

# 100-36

## 問題文

グルカゴン様ペプチド-1(GLP-1)受容体を刺激する糖尿病治療薬はどれか。1つ選べ。

1. アカルボース
2. グリベンクラミド
3. ビオグリタゾン
4. メトホルミン
5. リラグルチド

---

## 解答

5

## 解説

選択肢 1 ですが  
アカルボースは、 $\alpha$ -GI です。GLP - 1 作動薬では、ありません。よって、選択肢 1 は誤りです。

選択肢 2 ですが  
グリベンクラミドは、SU 剤です。GLP - 1 作動薬では、ありません。よって、選択肢 2 は誤りです。

選択肢 3 ですが  
ビオグリタゾンは、インスリン抵抗性改善薬です。作用点は、PPAR -  $\gamma$  です。GLP - 1 作動薬では、ありません。よって、選択肢 3 は誤りです。

選択肢 4 ですが  
メトホルミンは、ビグアナイド薬です。GLP - 1 作動薬では、ありません。よって、選択肢 4 は誤りです。

選択肢 5 は、正しい選択肢です。

以上より、正解は 5 です。

参考)