

第4 1 回理学療法士作業療法士国家試験問題  
適切でないと思われる問題

(平成18年3月5日実施)

共通問題

問題番号 (26)

問題26 皮膚感覚と受容器との組み合わせで正しいのはどれか。

1. 圧覚 — ルフィニ終末
2. 温覚 — パチニ小体
3. 触覚 — クラウゼ小体
4. 痛覚 — 自由終末
5. 冷覚 — マイスネル小体

解：1. 3. 4の選択が可能

理由

マイスネル小体、パチニ小体、ルフィニ終末は触圧覚、クラウゼ小体も触覚の受容器である。自由（神経）終末は温度覚（温・冷）と痛覚の受容器である。したがって、解は1. 3. 4の3つとなる。

参考とする文献

- 1) 奈良勲 他編：生理学，標準理学療法学・作業療法学（第2版），医学書院，pp178, 2003.
- 2) 奈良勲 他編：解剖学，標準理学療法学・作業療法学（第2版），医学書院，pp86, 2004.