

## 目次

特集

企画編集 ● 三五一憲

# 糖尿病性神経障害の病態解明と治療戦略

- 5 特集にあたって 三五一憲
- 6 1 糖尿病性神経障害：オーバービュー 三澤園子
- 11 2 糖尿病性神経障害の病理形態学 八木橋操六
- 19 3 糖尿病性神経障害の成因：解糖系側副路代謝 水上浩哉
- 26 4 糖尿病性神経障害の成因：グリケーション 赤嶺友代, 西村理明, 三五一憲
- 32 5 糖尿病性神経障害の成因：酸化ストレス・小胞体ストレス 加藤宏一

- 39 6 糖尿病性神経障害の成因：血管障害 竹下幸男, 神田 隆
- 44 7 糖尿病性神経障害の症候学 鈴木千恵子
- 50 8 有痛性糖尿病性神経障害の病態と対策 真田 充
- 56 9 糖尿病性自律神経障害の病態と対策 ～心血管自律神経障害を中心に～ 麻生好正, 加瀬正人
- 64 10 糖尿病性神経障害の鑑別診断 野寺裕之

- 67 11 糖尿病性神経障害の病期・病型分類 出口尚寿, 西尾善彦
- 75 12 糖尿病性神経障害の一般的治療 岸本祥平, 佐々木秀行
- 84 13 糖尿病性神経障害の新たな診断・治療法 柴田由加, 神谷英紀, 中村二郎
- 90 14 糖尿病性神経障害に対する再生医療の試み 成瀬桂子

95 次号特集内容



## 編集委員

● 編集主幹 ●

門脇 孝  
日本糖尿病学会 理事長

● 編集委員 ●

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, 京都大学医学部附属病院院長 (日本糖尿病学会常務理事)

羽田 勝計  
旭川医科大学 名誉教授

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 教授 (日本糖尿病学会常務理事)

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)

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

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

(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ください。