

## 知識確認テスト（成人・老年看護学援助論Ⅱ）

I. 次の文章を読み、正しいものには○を、誤っているものには×を記せ。

1. (        ) 気管支喘息はⅠ型アレルギーである。
2. (        ) アレルギーマーチは成人期から発症する。
3. (        ) 全身性エリテマトーデスはⅢ型アレルギー疾患である。
4. (        ) Ⅰ型アレルギーはIgG抗体が関与する。
5. (        ) 免疫抑制剤の副作用に貧血がある。
6. (        ) 減感作療法中はアナフィラキシーショックに注意する。
7. (        ) アレルギーの皮内テストは専用の絆創膏を貼付する。
8. (        ) 慢性白血病は急性白血病が慢性化した病態である。
9. (        ) 急性白血病では汎血球減少が生じる。
10. (        ) 慢性骨髄性白血病ではフィラデルフィア染色体がみられる。
11. (        ) HIV感染症ではCD4陽性T細胞が減少して免疫機能が低下する。
12. (        ) AIDSは4類感染症である。

II. 次の設問に答えよ。

問題1 抗原によって感作されたTリンパ球による細胞性免疫が主体となるのはどれか。

- 1 花粉症
- 2 蕁麻疹
- 3 ツベルクリン反応
- 4 アナフィラキシーショック
- 5 インフルエンザの予防接種

問題2 食物アレルギーのある児童がアナフィラキシーショックを発症した場合の対応として適切なのはどれか。

- 1 水分の補給
- 2 抗ヒスタミン薬の内服
- 3 副腎皮質ステロイドの吸入
- 4 アドレナリンの筋肉内注射

問題4 関節リウマチで正しいのはどれか。

- 1 腎障害を合併することが多い。
- 2 関節のこわばりは、朝方に強い。
- 3 遠位指節＜DIP＞が障害される。
- 4 骨の変形はみられない。

問題5 関節リウマチで長期にわたりメトトレキサートを服用している患者の副作用〈有害事象〉で適切なものはどれか。

- 1 便秘
- 2 不整脈
- 3 聴力障害
- 4 間質性肺炎

問題6 全身性エリテマトーデス〈SLE〉で正しいのはどれか。2つ選べ。

- 1 CRP 上昇が著明である。
- 2 紫外線が誘発因子となる。
- 3 発症には男性ホルモンが関与する。
- 4 中枢神経症状は生命予後に影響する。
- 5 適切に治療しても5年生存率は50%である。

問題7 Sjögren 〈シェーグレン〉症候群について正しいのはどれか。

- 1 網膜炎を合併する。
- 2 男女比は1対1である。
- 3 主症状は乾燥症状である。
- 4 抗核抗体の陽性率は30%程度である。

問題8 Aさんは急性骨髄性白血病と診断された。化学療法によって寛解し、造血幹細胞移植を行う方針となった。Aさんの造血幹細胞移植で正しいのはどれか。

- 1 Aさんと骨髄提供者の性別が一致している必要がある。
- 2 移植後2週間で退院できる。
- 3 移植前処置が必要である。
- 4 手術室で行う。

問題9 造血幹細胞移植後、数日から数週間経過してから出現する副作用〈有害事象〉はどれか。

- 1 溶血性反応
- 2 末梢血管収縮反応
- 3 アナフィラキシー反応
- 4 移植片対宿主病〈急性GVHD〉

問題10 ヒト免疫不全ウイルス〈HIV〉の感染経路で正しいのはどれか。2つ選べ。

- 1 感染者の嘔吐物との接触
- 2 感染者の咳による曝露
- 3 感染者の糞便との接触
- 4 感染者からの輸血
- 5 感染者との性行為

問題 11 ヒト免疫不全ウイルス〈HIV〉感染症について適切なのはどれか。2つ選べ。

- 1 本人より先に家族に病名を告知する。
- 2 国内では異性間性的接触による感染が最も多い。
- 3 適切な対応によって母子感染率を下げることができる。
- 4 性行為の際には必ずコンドームを使用するよう指導する。
- 5 HIV に感染していれば後天性免疫不全症候群〈AIDS〉と診断できる。

### Ⅲ. 次の文を読み問題 1、2 に答えよ。

A さん（28 歳、女性）は、サーフィンが趣味で休日は海岸にすることが多い。A さんは数か月前から前胸部や腕に皮疹がみられ、日焼け後の疲労も強くなり、先月からサーフィンに行くことができなくなっていた。また数週間前から関節痛、微熱、倦怠感があり、2 日前から 39℃ 台の発熱が続いたため受診した。血液検査等の結果、全身性エリテマトーデス〈SLE〉を疑われ、緊急入院となった。

【問題 1】A さんは顔面が赤くなっていることに驚き、「頬のあざのようなものは消えるのでしょうか」と医師に尋ねた。医師は「治療の効果が出てくれば消えます」と説明した。

A さんの顔面の発赤で最も考えられるのはどれか。

- 1 ばら疹
- 2 蝶形紅斑
- 3 結節性紅斑
- 4 伝染性紅斑

【問題 2】A さんの病状が進行したため、メチルプレドニゾロンによるパルス療法が開始された。

A さんのパルス療法による副作用への看護師の対応で適切なのはどれか。

- 1 病室の外でのマスク着用を勧める。
- 2 水分摂取は 800mL/日にする。
- 3 かつらの販売業者を紹介する。
- 4 口すぼめ呼吸法を勧める。