

# 101-57

## 問題文

心電図上QT間隔の延長を誘発する可能性が最も高い抗不整脈薬はどれか。1つ選べ。

1. メキシレチン
2. ベラパミル
3. アミオダロン
4. プロプラノロール
5. ジゴキシシン

---

## 解答

3

## 解説

抗不整脈薬の中で、K チャネル阻害薬であるクラスⅢの不整脈薬は、QT 延長の作用があります。

選択肢 1 ですが

メキシレチンは、クラスⅠb（Naチャネル阻害）の抗不整脈薬です。

選択肢 2 ですが

ベラパミルは、クラスⅣ（Ca チャネル阻害）の不整脈薬です。

選択肢 3 は、正しい選択肢です。

アミオダロンは、クラスⅢの不整脈薬です。

選択肢 4 ですが

プロプラノロールは、クラスⅡ（β遮断薬）の不整脈薬です。

選択肢 5 ですが

ジゴキシシンは、ジギタリス製剤です。

以上より、正解は 3 です。