



月刊糖尿病 別冊 Series 3

インクレチン療法

企画編集 ● 稲垣暢也 —インクレチン治療で何が変わったか—

目次

5 序文：インクレチン治療で何が変わったか …… 稲垣暢也

I インクレチンの基礎と臨床

- 9 1. GIPとGLP-1の作用の違い …… 中林 肇 他
- 10 2. インクレチン関連薬による膵β細胞保護作用への期待… 綿田裕孝 他
- 20 3. インクレチン関連薬の心血管系に及ぼす作用 …… 前川 聡
- 28 4. GIPの肥満への影響 …… 原田範雄 他
- 35 5. GIPの骨に対する作用 …… 山田祐一郎
- 41 6. インクレチン分泌のメカニズム …… 羽田勝計 他

II インクレチンを用いた治療

- 55 1. インクレチン関連薬単独療法の有効性
 - 56 ① DPP-4阻害薬単独療法 …… 岩本安彦
 - 64 ② GLP-1受容体作動薬単独療法 …… 宮川潤一郎 他

2. インクレチン関連薬併用療法の有効性

- 71 ① SU薬との併用 …… 原島伸一
- 71 ② ビグアナイド薬との併用 …… 田中 逸 他
- 78 ③ チアゾリジン薬との併用 …… 門脇 孝 他
- 86 ④ α-グルコシダーゼ阻害薬との併用 …… 成田琢磨

3. インクレチン関連薬のポジショニング

- 107 ① DPP-4阻害薬とGLP-1受容体作動薬の使い分け …… 荒木栄一 他
- 107 ② DPP-4阻害薬の導入の時期と方法 …… 柏木厚典 他
- 117 ③ GLP-1受容体作動薬の導入の時期と方法 …… 谷澤幸生 他

4. インクレチン関連薬の体重に及ぼす作用 …… 武田 純 他

5. インクレチン関連薬のグルカゴン分泌抑制作用の重要性 …… 石原寿光 他

6. インクレチン関連薬を用いるときの注意点

- 151 ① インクレチンとSU薬の併用による低血糖 …… 藤本新平 他
- 151 ② インスリンからインクレチン関連薬への切り替えのポイント …… 井上 元
- 155 ③ インクレチン関連薬の安全性 …… 植木浩二郎 他

III インクレチンをターゲットとした新しい治療の可能性

- 165 1. Once weekly製剤の可能性 …… 加来浩平 他
- 166 2. 減量手術とインクレチン …… 笠間和典 他

187 索引