

99-59

問題文

心不全の患者に使用が禁忌である薬物はどれか。1つ選べ。

1. ボグリボース
2. グリベンクラミド
3. ナテグリニド
4. ピオグリタゾン塩酸塩
5. グリメピリド

解答

4

解説

心不全に禁忌は、ピオグリタゾンです。イエローレターが出ています。（H12年10月）

以上より、正解は4です。

ちなみに、ピオグリタゾンは、チアゾリジン誘導体と呼ばれるグループの薬です。これらの薬は、腎臓の近位尿細管におけるナトリウム再吸収（つまり尿の再吸収）を亢進させることにより浮腫などを引き起こします。浮腫＝体液量の増加 → 心臓が負担増加で心不全のリスクが高まることになります。

又、この浮腫の副作用は、女性に多くおこることが知られています。さらに、インスリン併用時はリスクが向上します。