



答え

- 1 電気軸とは何を表す指標か？**
 - a) 心房の収縮時間
 - b) 心拍数の変化
 - c) 心臓の電氣的興奮の方向
 - d) 心室の筋肉量
- 2 電気軸が正常範囲内とされるのは次のうちどれか？**
 - a) $-90\sim-30$ 度
 - b) $-30\sim+90$ 度
 - c) $+90\sim+150$ 度
 - d) $0\sim+180$ 度
- 3 心電図CAMPで電気軸の簡易判定に用いられる2つの誘導はどれか？**
 - a) V1とV6
 - b) IIとIII
 - c) IとaVF
 - d) aVLとaVR
- 4 I誘導が陽性、aVF誘導が陰性のとき、考えられる電気軸の状態は？**
 - a) 正常軸
 - b) 右軸偏位
 - c) 左軸偏位
 - d) 不定軸
- 5 I誘導とaVF誘導がともに陰性である場合、最も可能性が高いのは？**
 - a) 正常軸
 - b) 左軸偏位
 - c) 右軸偏位
 - d) 不定軸（極端な軸偏位）
- 6 電気軸が「 $+90^\circ$ 」付近を向いているとき、どの誘導と電気の向きが一致している？**
 - a) I誘導
 - b) III誘導
 - c) aVF誘導
 - d) aVL誘導
- 7 移行帯とはどの誘導で判定されるか？**
 - a) 四肢誘導（I～aVF）
 - b) 胸部誘導（V1～V6）
 - c) aVRとaVL
 - d) P波とQRS波
- 8 R波とS波が逆転する位置がV5～V6にある場合、心臓の回転はどう評価される？**
 - a) 正常回転
 - b) 反時計方向回転
 - c) 時計方向回転
 - d) 右軸偏位
- 9 正常な心電図における移行帯の典型的な位置はどこか？**
 - a) V1～V2
 - b) V3～V4
 - c) V5～V6
 - d) aVL
- 10 以下の記述のうち誤っているものはどれか？**
 - a) 正常な移行帯はV3～V4にある
 - b) 移行帯がV1～V2にある場合、反時計方向回転と考えられる
 - c) 移行帯はR波が最も高くなる誘導を指す
 - d) V6で移行帯がある場合、時計方向回転と考えられる