

## 目次

特集

企画編集 ● 佐藤麻子

# 糖尿病診療における 臨床検査

## 4 特集にあたって

佐藤麻子

## I 糖尿病成因と病態にかかわる検査

5 1 インスリン分泌～IRI, Cペプチドの説明と測定の意義について～

田口昭彦, 谷澤幸生

11 2 インスリン抵抗性

仲村武裕, 益崎裕章

19 3 グルカゴン・GLP-1

小須田 南, 石原寿光

## II 糖尿病の病型分類

23 1 糖尿病の診断フロー・境界型の判定と意義

二木寛之, 岩部真人, 岩部美紀, 山内敏正

29 2 1型糖尿病

及川洋一, 島田 朗

37 3 単一の遺伝子で起こる糖尿病～インスリン作用にかかわる遺伝子異常を中心に～

高吉倫史, 廣田勇士, 小川 涉

43 4 妊娠糖尿病

嶋田真弓, 和栗雅子

## Ⅲ 血糖コントロール

- 49 **1 血糖コントロール指標**  
杉山和俊, 日黒 周
- 53 **2 血糖モニタリング~CGMの適応と結果の解釈, 問題点, SMBG 指導で注意すべきこと~**  
菅沼由佳, 高橋 紘, 西村理明

## Ⅳ 合併症検査

- 63 **1 糖尿病ケトアシドーシス**  
川村良一, 大澤春彦
- 70 **2 神経障害**  
加瀬正人, 麻生好正
- 79 **3 網膜症~網膜症の分類, 検査時期~**  
北野滋彦
- 83 **4 糖尿病性腎症の検査**  
守屋達美
- 91 **5 糖尿病診療における血管障害評価検査**  
富山博史

## 96 次号特集内容



## 編集委員

渥美 義仁  
永寿総合病院 糖尿病臨床研究センター長

荒木 栄一  
熊本大学大学院 生命科学研究部 代謝内科学講座 教授  
(日本糖尿病学会 常務理事)

池上 博司  
近畿大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科 教授

稲垣 暢也  
京都大学大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌・栄養内科学 教授  
(日本糖尿病学会 常務理事)

植木浩二郎  
国立国際医療研究センター研究所 糖尿病研究センターセンター長  
(日本糖尿病学会 理事長)

門脇 孝  
虎の門病院 院長  
(日本糖尿病学会 理事)

谷澤 幸生  
山口大学大学院 医学系研究科 病態制御内科学講座 教授  
(日本糖尿病学会 常務理事)

戸邊 一之  
富山大学大学院 医学薬学研究部 内科学第一講座 教授  
(日本糖尿病学会 理事)

羽田 勝計  
旭川医科大学 名誉教授  
(敬称略・五十音順)

## 医学出版のホームページ

www.igaku.co.jp



インターネットで毎月新刊情報をお届け!  
医学出版の書籍情報, 雑誌の最新号・バックナンバーをご覧ください。