

# 遠絡統合医学

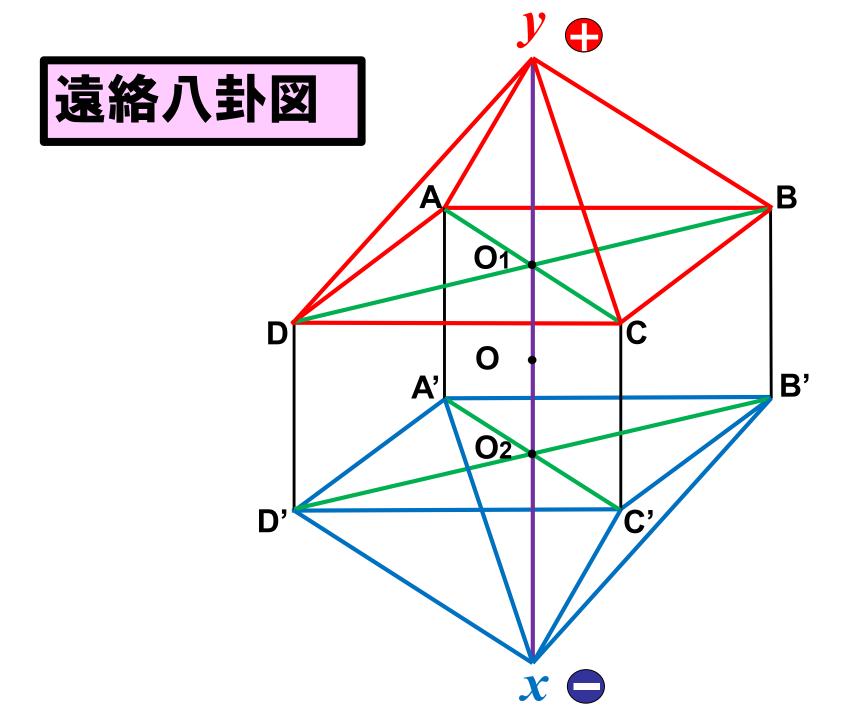
# Dコースセミナー

下位中枢性疾患の理論と臨床

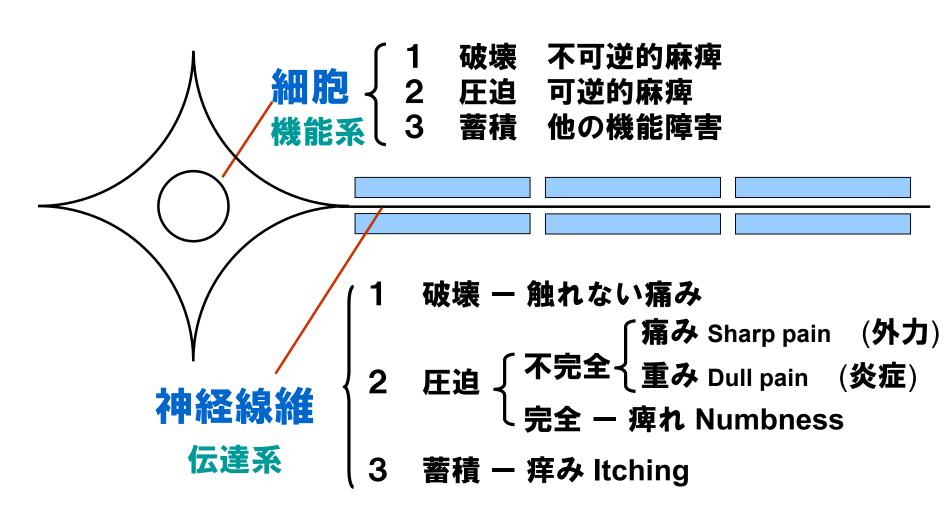
講師:柯尚志医師(遠絡医学創始者)

第3日目 (全4日間)

一般社団法人 日本遠絡統合医学会

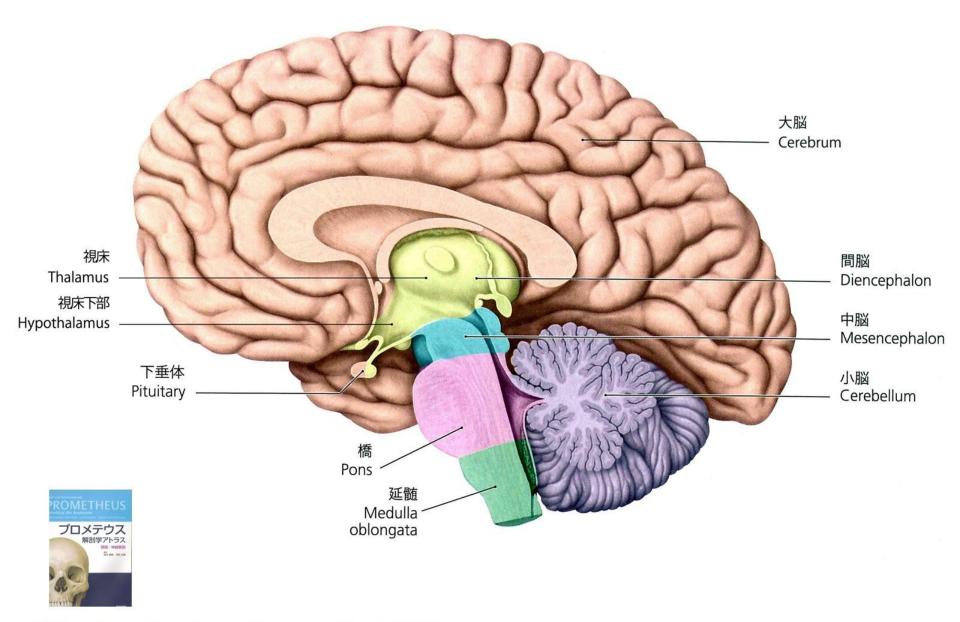


## 細胞と神経線維の症状分類



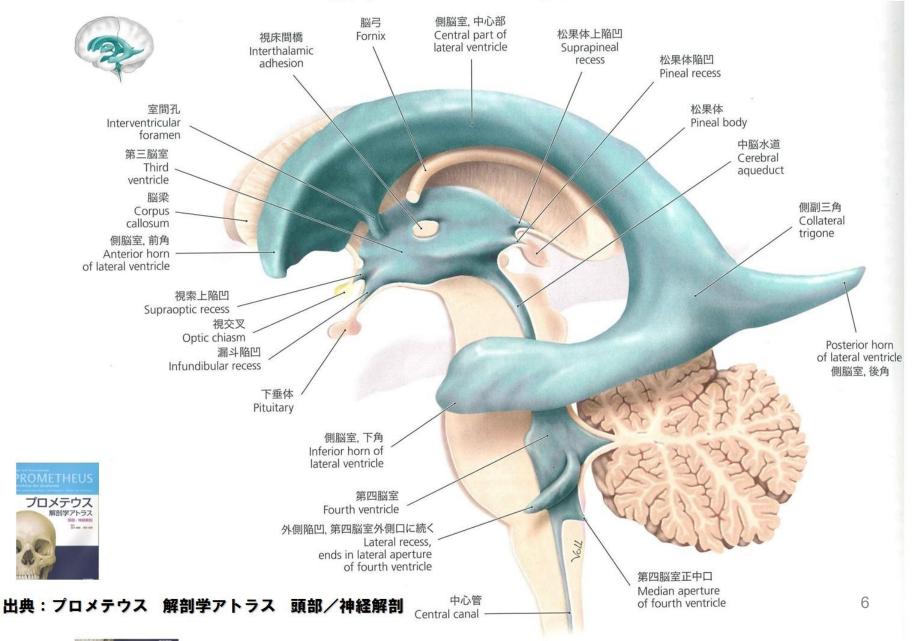
# 感覚別の障害状況

		完全麻痺	麻痺	触れない 痛み	痛み	重み	痺れ	痒み
表在感覚神経	痛覚	<b>↓</b>	<b>↓</b>	<b>↑</b>	1	1		
	温度覚	1	1	<b>↑</b>	1	1		
	触覚	1	1	1			1	1
	圧迫覚	1	1	1			1	1
深部感覚神経		<b>↓</b>						
運動		1	<b>↓</b>					

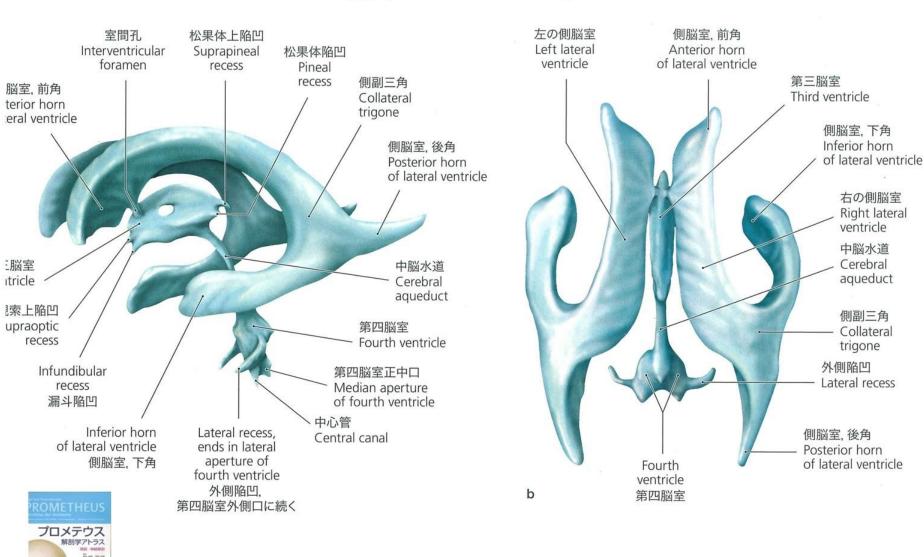


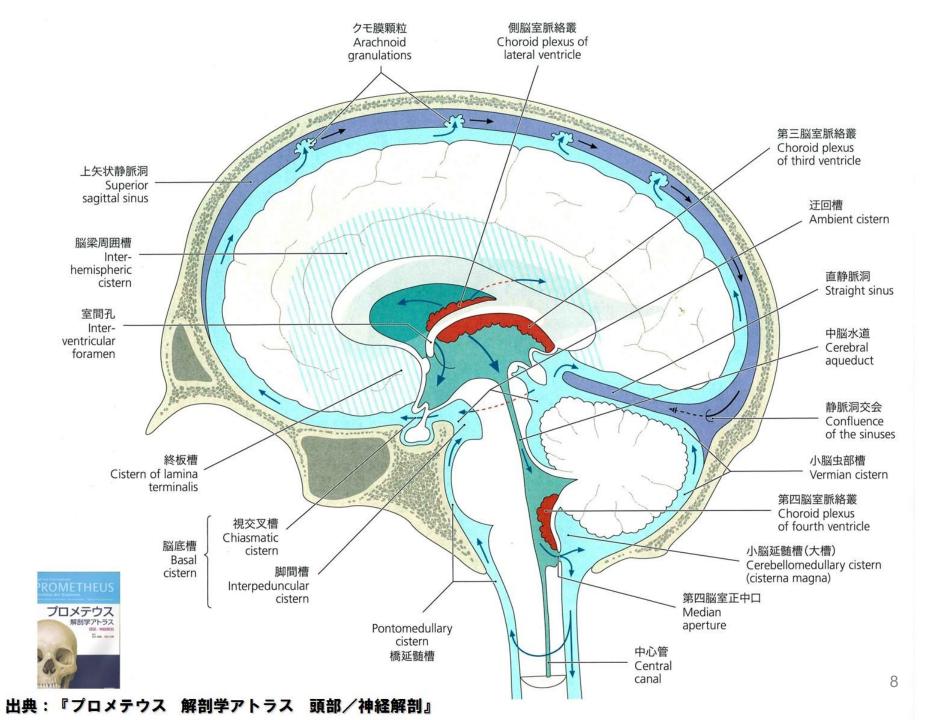
出典:プロメテウス 解剖学アトラス 頭部/神経解剖

# 脳 室 系

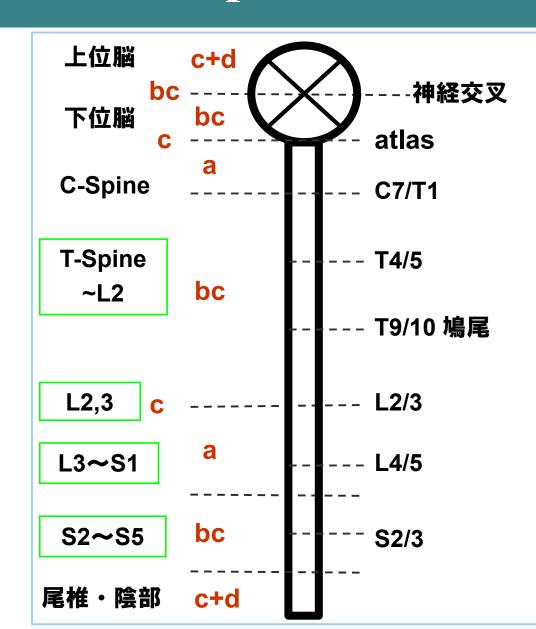


# 脳 室 系





## Spinal Cord の支配部位



		_
Atlas	Tyll Tylll「c」点 頭顔部 縦ライン	
C-Spine	Tyll Tylll	1
T4,5	TxII TxIII	1
	Ayl 大腿	
T9,10	Ayl 下腿	
L2,3	Tyl Txl	
	Aylll Ayll Axlll 「c」点	
L4,5	上肢 Tyl Txl	1
	股J. AxII	
	大腿 Ayll	
	膝J. Ayl Ayll	l
	下腿 Ayll Aylll	l
	足J. Ayl Ayll	
	足背 Ayl Ayll	
	踵 足底 AxIII	
S2,3	膝J. Axl Axll 9	

# 症例検討 1 部位別

〈主訴〉両膝の痛み

1年前に突然両膝に痛みが発生。立ち上がる度に両膝に痛みを感じた。

数か月後、起床時に両手指の腫れ(第2指)が発生。指を曲げると痛みがある。

### 〈主訴〉右膝の痛み(Ayl)

幼少時から 立っていると右膝蓋骨が脱臼しそうな違和感 を感じた。

数ヶ月前 翌日

階段の上りで右膝蓋骨が脱臼した感じがする。 その夜から 激しい痛みが発生し、右膝に水が溜まってきた。 整形外科を受診し、保存的に経過観察。 しばらくして水が溜まる症状と痛みが改善された。

数日前に

再び右膝蓋骨が脱臼しそうな違和感を感じ、痛 みが増悪した。 病院で治療を受けたが改善しない。

### 〈主訴〉左踵痛

以前から 時々左踵痛が発生していた。 半年前から 痛みが増悪。 3ヶ月前から ほぼ毎日痛みがあった。テニスをした翌朝は安静 時でも激しい痛みが発生した。

現在整形外科では、踵の骨棘と診断。

塗布薬と免荷を試みるが症状の改善がなかった。

右足趾のつけね(AxIII)の痛み。 右肘(Tyl)の痛み。

〈主訴〉右アキレス腱付着部の痛み

### 2週間前から

歩行時に右アキレス腱付着部の痛みが発生。 湿布で一時的に痛み改善。

### 数日後

痛みは続いているが、湿布を貼っても効果がなくなった。

### 〈主訴〉右上肢の痛みと痺れ(Tyl、Txl)

1ヶ月前 右上肢に痺れが発生(特に夜間)。 自己マッサージで軽減したが、肩関節・肘関節 に重みが残った。

現在 朝方、右上肢に痛みと痺れが発生し目が覚めた。 右肩、右肘の鈍痛(Tyl、Txl) 右手首から第一指の痺れ。

### 〈主訴〉右下腿部の痺れ

1年4ヶ月前 ゴルフ中に腰から右大腿(Ayll)に痛み、右下腿(Ayl)に痺れが発生。整形外科で軽度ヘルニアと診断。

1年前 3ヶ月の牽引療法を継続。

腰部と右側大腿部(Ayll)の痛みは改善。

右下腿部の痺れ(Ayl)は改善なし。

半年前 痺れの改善がなく牽引療法を中止。

現在 右下腿部の痺れ(Ayl)

左肘痛(TxIII)

### 〈主訴〉右下肢痛

妊娠初期の女性

2ヶ月前 転倒して右足首を捻挫

その後 右坐骨部から大腿・下腿外側と足趾付け根、踵の痛み。 体重をかけると足首と踵に激しい痛みが発生。 痛みの部位が一定しない。

> 整形外科では捻挫によるType I CRPSと診断。 大学病院では腰椎すべり症が原因と診断。 いずれも鎮痛剤を服用したが、効果がない。

現在 右坐骨部痛、大腿部痛(Ayll)、下腿部痛(Ayll、Aylll) 足首痛(Ayl、Ayll)、足趾つけねの痛み、踵痛

### 〈主訴〉右肩関節痛

20歳 生理痛

26歳 冷え性

36歳 卵巣嚢腫

50歳 下痢しやすい

56歳 腰痛

58歳

6ヶ月 右肘痛発症(Tyl) 他院でテニス肘と診断。

7ヶ月 右肩痛発症(Tyl·Txl)

その他の症状

右踵痛(起床時が特に痛い、裸足で歩けない)

背診:L2~S1

# 症例検討2 総合症例

### 症例1 79歳 女性

### 〈主訴〉帯状疱疹後神経痛

小児期 手指のしもやけ 15歳 甲状腺腫大 52歳 糖尿病 65歳 不眠症

71歳 緑内障

72歳 不安定狭心症

75歳 胃炎

大腸ポリープ

76歳 9/10 左上腕〜肘(TxIII)、心窩〜左側胸部に痛み 9/23 同部位に水疱出現 服薬するが神経痛残存

現在 心窩部から側胸部にうねるような鈍痛 左側胸部~背部表面のヒリヒリする痛み

### 症例 2 60歳 女性

### 〈主訴〉顔の痛みと痺れ

59歳 甲状腺腫 60歳 10/23

急に激しい頭痛

右頭部~顔面部帯状疱疹(Ayll、Ayl) → 入院加療

初診時 右顔面部の痛み(右目周囲~下顎)

右顔面の痺れ(顔全体)

舌の痺れ

右目閉眼不能

耳の後ろの痛み

### 症例 3 38歳 女性

### 〈主訴〉陰部痛、大腿部痛

高校生から 肩凝り

25歳 伝染性単核球症で入院

左足趾足底面に時々痺れが発生。

30歳 左足関節捻挫

座位時、急に陰部から両大腿後面・内側面にピリピリ

とした痛みが発生。

33歳から 腰痛が発生。改善と悪化を繰り返している。

36歳 左膝痛(AxI)が発生。

1ヶ月前より 腰痛増悪(左>右)

初診時 30歳から座位で発生する陰部から両大腿部の痛み

が続いている。

### 症例 4 79歳 男性

```
〈主訴〉腰痛
前立腺癌
```

3歳 膵炎

18歳 腹膜炎

30歳 交通事故 → 鎖骨骨折、頭部打撲

36歳 前立腺腫大

50歳 腰痛(右AyIII)、右膝痛(AyI)、両肩のこり

62歳 喘息

75歳 便秘

77歳 左肩関節痛(Tyl、Txl)

**78歳 尿検査 PSA 7.4 → 生検にて前立腺癌のDx** 

背部診: 仙椎~尾椎部に陥凹

### 症例 5 44歳 男性

### 〈主訴〉両肩関節痛

- 19歳 バイクで転倒し、右肩鎖関節脱臼 ⇒1年後、運動機能回復の為に手術
- 40歳 原因なく、左肩関節痛が発生(Txl、Tyl) 左上腕痛発生(Tyl)⇒整形外科にて四十肩と診断
- 44歳 左肩痛、続いて右肩痛が発生 X-P正常、血液検査RA(一)、注射するも改善なし 両肩関節ともに運動時痛あり(TxIII,TxII,TxI,TyI) 増悪傾向 時々腰痛が発生 左膝後面痛 頸部両側とも軽度痛み

背部診: T3~T9、L2~S1 側彎

### 症例 6 32歳 男性

〈主訴〉手指の痺れと下肢の痛み、痺れ

幼少時より 下痢し易い 7歳 土手で転倒、頭部打撲 31歳2月 両踵痛が発生 31歳3月 転倒し、右頚部を痛めた 右上肢鈍痛が発生(Tyll、Tylll) 現在 右第3~5手指に痺れ(Tyll、Tylll) 右坐骨部痛(Ayll) 右大腿~趾の痺れ(Ayll、Aylll) 右足趾の付け根の痛み(AxIII) 冷え症 肩こり、頚後屈困難 目が疲れやすい 下腹部の張り

### 症例 7 84歳 女性

### 〈主訴〉手指の痺れ、下肢の痛み

```
20代
     肩こり
35歳
     卵巢肥大
     アレルギー(青魚、金属)
40代
60代
   腰痛
     大腸ポリープ ope
68歳
     右眼 黄斑変性症 ope
79歳
83歳
     右大腿骨骨折
        両手指先端の痺れ(ゴワゴワ感)発生
  現在
        物を飲み込む時にひっかかる
        咳き込みやすい
        頚後屈困難
        右坐骨部痛(Ayll)
        右大腿部前面痛(Ayl)
        右足関節痛(Ayl,Ayll)
```

### 症例 8 16歳 女性

〈主訴〉手足の脱力 下腿の触れない痛み

> 小児期 風邪をひきやすい 12歳 1月 破傷風の予防接種 右膝の奥に針で刺すような痛みが発生 溶連菌の数値が高い(症状は風邪程度) 4月 頭痛 両大腿(Ayll)~ふくらはぎ(Ayll、Aylll)に触れない痛み 6月 咽頭痛 膝痛、下肢痛、頭痛が改善、 13歳 10月 14歳 1月 急に足に力が入らなくなり歩行困難 4月 階段で転倒して左足首捻挫 左ふくらはぎ(Ayll、Aylll)、足首(Ayll)に触れない痛み

16歳 両足の脱力、立ち上がれない 両手の脱力、腕を持ち上げられない 両肩のこり

### 症例 9 70歳 女性

〈主訴〉 四肢、体幹の震え 両下肢痛

> 30歳 両下肢冷え性 40歳 両側ドライアイ 手の脱力感、握力低下、左手の振るえ 57歳 四肢、体幹の震えが出現 58歳 →パーキンソン病Dx 服薬で少し改善 60歳 嗅覚が弱くなる 右坐骨神経痛 歩行時のふらつき 65歳 片手で茶碗が持ちにくい 68歳 高血圧 70歳 両坐骨部痛、両下腿外側の痛みと痺れ

### 症例 10 86歳 男性

〈主訴〉両足底の灼熱感、両手足の痺れ、痛み

```
40代
     腰痛
50代 左顏面神経麻痺
70歳
     糖尿病
79歳 大腸癌
80歳 肝転移
83歳 舌痛
85歳
     腰部脊柱管狭窄症ope → 下肢症状改善せず
現在
    両足底の灼熱感
    両下腿の痺れ、痛み(Aylll、Ayll、Ayll)
    両手背の痺れ(Tyll、Tylll)
    両手掌の痺れ(TxII、TxIII)
    両手指痛(Tyll、Tylll)
    便秘、Dry Mouth、Dry Eye、緑内障
```

### 症例 11 50歳 女性

### 〈主訴〉腰痛、肩関節痛

```
20歳
   肩こり
30代 花粉症
46歳 胆囊摘出手術(腹腔鏡)
    冷え症
47歳
    頚・胸背部痛(特に前面)発生
48歳 睡眠障害(眠りが浅い)
50歳
    腰痛(半年で2~3回強い重い痛み発生)
    頚・胸背部痛(特に前面)
    右肩関節運動時痛(運動制限あり) Txl
    左肩関節安静時痛 Tyl,Txl
    両上肢全体の重だるさ
```

### 症例 12 25歳 男性

### 〈主訴〉全身の針を刺すような痛み(上下肢中心)

```
10代 風邪をひきやすい
自転車で転倒
21歳 交通事故
22歳 交通事故
23歳 右手PIP関節の痛み
25歳 全身の痛み発生 MRI 異常なし
Xp ストレートネック
→線維筋痛症類似疾患と診断
```

現在 全身の針を刺すような痛み(主に両手足)