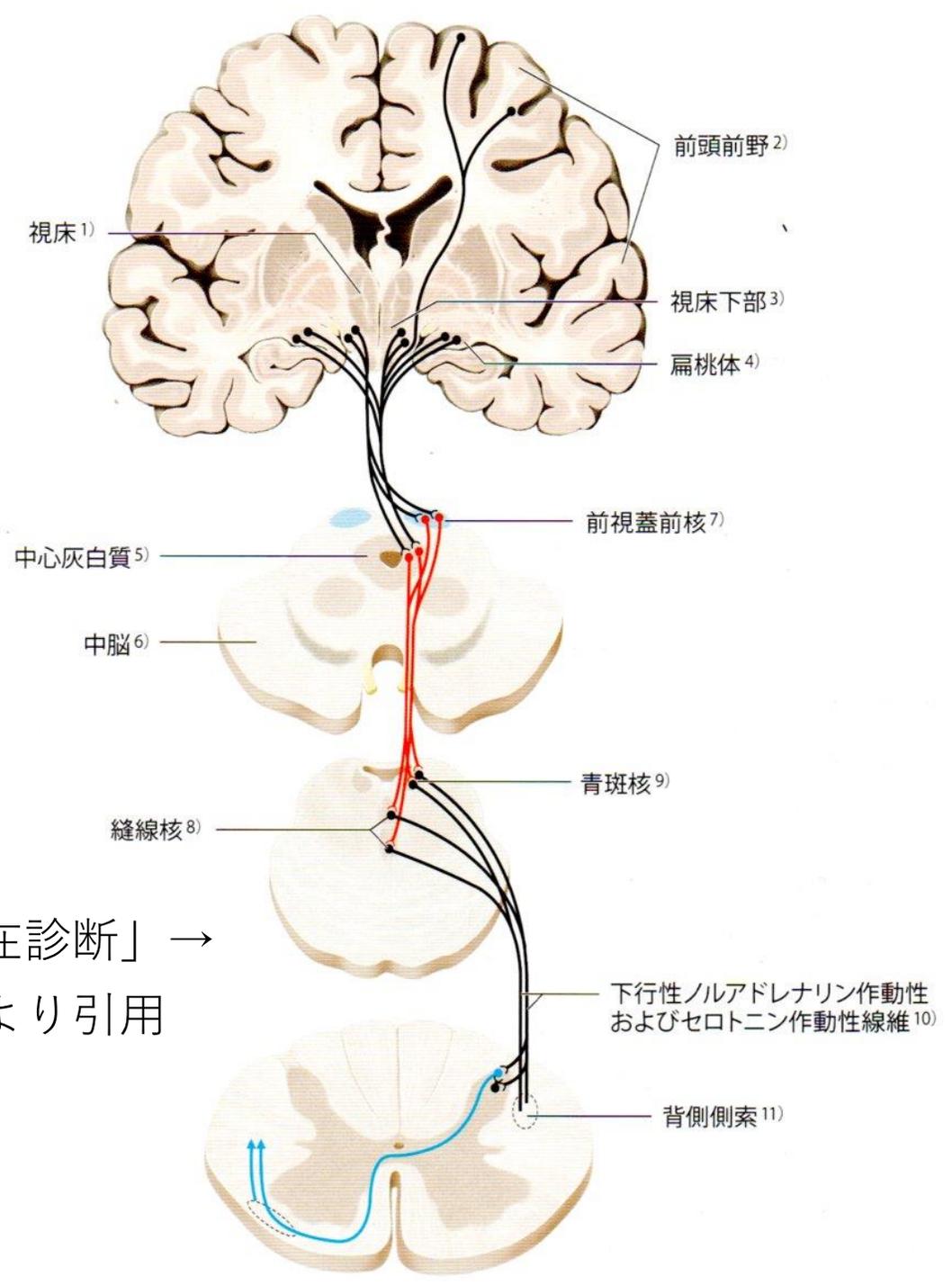
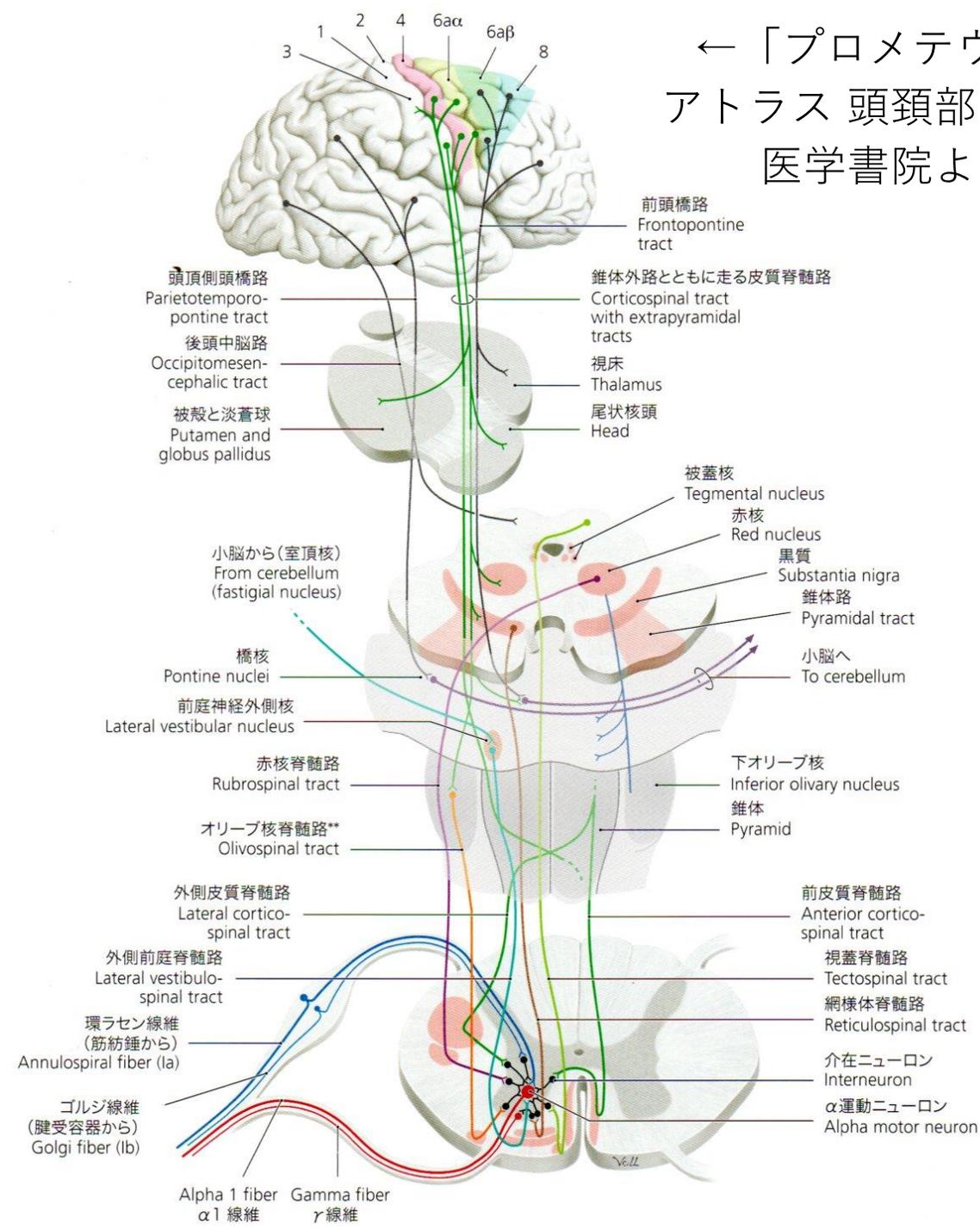
「神経局在診断を読む」

機能としての運動系

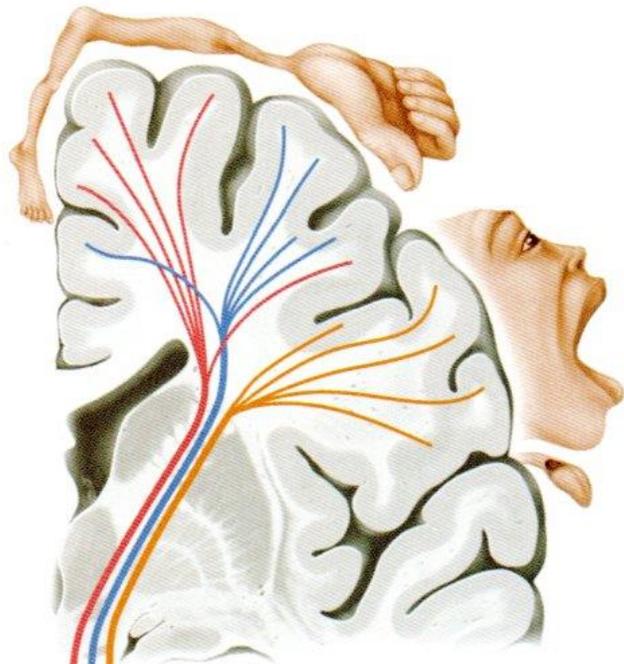
2021/9/9,16,23



← 「プロメテウス解剖学
アトラス 頭頸部 神経解剖」
医学書院より引用



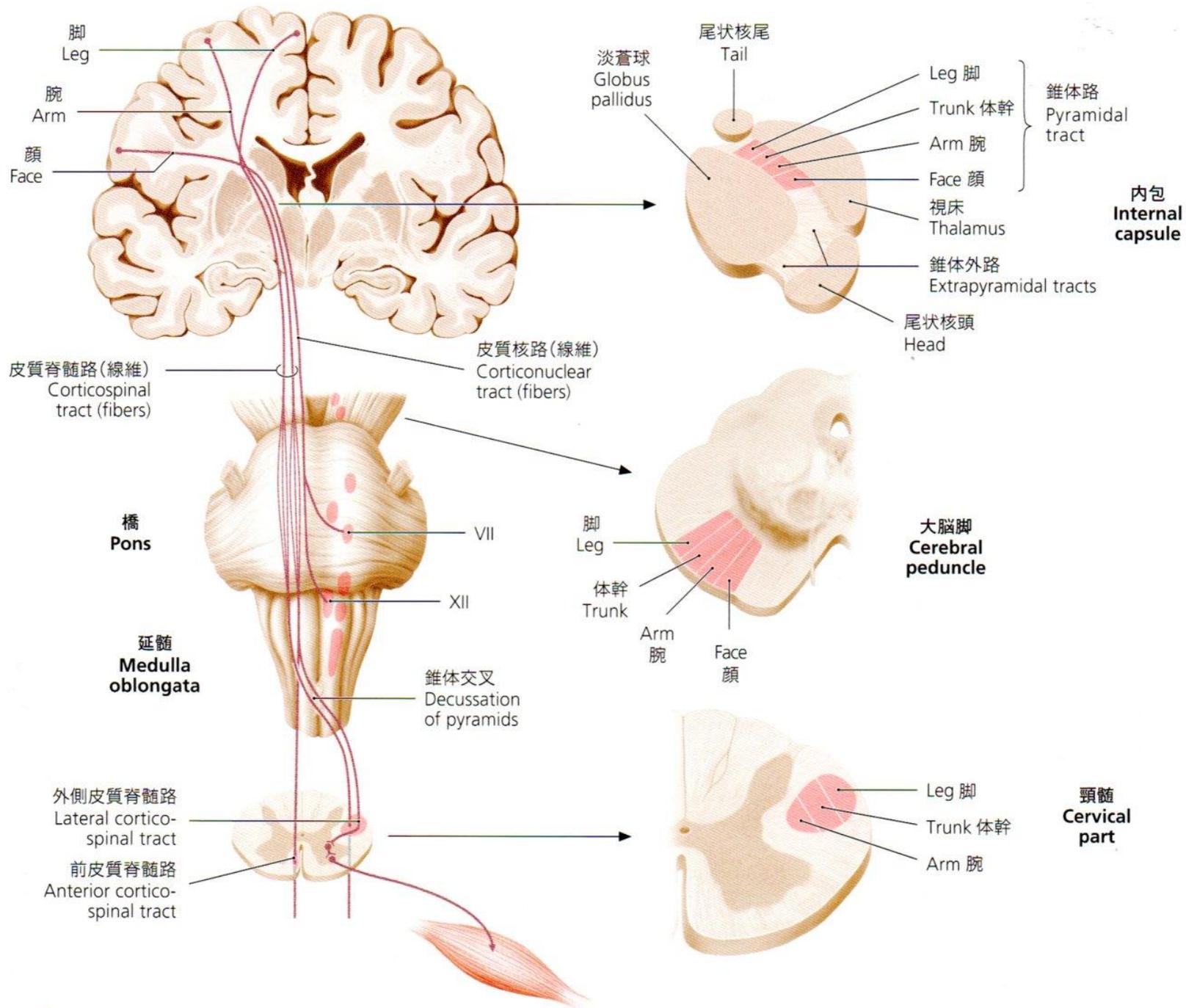
「神経局在診断」 →
文光堂より引用



前皮質脊髓路
Anterior cortico-
spinal tract

皮質核路(線維)
Corticonuclear
tract (fibers)

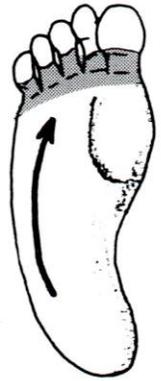
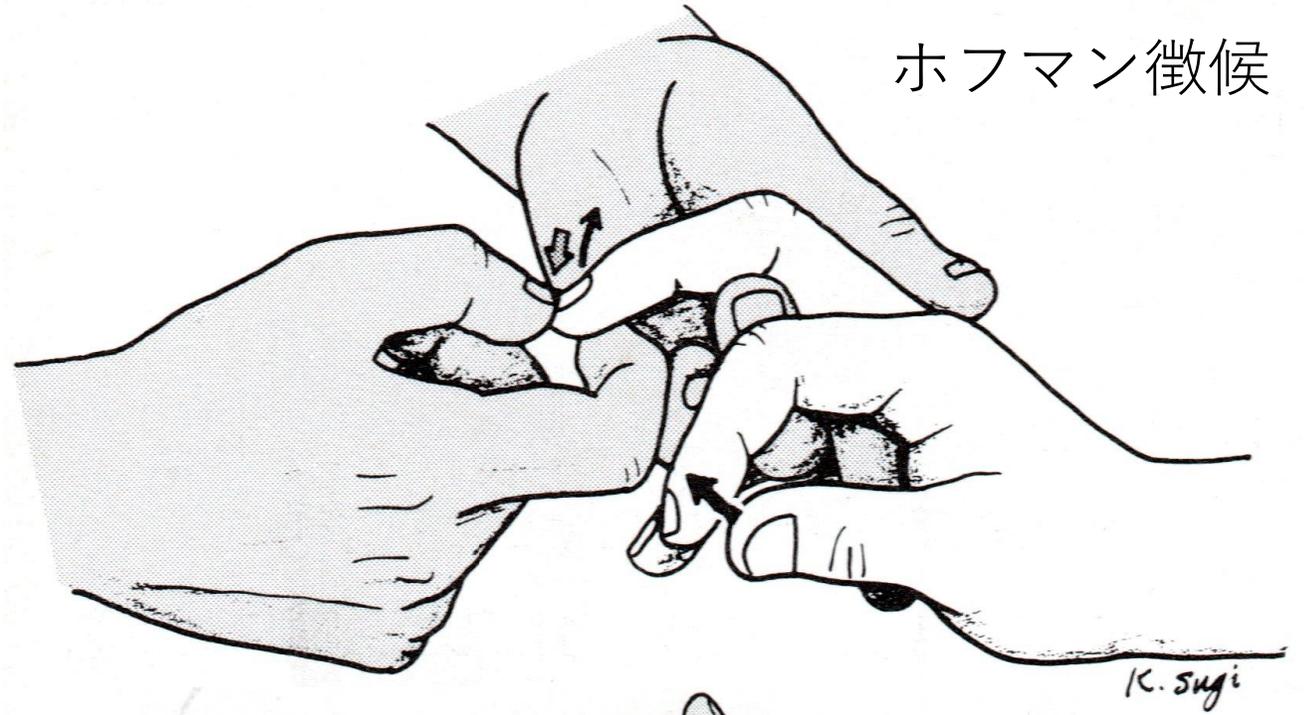
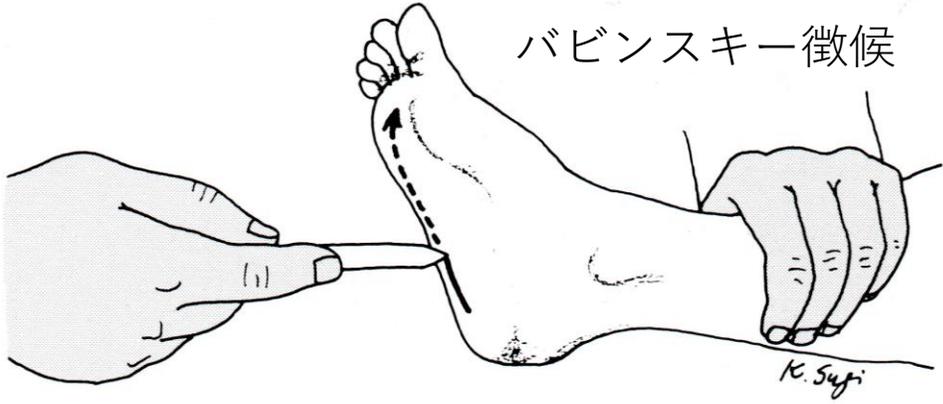
外側皮質脊髓路
Lateral cortico-
spinal tract



「プロメテウス解剖学アトラス
頭頸部 神経解剖」 医学書院より引用

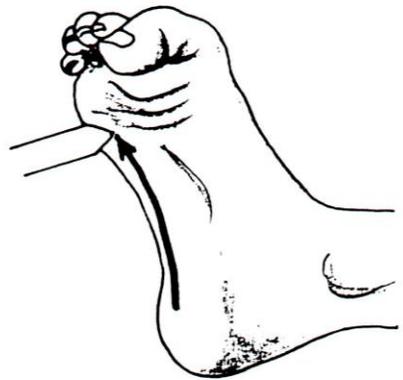
バビンスキー徴候

ホフマン徴候

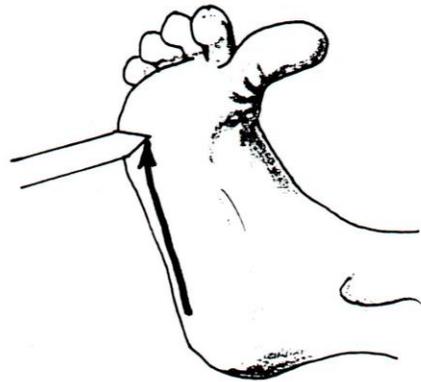


A こする場所
カゲをつけた指の付け根を
刺激することは避ける。

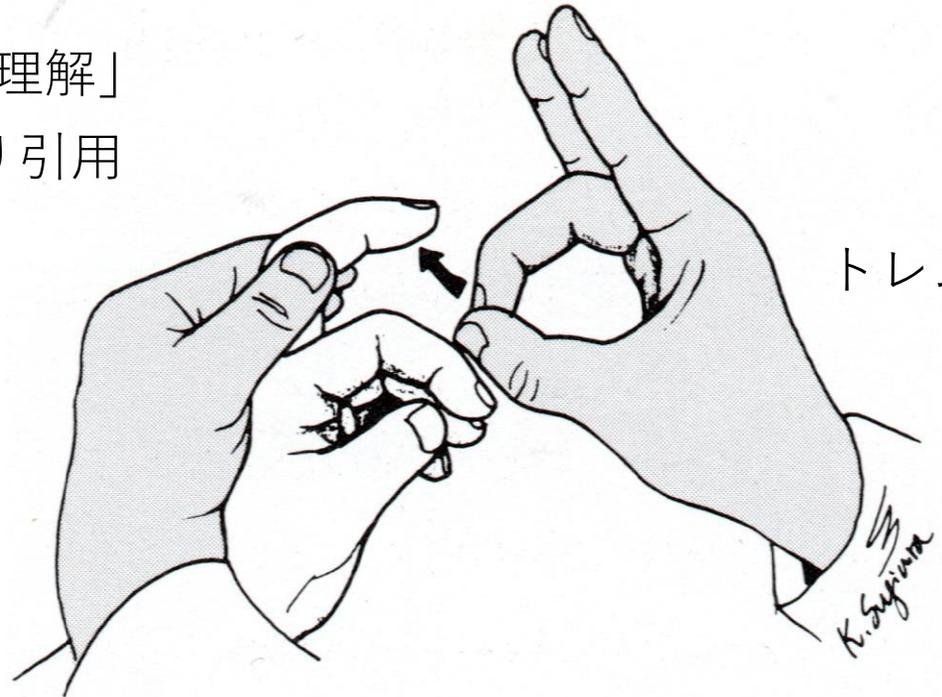
「神経検査法の理解」
医歯薬出版より引用



B 正常な足底反射

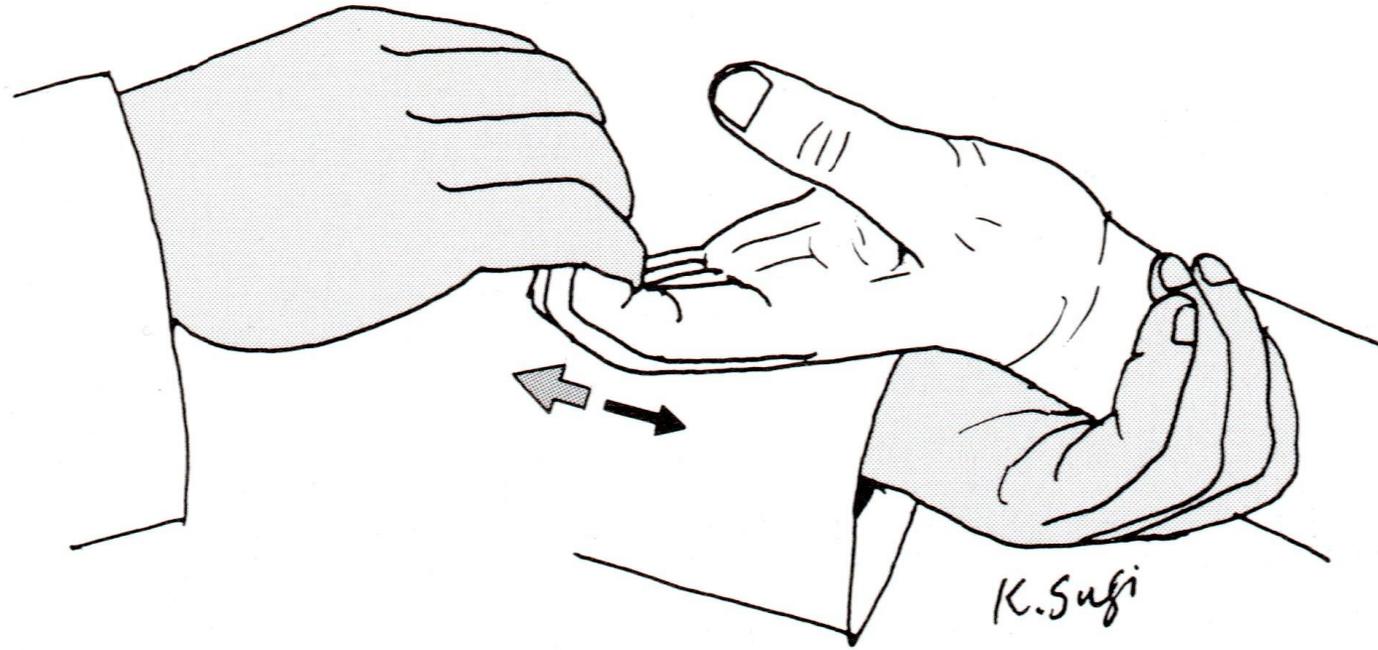


C 異常な足底反射
(バビンスキー徴候)

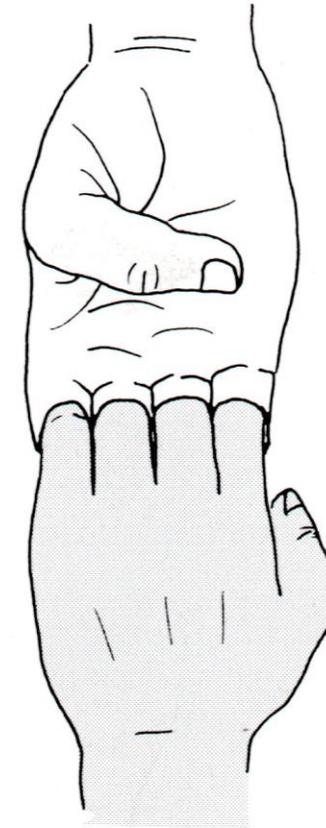


トレムナー徴候

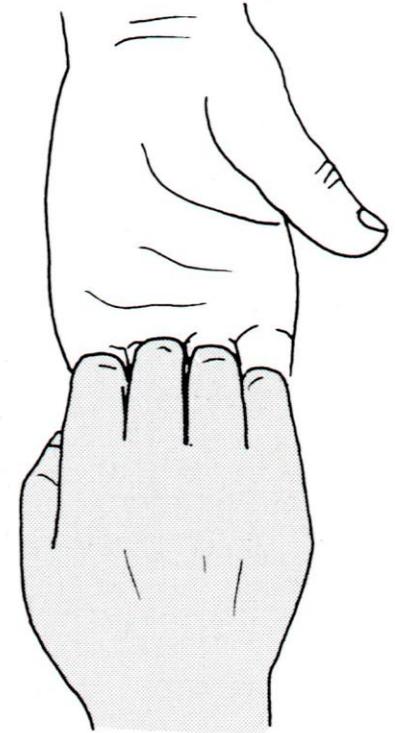
ワルテンベルグ徴候



A 相互に引っ張り合う

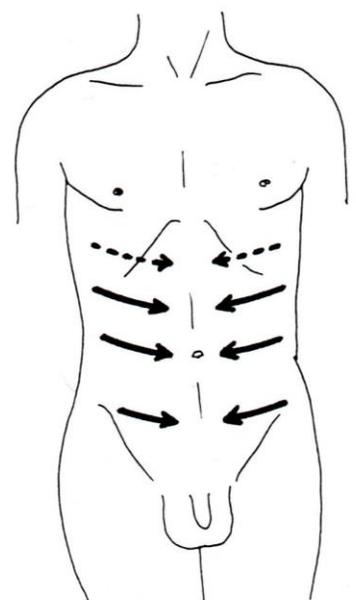
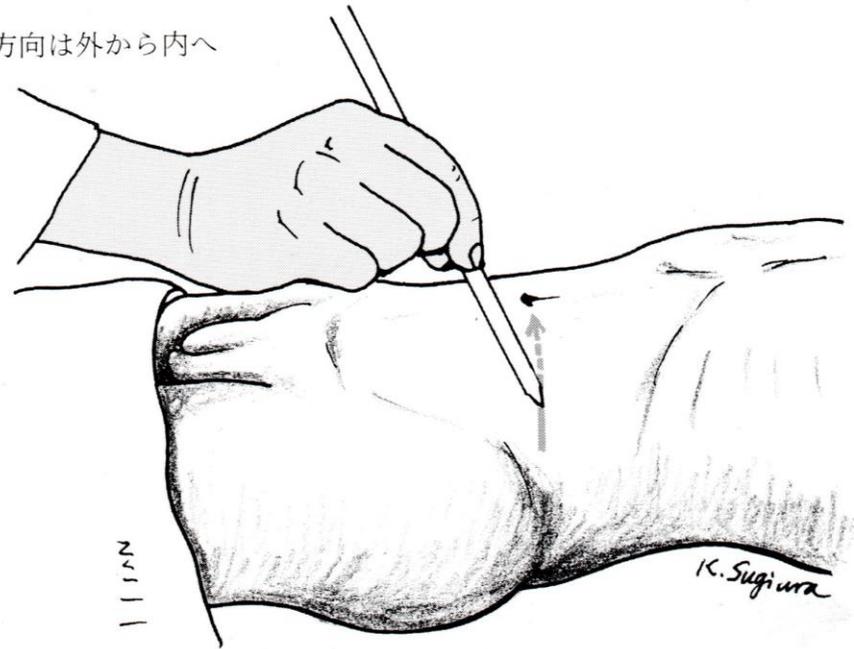


B 錐体路障害

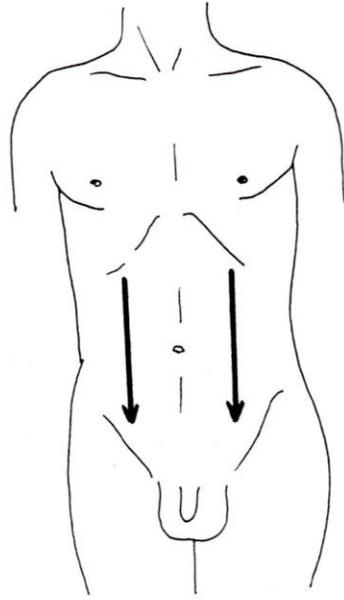


C 正常

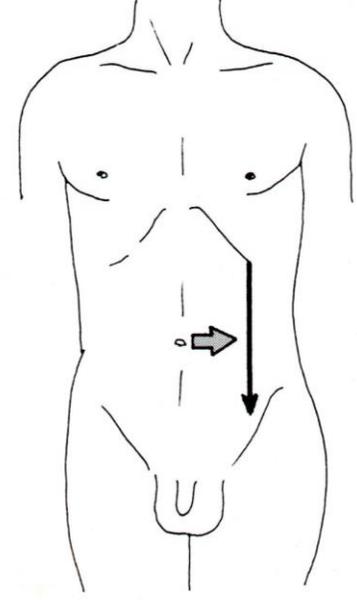
A こする方向は外から内へ



B 刺激部位と方向

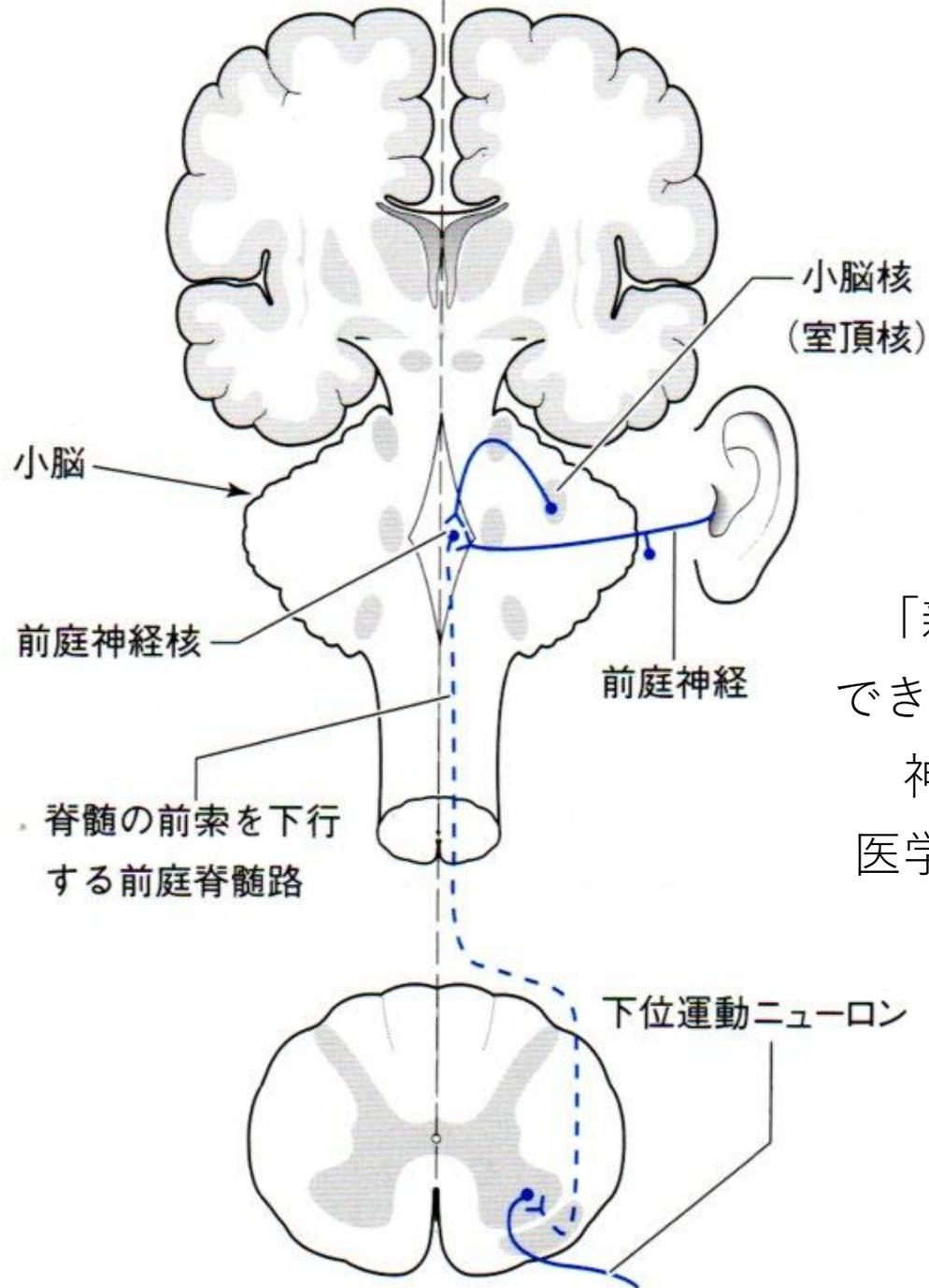


C 簡便法

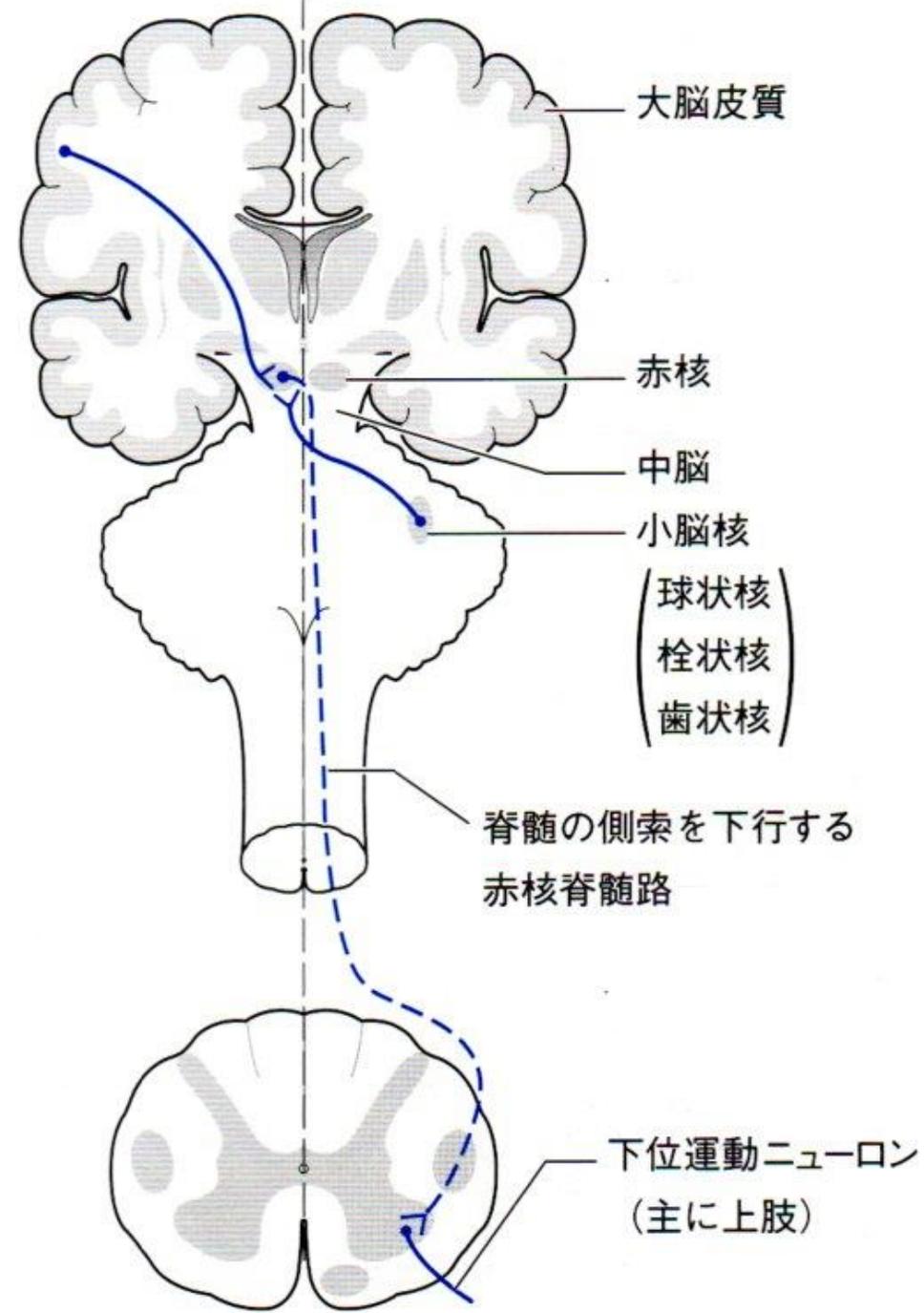


D 刺激と臍の動き (正常)

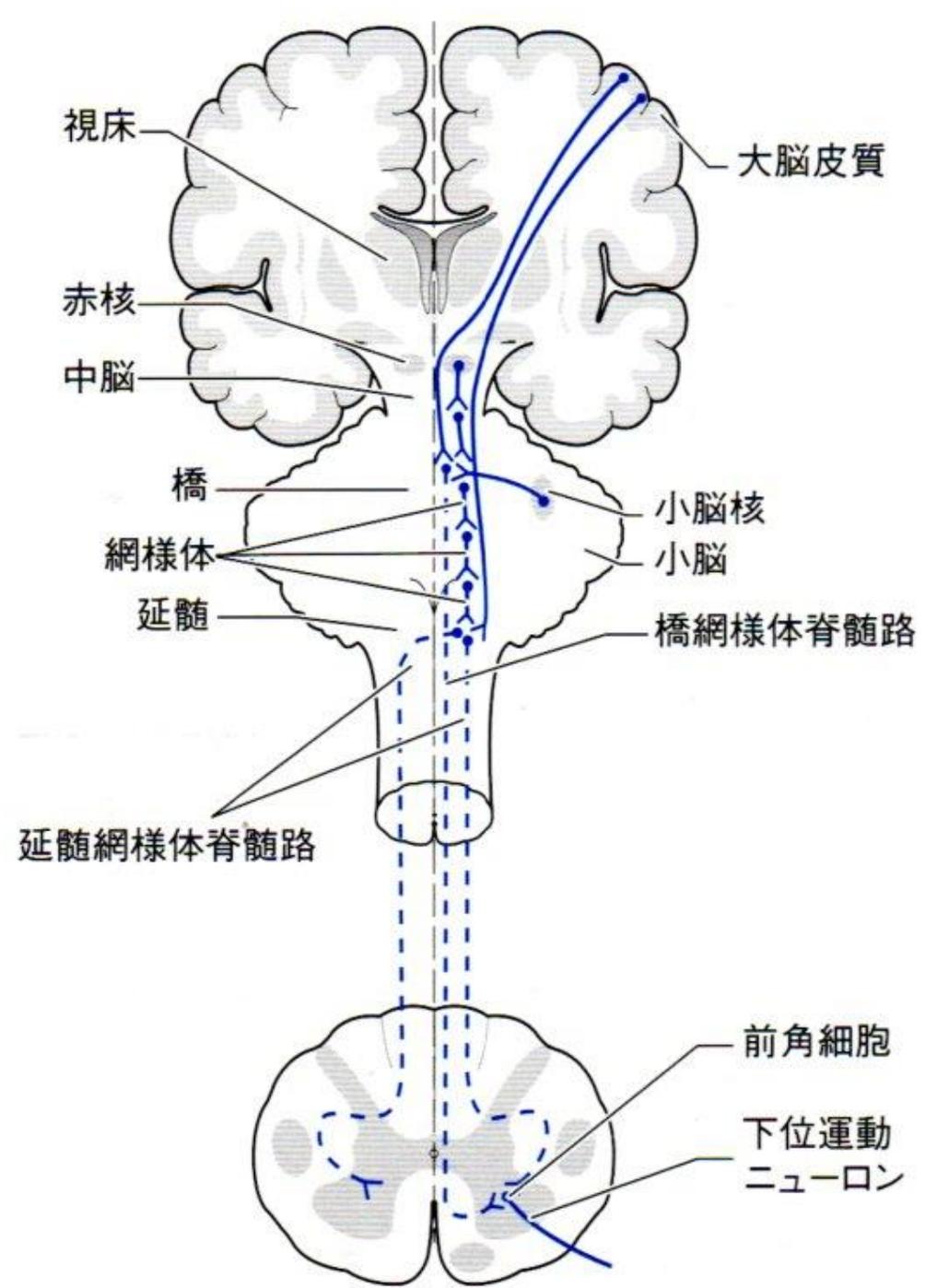
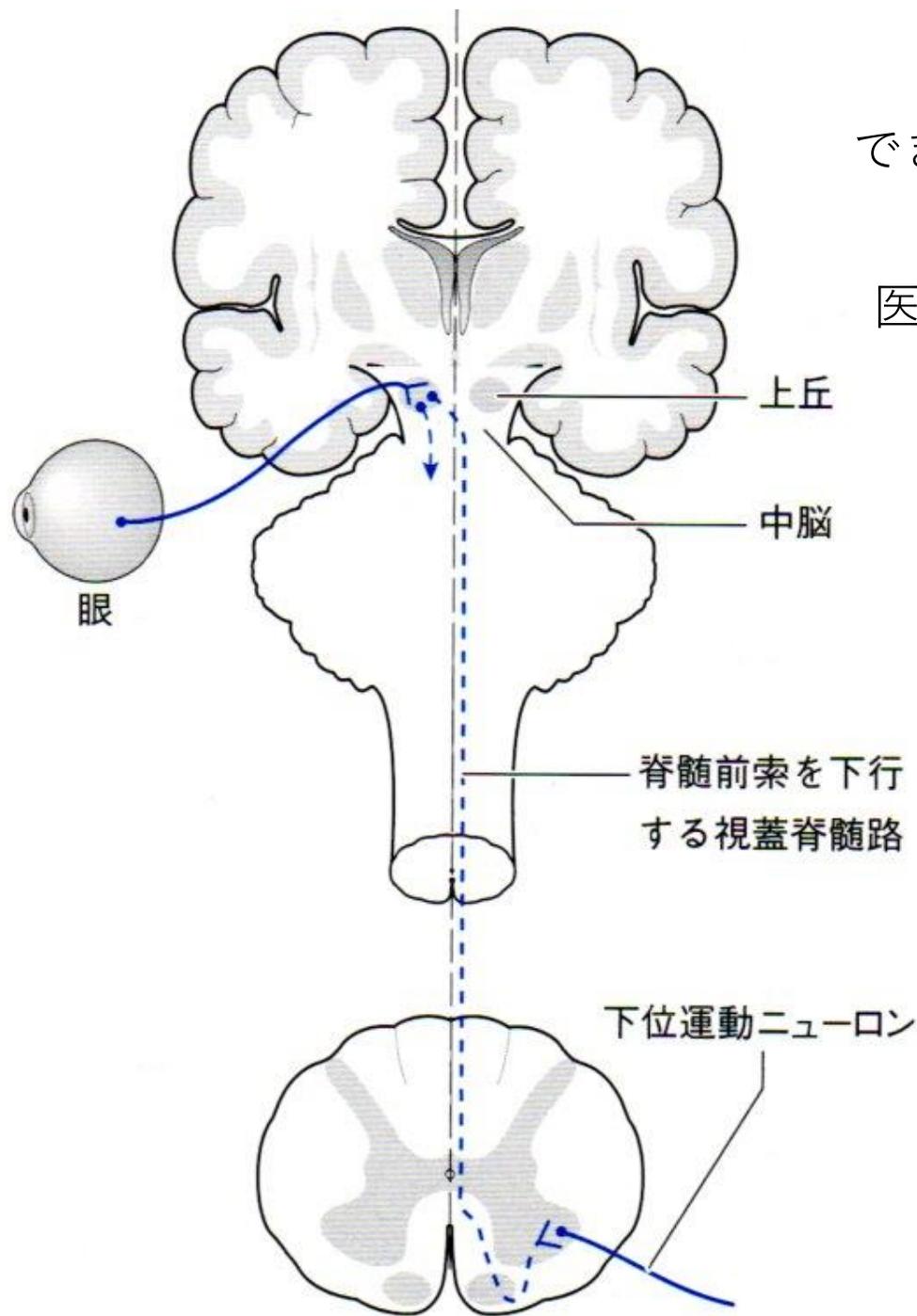
「神経検査法の理解」
医歯薬出版より引用



「新病態生理
 できた内科学7
 神経疾患」
 医学教育出版社
 より引用

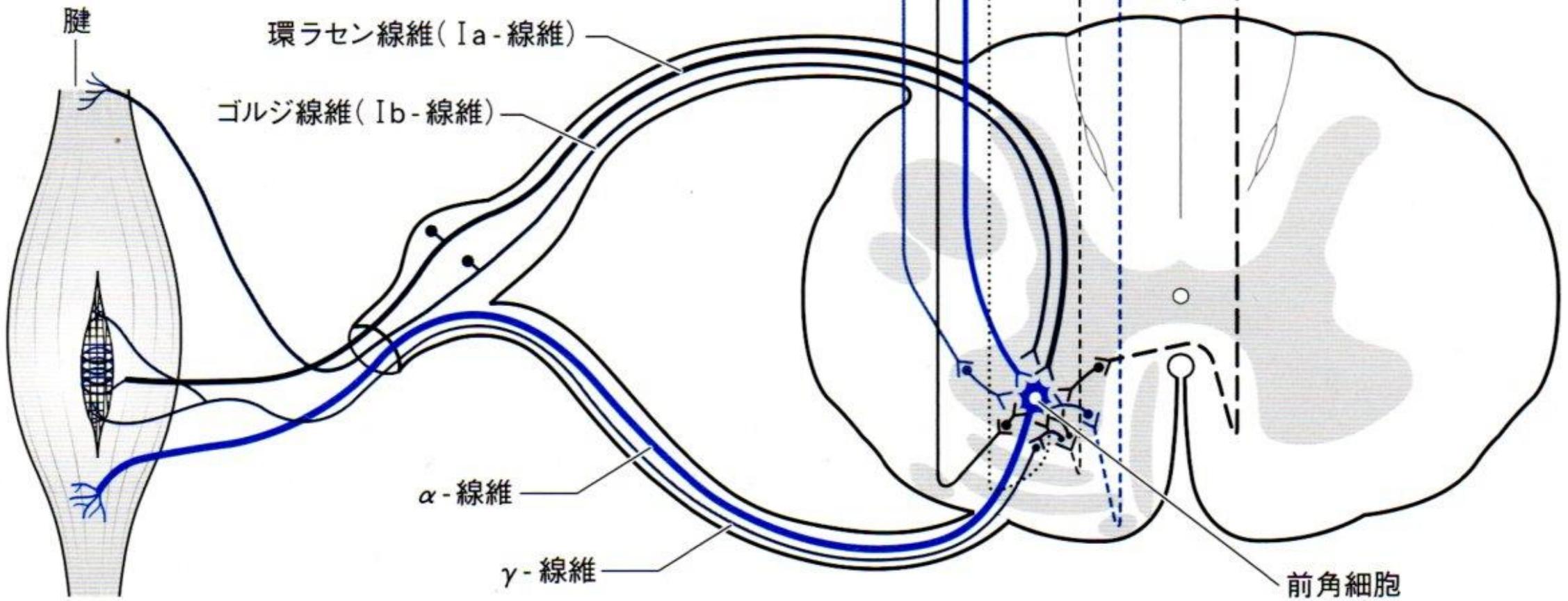


「新病態生理
できた内科学7
神経疾患」
医学教育出版社
より引用



「新 病態生理
できた内科学 7
神経疾患」
医学教育出版社
より引用

- 錐体路（皮質脊髓路）
- オリブ脊髓路
- 赤核脊髓路
- 前庭脊髓路
- - - 前皮質脊髓路
- - - 網様体脊髓路
- - - 視蓋脊髓路



環ラセン線維 (Ia-線維)

ゴルジ線維 (Ib-線維)

α-線維

γ-線維

前角細胞

「神経局在診断」
文光堂より引用

