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. ピオグリタゾン
- 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、 α -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

ピオグリタゾンは、インスリン抵抗性改善薬です。作用点は、PPAR – γ 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)