

目次

特集

企画編集 ● 代田浩之

糖尿病に合併する冠動脈疾患に対する治療戦略

- | | | | |
|----|--|-----|---|
| 09 | 特集にあたって
代田浩之 | 72 | 8 薬物療法とインスリン療法の実際
-どこまで循環器で診るのか-
加来浩平 他 |
| 10 | 1 糖尿病と冠動脈疾患の疫学
西村理明 | 80 | 9 CCUで必要な血糖コントロールと
そのエビデンス
木村真理 |
| 19 | 2 糖尿病における
動脈硬化発症のメカニズム
綿田裕孝 他 | 90 | 10 PCIの適応と実際
宮崎俊一 他 |
| 27 | 3 糖尿病を合併した
冠動脈病変の特徴
土手慶五 他 | 96 | 11 CABGの適応と遠隔期成績
浅井 徹 他 |
| 35 | 4 糖尿病に合併する
冠動脈疾患のスクリーニング
西村重敬 他 | 101 | 12 心不全合併に対する治療戦略
北風政史 他 |
| 45 | 5 糖尿病を合併した
冠動脈疾患のCT・MRI
栗林幸夫 他 | 108 | 13 末梢病変への治療戦略
中村正人 他 |
| 52 | 6 糖尿病を合併した
冠動脈疾患のIVUS・OCT
赤阪隆史 他 | 117 | 14 糖尿病性腎症への対策
伊藤貞嘉 |
| 61 | 7 循環器専門医に必要な食事療法と
運動指導の知識
清水友章 | 123 | セルフトレーニング
—チェックリスト問題と解答— |

Diabetes News 速報

- 6 武田薬品工業が糖尿病治療薬を含む新製品 5 品目の製造販売承認取得
7 ノボ ノルディスク ファーマが 3 種類のノボラピッド® ミックス製剤で、インスリン導入から治療の強化まで血糖コントロールをサポート

連載

133 **糖尿病に合併する感染症** 監修 永淵正法第 13 回
結核

岡田 薫 他

140 次号特集内容

● 編集主幹 ●

門脇 孝

東京大学大学院医学系研究科 糖尿病・代謝内科教授、
東京大学附属病院副院長

● 編集委員 ●

羽田 勝計

旭川医科大学 内科学講座病態代謝内科学分野教授

稲垣 暢也

京都大学大学院医学研究科 糖尿病・栄養内科学教授

荒木 栄一

熊本大学大学院医学薬学研究部 代謝内科学分野教授

谷澤 幸生

山口大学大学院医学系研究科 病態制御内科学教授

渥美 義仁

東京都済生会中央病院副院長

池上 博司

近畿大学医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科教授

戸邊 一之

富山大学医学部 第一内科教授

植木浩二郎

東京大学大学院医学系研究科 糖尿病・代謝内科准教授



月刊糖尿病

別冊

インクレチン

企画編集 稲垣暢也

インクレチンはインスリン分泌を促進する作用を有する消化管ホルモンであり、わが国においてもインクレチン関連薬がいよいよ臨床の現場に登場しようとしている。インクレチン関連薬は、基本的に低血糖を起こさずにインスリン分泌を促進することや、これまでのあらゆる糖尿病治療薬との組み合わせが可能であることをはじめ、多くの利点をあわせもつ 2 型糖尿病治療薬として大いに期待されている。

月刊糖尿病別冊「インクレチン」は、その関心度が高まるインクレチンの概念や歴史をはじめとして、関連薬である GLP-1 受容体作動薬と DPP-4 阻害薬の臨床応用、さらには今後の展望を最新の知見から取りあげる一冊である。

- 1. 序文：稲垣暢也
- 2. インクレチンの歴史と概念：清野裕
- 3. インクレチンの基礎
 - 1) インクレチン分泌の機序：羽田勝計 / 2) インクレチンの膵β細胞におけるインスリン分泌促進機序：清野進 / 3) インクレチンの膵β細胞保護増殖作用：仁木一郎 / 4) インクレチンの膵外作用 [中枢神経系への作用：古家大祐 / 心血管系への影響：柏木厚典 / 肥満について：山田祐一郎 / 骨について：山田千穂] / 5) DPP-4 とは：原田範雄
- 4. インクレチンの臨床への応用
 - 1) インクレチン・ミメティック (臨床データを中心に) [エキセナチド：荒木栄一・リラグルチド：加来浩平] / 2) インクレチン・エンハンサー (臨床データを中心に)：[ビルダグリブチン：岩本安彦 / シタグリブチン：谷澤幸生]
- 5. インクレチン関連薬剤の糖尿病治療における展望
 - 1) 1 型糖尿病治療への可能性：難波光義 / 2) 膵島移植への可能性：豊田健太郎 / 3) 2 型糖尿病治療におけるインクレチン関連薬剤の位置づけ：門脇 孝

A4変型判 全頁カラー印刷

定価：(¥4,800+税)

ISBN978-4-287-82901-1

医学出版

113-0033 東京都文京区本郷二丁目16-12
☎ 03-3813-8722 FAX 03-3818-7888

www.igaku.co.jp