

99-38

問題文

ヒスタミン H₁ 受容体遮断作用を有する抗アレルギー薬はどれか。1つ選べ。

1. ザフィルルカスト
2. トラニラスト
3. フェキソフェナジン
4. セラトロダスト
5. ラマトロバン

解答

3

解説

選択肢 1 ですが

ザフィルルカストは、ロイコトリエン受容体遮断薬です。ヒスタミン H₁ 受容体遮断作用はありません。よって、選択肢 1 は誤りです。

選択肢 2 ですが

トラニラストは、ケミカルメディエーター遊離抑制薬です。ヒスタミン H₁ 受容体遮断作用はありません。よって、選択肢 2 は誤りです。

選択肢 3 は、正しい記述です。

フェキソフェナジンは、非鎮静性 H₁ 受容体遮断薬です。眠気があまりでないように改良された H₁ 受容体遮断薬です。

選択肢 4 ですが

セラトロダストは、TXA₂ 受容体遮断薬です。ヒスタミン H₁ 受容体遮断作用はありません。よって、選択肢 4 は誤りです。

選択肢 5 ですが

ラマトロバンは、TXA₂ 受容体遮断薬です。ヒスタミン H₁ 受容体遮断作用はありません。よって、選択肢 5 は誤りです。

以上より、正解は 3 です。

参考)