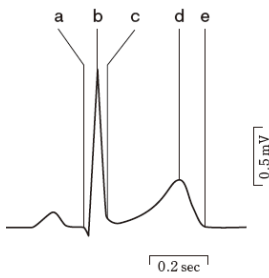


104-58

問題文

第II誘導により得られた心電図(下図)において、QT間隔に当たるのはどれか。1つ選べ。



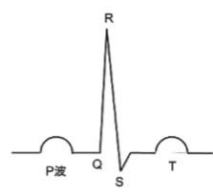
- 1. a～d間
- 2. a～e間
- 3. b～d間
- 4. b～e間
- 5. c～d間

解答

2

解説

心電図のイメージは、以下のようなものです。



QT 間隔 とは、Q波の始めから、T波の終わりまでの間隔です。a ～ e 間と考えられます。よって、正解は 2 です。

ちなみに、QT間隔は「心室筋の活動電位持続時間の平均的な長さ」を表します。QT間隔が延長するような状態は、トルサード・ド・ポアントのような重篤な心室性心不全を誘発する可能性があるため、QT間隔は臨床において重要な意義を持ちます。

類題 （ほぼ同じ問）