試験問題番号 17

急性腎不全に関する文章の中で間違いはどれか。

- 1 腎性乏尿の尿浸透圧は350mOsm/L未満となる。
- 2 急性腎不全では乏尿があり、腎臓は腫大している。
- 3 前立腺腫大は腎後性腎不全の原因となる。
- 4 腎前性乏尿では尿中のNa濃度は高くなる。
- 5 造影剤は腎性乏尿を起こす危険性がある。

試験問題番号 18

下記の文章の中で間違いはどれか。

- 1 播種性血管内凝固症候群では血小板増加が起きる。
- 2 敗血症で発症する播種性血管内凝固症候群では出血症状よりも臓器障害を起こす傾向が高い。
- 3 播種性血管内凝固症候群ではプロトロンビン時間は延長する。
- 4 多臓器不全の重症度分類にはMODSスコアやSOFAスコアが使われている。
- 5 不全臓器数と死亡率は相関する。

試験問題番号 19

重症救急患者管理に関する文章の中で間違いはどれか。

- 1 フォレスター分類でサブセットⅡにある患者には利尿剤が適応となる。
- 2 大動脈内バルーンパンピング法では大動脈拡張期圧が上昇することで冠血流を増加させることができる。
- 3 経皮的心肺補助(PCPS)には冠血流増加や後負荷軽減作用がある。
- 4 人工呼吸器を使うとPaO。を上げたりPaCO。を下げたりする効果がある。
- 5 気管挿管をせずに陽圧換気する方法としてNIPPV (non-invasive positive pressure ventilation)がある。

試験問題番号 20

Iapan Coma Scale に関する文章で正しいのはどれか

- a 自分の名前、生年月日が言えないのは3である
- b 呼びかけると容易に開眼するのは30である。
- c 痛み刺激を加えながら呼びかけるとかろうじて開眼するのは20である。
- d 除皮質硬直は100になる。
- e 痛み刺激に対して、開眼はしないが刺激部位に手をもってくるのは100である。
- 1. a, b 2. a, e 3. b, c 4. c, d 5. d, e

試験問題番号 21

Glasgow Coma Scale に関する文章で正しいのはどれか

- a 合計点が同じなら神経学的予後は同じである。
- b 痛み刺激を加えながら呼びかけるとかろうじて開眼するのはE1である。
- c 呼びかけで開眼するのはE2である。
- d 見当識があるのはV5である。
- e 除皮質硬直はM3になる。

1. a, b 2. a, e 3. b, c 4. c, d 5. d, e

試験問題番号 22

意識障害患者の症状と原因の関係で間違っているのはどれか。

1 ばち状指-----CO₂ナルコーシス

2. アセトン臭------急性アルコール中毒

3 徐脈性不整脈----アダムスーストークス発作

4 縮瞳-----モルヒネ中毒

5 鮮紅色の皮膚-----CO中毒

試験問題番号 23

代謝性アルカローシスをきたす疾患の組み合わせを選べ

- a 頚髄損傷
- b 過換気症候群
- c 睡眠薬過量服薬
- d クッシング症候群
- e 下痢症
- 1 a b 2 a e 3 b c 4 c d 5 d, e

試験問題番号 24

急性血液浄化法に関する文章で間違いはどれか

- 1 劇症肝炎に対して血漿交換を実施した。
- 2 利尿剤に反応しないうっ血性心不全に対して持続ろ過透析を実施した。
- 3 血漿交換ではアルブミンもろ過される。
- 4 持続ろ渦透析には抗凝固薬は使用しない。
- 5 急性血液浄化法の合併症の一つは出血傾向である。