

問題 B

問 1 重症筋無力症で認めにくい症状を一つ選びなさい。

1. 眼瞼下垂
2. 認知機能障害
3. 胸腺腫
4. 球麻痺
5. 呼吸障害

問 2 パーキンソン病の症候に関する記述で誤っているものを選びなさい。

1. 対麻痺がみられる。
2. 小刻み歩行がみられる。
3. 筋固縮がみられる。
4. 安静時の振戦がみられる。
5. 自律神経障害がみられる。

問 3 筋萎縮性側索硬化症で高頻度に見られる機能障害を2つ選びなさい。

1. 知能障害
2. 視野障害
3. 嚥下障害
4. 呼吸障害
5. 感覚障害

問 4 球麻痺について正しいものを選びなさい。

1. 延髄から出る運動神経や支配筋による症状である
2. 嚥下障害としては流動物の飲み込みが先に障害されやすい
3. 構音障害は通常認めない
4. 両下肢対麻痺を伴いやすい
5. 強制泣き・強制笑いなどの症状を伴うことが多い

問題 B

問 5 神経疾患とその症状に関する組み合わせのうち適切なものを1つ選びなさい。

1. 脳梗塞 ————— 激しい頭痛
2. アルツハイマー型認知症 — 呼吸筋麻痺
3. くも膜下出血 ————— 舞踏病様運動
4. 脊髄小脳変性症 ————— ふらつき歩行
5. 筋委縮性側索硬化症 ——— 視力低下

問 6 手に触った物を無意識に握る「強制把握現象」や、口唇にさわると口をとがらせたり吸ったりする「吸啜(きゅうてつ)反射」は、下記のどの部位の広範な障害で生じるか1つ選びなさい。

1. 側頭葉
2. 前頭葉
3. 頭頂葉
4. 後頭葉
5. 小脳

問 7 嗜好の変化、常同行動、万引き、易怒性などを初発とするタイプの認知症は以下のどれか1つ選びなさい。

1. アルツハイマー型認知症
2. レビー小体型認知症
3. 前頭側頭葉変性症
4. 脳血管性認知症
5. 認知症を伴うパーキンソン病

問 8 下記の神経難病・認知症の中で、発症数年にして嚥下障害を起こす疾患はどれか1つ選びなさい。

1. 進行性核上性麻痺
2. レビー小体型認知症
3. アルツハイマー型認知症
4. 多系統委縮症
5. 筋委縮性側索硬化症(ALS)

問題 B

問 9 患者から見て食膳の左半分を食べない光景を見た際に疑う病変部で可能性の最も高いものを1つ選びなさい。

1. 左小脳半球梗塞
2. 右大脳基底核出血
3. 右頭頂葉梗塞
4. 右内包梗塞
5. 右後頭葉(視放線)梗塞

問 10 アルツハイマー型認知症で最も末期に現れる症状を1つ選びなさい。

1. 尿失禁
2. 徘徊
3. 歩行能力の喪失
4. 近時記憶障害
5. 着衣失行

問 11 レビー小体型認知症ではほとんどみられない症状はどれか1つ選びなさい。

1. 発症早期からの幻視
2. てんかん発作
3. 人物誤認
4. 嚥下障害
5. 小刻み歩行

問 12 パーキンソン病患者の嚥下障害は「嚥下のすくみ」と言われるが、その病態を表す症状を1つ選びなさい。

1. 食物認知障害
2. 食塊形成不全
3. 食道入口部の開大不全
4. 嚥下反射の遅延・消失
5. 鼻咽腔閉鎖不全

問題 B

問題 B