≪老年H25過去問解答≫

問題19　[呼吸器の加齢に伴う機能変化]　答えc

c. 肺の弾性収縮力は、肺を縮小させる力である。

そのため、これが低下すると、肺のふくらみが縮小する、というのはおかしい。

問題20　[呼吸器疾患]　答えd

1. 慢性閉塞性肺疾患（COPD）は、不可逆的。
2. CO₂ナルコーシスは、高CO₂血症による中枢神経障害
3. 「のみ」ではない。笑

　問題21　[皮膚の加齢変化]　答えa

1. メラノサイトが減少し、紫外線に対する防御機能は低下する。

　問題22　[皮膚の加齢変化]　答えc

1. 皮脂腺と皮膚感覚は関係ない

　問題23　[循環器の加齢変化]　答えb

* 1. 心肥大は、心筋が厚くなる。心内腔の容積が増えて心臓が大きくなるのは、心拡大と呼ばれる。
  2. 伝導障害は、弾性繊維の増加や伝導系への脂肪の浸潤によって起きるのではない。

　問題24　[循環器疾患]　答えd

1. 心筋梗塞の初期症状は胸部痛なのは正しいが、

高齢者の場合は痛みを感じない人も多く、なんとなく体がだるい、

胃がムカムカする、といったものが初期症状として見られる。

b. 正常血圧は、収縮期が＜130かつ拡張期が＜85

　　c. 左心不全ではなく、右心不全に下肢の浮腫は見られる。

問題25　[筋・骨格系の加齢変化]　答えb

1. 一次性サルコぺニアは、加齢以外に明らかな原因はないが、

二次性サルコぺニアは、活動・疾患・栄養に関するものが原因である。