

100-34

問題文

ガベキサートの急性膵炎治療効果に関わる機序はどれか。1つ選べ。

1. タンパク質分解酵素阻害
 2. H^+ , K^+ -ATPase阻害
 3. ムスカリン性アセチルコリン受容体遮断
 4. ヒスタミン H_2 受容体遮断
 5. シクロオキシゲナーゼ阻害
-

解答

1

解説

ガベキサートは、タンパク質分解酵素阻害薬です。すなわち、消化酵素阻害薬です。自己消化を防ぐことで膵炎の症状を緩和します。従って、治療効果に関わる機序は、タンパク質分解酵素阻害です。

以上より、正解は 1 です。