

目次

特集

企画編集 ● 岩本安彦

糖尿病治療薬はどこまできたか —新規治療薬開発の現状—

5 特集にあたって

岩本安彦

I 糖尿病治療薬開発の歴史

6 1 経口血糖降下薬開発の歴史

岩本安彦

11 2 インスリン製剤とGLP-1受容体作動薬開発の歴史

栗田卓也

19 3 わが国における経口糖尿病薬の臨床評価に関するガイドライン

加来浩平

II 新規糖尿病治療薬開発の現状

27 1 SGLT2阻害薬の基礎—作用機序を中心に—

金井好克

34 2 SGLT2阻害薬の臨床—有効性と安全性—

野見山隆太, 谷澤幸生

42 3 新しいDPP-4阻害薬(トレラグリプチン)

稲垣暢也

49 4 GPR40作動薬

柴田有亮, 河合裕子, 駒津光久

56 5 DGAT1阻害薬

薄井 勲, 戸邊一之

63 6 持効型インスリン製剤(混合製剤)

大西由希子

68 7 持効型インスリン製剤(LY2605541)ほか

内野 泰, 弘世貴久

72 8 GLP-1受容体作動薬(Dulaglutide)

寺内康夫

78 9 期待される糖尿病治療薬

岩部真人, 山内敏正, 門脇 孝

84 糖尿病の運動療法 佐藤祐造

第10回 運動療法の効果発現と遺伝子多型

谷澤薫平, 樋口 満, 田中雅嗣

95 次号特集内容

学会のご案内

◆ 第29回日本糖尿病合併症学会

日 程：2014年10月3日(金)～4日(土)

会 場：都市センターホテル
(〒102-0093 東京都千代田区平河町2-4-1)
シェーンバツハ・サボー
(〒102-0093 東京都千代田区平河町2-7-5)

会 長：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)

H P：http://jsdc29.com/

お問い合わせ先

第29回日本糖尿病合併症学会 運営事務局
〒252-0143 神奈川県相模原市緑区橋本6-4-12-4F 株式会社コンベンション・ラボ
E-Mail: jsdc29@conventionlab.net
TEL: 042-707-7275 FAX: 042-707-7276

● 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
東大病院院長 (日本糖尿病学会理事)

● 編集委員 ●

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
(日本糖尿病学会常務理事)

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
(日本糖尿病学会常務理事)

渥美 義仁
永寿総合病院 糖尿病臨床研究センター長
(日本糖尿病学会理事)

荒木 栄一
熊本大学大学院 生命科学研究部 代謝内科学 教授
(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 病態制御内科学分野 教授
(日本糖尿病学会理事)

戸邊 一之
富山大学 医学薬学研究部 内科学第一講座 教授

池上 博司
近畿大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科 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
(日本糖尿病学会理事)

(敬称略・順不同)

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いただけます。