心電図CAMP

3日目　復習問題

問題

1 PQ時間は何のタイミングを表している？

a) 心室興奮の持続時間
b) 心房と心室の興奮の間の時間
c) P波とT波の間の時間
d) QRS波の終わりからT波までの時間

2 PQ時間は心電図上のどこからどこまでを測定する？

a) T波の始まりからQRS波の終わり
b) QRS波の開始からT波の終わり
c) P波の開始からQRS波の開始
d) QRS波の開始からST部分の開始

3 PQ時間が延長している状態として正しいのは？

a) PQが2mm以下
b) PQが0.20秒以上
c) QRSがワイド
d) T波が陰性

4 1度房室ブロックの主な原因に含まれないのはどれ？

a) 加齢
b) 自律神経の影響
c) 房室結節の完全遮断
d) β遮断薬の使用

5 1度房室ブロックの診断で正しい組み合わせは？

a) PQ短縮 + QRS脱落
b) PQ延長 + P波とQRSが連動
c) PQ延長 + QRSとP波が独立
d) PQ正常 + T波消失

6 1度房室ブロックでPQ時間が延長する主な部位は？

a) 洞結節と心室筋
b) 洞結節と房室結節
c) 房室結節とHis束
d) プルキンエ繊維と心室筋

7 PQ時間が短縮している場合に考えられる疾患は？

a) WPW症候群やLGL症候群
b)Brugada症候群
c) QT延長症候群
d) モビッツII型房室ブロック

8 心電図でPQ時間をマス数で測るとき、0.20秒は何mm（マス）？

a) 2.0mm
b) 3.0mm
c) 4.0mm
d) 5.0mm

9 1度房室ブロックと診断する際、除外すべき所見は？

a) PQ延長がある
b) P波とQRS波が常に連動している
c) PQが正常だがQRSが欠落している
d)PQ延長だがP波ごとにQRSがある

10 WPW症候群の特徴的な心電図所見はどれか？

a) PQ時間の延長
b) QRS波がデルタ波を伴ってワイド
c) T波が陰性
d) P波が消失している