

「糖尿病診療マスター」第11巻 総目次

2013年(第1号~第8号)

数字は通巻頁数, ()は号数

Perspective

Evidence based medicine と Patient centered

- approach……………石井 均…4(1)
疾患とガイドライン……………内潟 安子…130(2)
40年生存率73%……………吉岡 成人…306(4)
糖尿病でも長生きする条件……………赤井 裕輝…456(5)
糖尿病医療連携に必要なものは何か
……………大久保雅通…553(6)
糖尿病をもつひととの30年……………石井 均…740(8)

Master Interview

- 病院から地域に出て高齢者を診る—「フィールド医学」
の思想と理想……………松林 公蔵…7(1)
〔インタビュー〕石井 均
私たちはなぜ研究するのか—実験糖尿病からヒト糖尿
病のメカニズムを探る……………岡本 宏…133(2)
〔インタビュー〕内潟 安子
本質を極める—Physician Scientist として
……………相澤 徹…308(4)
〔インタビュー〕吉岡 成人
日本のコホート研究—久山町研究—から糖尿病患者の
死因を知る……………清原 裕…458(5)
〔インタビュー〕赤井 裕輝
臨床心理学と糖尿病医療学の接点
……………皆藤 章…744(8)
〔インタビュー〕石井 均

特集

■糖尿病治療薬アップデート—最近の進歩を知る

I. 糖尿病神経障害治療薬

- 糖尿病神経障害の治療薬アップデート
……………八木橋操六…18(1)
糖尿病神経障害—症例から学ぶ治療薬の使い方と注

意点……………馬場 正之…25(1)

II. 糖尿病網膜症治療薬

- 糖尿病網膜症治療薬アップデート(アバスタチンなど
の抗 VEGF 抗体)
……………堀 貞夫・山本 香織・坂本 英之…31(1)

III. インクレチン関連薬

- 明らかになってきた DPP-4 阻害薬の位置づけとそ
の中での使い分け……………宮川潤一郎…36(1)
どこまでインクレチン治療を継続できるか 基礎の
面から—インクレチン関連薬の β 細胞保護作用
……………水上 浩哉…44(1)
どこまでインクレチン治療を継続できるか 臨床の
面から—インクレチン治療の継続性
……………阿部 妹子・山田祐一郎…51(1)
インスリン製剤と GLP-1 アナログ製剤の使い分け
……………生井 一之…57(1)

■各種ガイドラインを糖尿病治療に生かすには

- 動脈硬化性疾患予防ガイドライン 2012 年版
……………河野 貴史・竹本 稔・横手幸太郎…143(2)
CKD 診療ガイド 2012……………馬場園哲也…149(2)
糖尿病治療における高血圧治療ガイドラインの活用
……………丹野 雅也・三浦 哲嗣…153(2)
脳卒中治療ガイドライン 2009
……………佐藤 麻子…159(2)
禁煙ガイドライン……………佐々木温子…165(2)
ステロイドを使う可能性のある疾患のガイドライン
—各ガイドラインはステロイドによる糖代謝異常
をどのように記載しているか
……………中塔 辰明…171(2)
骨粗鬆症の予防と治療ガイドライン
……………山口 徹・杉本 利嗣…178(2)
腎障害患者におけるヨード造影剤使用に関するガイ
ドライン 2012
……………石澤 香野・馬場園哲也・内潟 安子…183(2)
医療訴訟におけるガイドラインの重み
……………鵜飼万貴子…191(2)

■Brush Up! CDE Case で学ぶインクレチン

I. 総論

なぜインクレチン関連薬が注目されるのか—発売後、糖尿病診療現場はどう変わった？

…・渋谷 公尊・山根 俊介・稲垣 暢也…221(3)

DPP-4 阻害薬と GLP-1 受容体作動薬

…・原口美貴子・植木浩二郎…225(3)

II. 各論

DPP-4 阻害薬の使い方

…・大塚雄一郎・中崎 満浩・石原 寿光…231(3)

Case で学ぶ！ DPP-4 阻害薬の実際

…・綾目 秀夫…238(3)

GLP-1 受容体作動薬の使い方

…・佐々木修二・井口登與志…244(3)

Case で学ぶ！ GLP-1 受容体作動薬の実際

…・金子至寿佳…250(3)

インクレチン製剤と他の糖尿病薬剤併用療法

…・迫 康博…257(3)

Case で学ぶ！ 他剤との併用療法

…・阿部 佳史・吉岡 成人…262(3)

DPP-4 阻害薬とインスリンの併用療法

…・長野 学・中西 修平…266(3)

Case で学ぶ！ インスリンとの併用療法

…・高池 浩子・中神 朋子・内湯 安子…272(3)

インクレチン製剤にどう対応しているか—看護師の立場から…・水野 美華…277(3)

インクレチン製剤にどう対応しているか—薬剤師の立場から…・武市 佳己…281(3)

インクレチン製剤にどう対応しているか—管理栄養士の立場から

…・吉内佐和子・木村 穰…285(3)

III. トピック

インクレチン関連薬の新薬について—今後、新薬やジェネリックは出てくるのか？

…・臼井 亮太・清野 裕…290(3)

■2 型糖尿病診療における 15 のコントロールバシー

I. 日本人 2 型糖尿病の病態

インスリン抵抗性とインスリン分泌能の関連は 異論/争論, 私の意見…・長坂昌一郎…317(4)

膵β細胞の容量と機能は経年的に低下するのか, またインクレチン製剤は有用なのか 異論/争論, 私の意見…・八木橋操六…321(4)

糖代謝における臓器間相互作用と肝臓 神経系と内分泌系の関与 異論/争論, 私の意見

…・山田 哲也・片桐 秀樹…327(4)

II. 日本人 2 型糖尿病の治療

糖質制限食の有用性は 異論/争論, 私の意見

…・徳丸 季聡・篁 俊成…334(4)

運動療法はどこまで科学的に指導できるか 異論/争論, 私の意見

…・押田 芳治・石黒 哲也…339(4)

経口糖尿病治療薬の選択はいかにあるべきか 異論/争論, 私の意見…・佐倉 宏…343(4)

【注射製剤のポジショニング】 GLP-1 受容体作動薬のポジショニングと使い分け 異論/争論, 私の意見…・中崎 満浩・石原 寿光…351(4)

【注射製剤のポジショニング】 インスリン製剤のポジショニングと使い分け 異論/争論, 私の意見…・長澤 薫・森 保道…355(4)

III. 糖尿病の慢性合併症

網膜症をもつ患者における血糖管理をどのように行うのか 異論/争論, 私の意見

…・五十川陽洋…360(4)

腎症患者における降圧療法のあり方—RA 系阻害薬は第一選択薬なのか？ 異論/争論, 私の意見

…・長浜 正彦・小松 康宏…364(4)

糖尿病性腎症に対するたんぱく質制限食と運動制限 異論/争論, 私の意見

…・金崎 啓造・古家 大祐…369(4)

神経障害患者への薬剤治療の有用性 異論/争論, 私の意見…・中村 二郎・神谷 英紀…375(4)

IV. 糖尿病の代謝管理

血糖管理は食後血糖を含めてどこまで厳格に行うべきなのか 異論/争論, 私の意見

…・能登 洋…380(4)

糖尿病患者における血圧管理はどこまで厳格であるべきか 異論/争論, 私の意見

…・安孫子亜津子…387(4)

糖尿病患者における脂質管理はどこまで厳格であるべきか 異論/争論, 私の意見

…・羽入 修・曾根 博仁…391(4)

■糖尿病患者の健康寿命を延ばす—先手を打つ実臨床

I. 癌で手遅れにしないために

糖尿病患者における消化器癌の動向

…・正宗 淳・中野絵里子・下瀬川 徹…468(5)

【糖尿病日常診療で無症候性の消化器癌を見つけ出す】 早期胃癌の最新内視鏡治療と無症候進行胃癌の発見…・大原 秀一…473(5)

早期大腸癌の最新治療と無症候性進行大腸癌の発見…・志賀 永嗣・木内 喜孝・高橋 成一

遠藤 克哉・角田 洋一・下瀬川 徹…477(5)	Ⅲ. 私の考える糖尿病医療連携—本当に必要なものは何か？
自覚症状(消化器症状)が出る前に糖尿病患者の肺癌を見つける	内科医の立場から—糖尿病 ^{＋デザイン}
小野 利夫・薄井 正寛・池谷 伸一…481(5)	……………古川 真…585(6)
慢性肝炎・非アルコール性肝炎管理と肝細胞癌早期発見……………千嶋さやか・谷合麻紀子	専門医の立場から……………迫 康博…590(6)
橋本 悦子…486(5)	コメディカルの立場から
自覚症状が出る前に肺癌を見つけ出す	看護師—地域のコメディカルとの連携の必要性を考える……………中元 美恵…595(6)
……………磯部 宏…490(5)	管理栄養士……………加藤 則子…599(6)
自覚症状が出る前に腎尿路系腫瘍を見つけ出す	薬剤師……………武市 佳己…603(6)
……………太田 信隆…493(5)	Ⅳ. コラム
自覚症状が出る前に乳癌, 婦人科癌を見つけ出す	医療連携から生まれる臨床研究
……………藤井 健夫・中野絵里子…496(5)	……………江藤 一弘…607(6)
Ⅱ. 心血管症を防いで健康寿命を延ばす	■実践的糖尿病療養指導に活かすインスリン読本
コントロール不良糖尿病患者の心筋梗塞死, 心不全死を防ぐ……………瀬川 郁夫…499(5)	Ⅰ. インスリン導入の医療者側の抵抗感, 患者さんの抵抗感を軽減するコツ
コントロール不良糖尿病患者の脳梗塞を予防する	CDEによる外来でのインスリン導入の工夫
……………矢澤由加子・古井 英介…502(5)	……………平島 義彰…643(7)
一般内科診療における致死性不整脈の早期発見とその対策・予防……………赤井健次郎…506(5)	患者の気持ちに寄り添い水先案内するために
Ⅲ. 糖尿病患者の感染症死を予防する	……………清野 弘明…647(7)
糖尿病患者における感染症治療	診療所外来でのインスリン導入の工夫
……………小武家と博・中西 修平…509(5)	……………河村 智一…653(7)
Ⅳ. 患者を健康に長生きさせる私の秘策	Ⅱ. 注意が必要なインスリン治療
長寿の秘訣が運動, 要介護予防がロコトレ	周産期……………加治屋昌子…658(7)
……………鈴木 進…513(5)	周術期
それは定期健康診断です……………真山 享…515(5)	…細井 雅之・上野 宏樹・川崎 勲…667(7)
糖尿病患者における「笑いヨガ」QOLの高い健康寿命の延伸をめざして……………布井 清秀…516(5)	ステロイド使用患者・免疫抑制薬使用患者
たかが不定愁訴, されど不定愁訴	……………石塚 達夫・森田 浩之…675(7)
……………佐藤 利彦…518(5)	高度肥満患者……………宮城 匡彦・弘世 貴久…682(7)
■糖尿病医療連携—本当に必要なものは何か	超高齢者……………荒木 厚…689(7)
Ⅰ. 鼎談	重度認知症患者……………大久保雅通…696(7)
糖尿病医療連携について再考する	Ⅲ. インスリン治療 Brush up
…石田 和史・福田 正博・大久保雅通…554(6)	2型糖尿病における早期インスリン治療
Ⅱ. 医療連携のその後	……………吉岡 成人…701(7)
扇状地ネット……………家城 恭彦…564(6)	経口薬との併用療法……………赤井 裕輝…706(7)
神奈川糖尿病ネットワーク—顔の見える連携, そして行政の支援	Ⅳ. コラム
……………新井 桂子・平尾 紘一…568(6)	内外における膵移植の現状
泉州圏域における糖尿病地域連携パスの取り組み	……………入村 泉・馬場園哲也…715(7)
……………李 英子・設楽 香織	GLP-1 アナログ製剤のインスリン療法との併用の可能性……………森井 宰・山田祐一郎…718(7)
岡本 圭司・山田 正一・大野 昭…573(6)	インスリンデグレデクへの期待
DM ² —医師だけでよいのか? 医療者だけでよいのか?……………林 道夫…579(6)	……………大西由希子…721(7)
	インスリン治療の精神的負担
	……………石井 均…724(7)
	日本糖尿病協会インスリンケアサポート委員会によ

る2つの活動……………内湯 安子…728(7)
■患者がわかると糖尿病がわかる！—糖尿病医療学的
診療スタイル

I. 日常診療における困難と臨床心理学的支援の必要性

間食を記録する理由……………山本 壽一…754(8)
ひとりひとりの患者のこころの声を聞きながら
……………八幡 和明…758(8)
患者が糖尿病療養に取り組み、継続することの困難
への理解と、通常の医学的問題解決法ではないア
プローチに医療者が慣れること
……………石井 均…763(8)

II. 症例検討

過食を抱える若年2型糖尿病患者—医師の立場から
……………古家 美幸…768(8)
過食を抱える若年2型糖尿病患者—臨床心理士の立
場から……………義江多恵子…773(8)
症例へのコメント……………任 和子…776(8)

III. 糖尿病患者のこころにどう向き合うか

糖尿病専門医の立場から……………柳澤 克之…780(8)
糖尿病とともに困難な疾患をもつ患者を診る立場か
ら—“multimorbidity”の時代と医療学
……………大橋 健…784(8)
臨床心理士との協働体験から—Doing から Being へ
……………北谷 真子…789(8)

IV. 「糖尿病心理臨床研究会」の活動より

糖尿病を抱えて生きる人のこころと人生
……………高橋紗也子・義江多恵子・荒木 郁緒
皆本 麻実・千葉友里香・皆藤 章…794(8)

■ 特別企画 Master's Case File ◆心に残った症例 ■

インスリンの静注が奏効しなかった2型糖尿病の一例
……………池田 正毅…77(1)
人生に希望のない糖尿病患者をコントロールすること
はできるか？……………石橋不可止…80(1)
肥満外科手術(bariatric surgery)により改善した2型
糖尿病の一例……………片岡伸久朗…83(1)
重症の網膜症で来院した若い2型糖尿病女性—若年発
症成人型糖尿病は合併症の進行が速い！
……………加藤 光敏…86(1)
親の背を見て子どもは育つか……………酒井 庸禎…90(1)
思春期より糖尿病だったと推測され、過食を改めるこ
とが困難だった肥満女性
……………大黒 晴美・貴田岡正史…92(1)

インスリンからGLP-1製剤への変更で、患者の生活
が一変した症例

……………玉澤 敦子・遅野井 健…96(1)
私の糖尿病の教師というべき患者
……………平尾 紘一…98(1)
切ない気持ち……………三村 和郎…100(1)
介護の道への転進を決意、道を拓いたS君、26歳に
乾杯……………宮崎 康…103(1)
不用意な一言……………守屋 達美…106(1)
俺にはなあんにも残ってないさ
……………八幡 和明…110(1)
「10月1日より必ずよくなります」
……………山田 憲一…113(1)

脳卒中+糖尿病患者さんの血糖が改善した理由
……………北西 史直…411(4)
彼岸花の鎮魂歌……………酒井 庸禎…413(4)
自分の無力さを痛感した1型糖尿病症例
……………坂上 慎二…416(4)
初診外来でのひと言だけで、糖尿病は改善するかもし
れない……………沢 丞…418(4)
「先生、驚かないでください。」……………鈴木 大輔…420(4)
SU薬を中止しても改善した一例

……………朝長 修…422(4)
40年来の糖尿病経過中、2度顕性蛋白尿になりつつも
その都度寛解している症例
……………成田 琢磨…424(4)
2型糖尿病で苦勞しているYS氏に学ぶ

……………三村 和郎…426(4)
周期性ACTH依存性クッシング症候群を呈した74歳
の2型糖尿病女性 コントロール悪化時の注意、
コルチゾール過剰症の激しい症状を教えてくれた
患者……………宮崎 康…430(4)
患者自身が一員となった1型糖尿病サポートチーム
……………宮島 功・宮澤 靖…433(4)
中断を繰り返す理由……………山本 壽一…436(4)
さまざまな問題を乗り越え、妊娠・出産しえた腎症合
併1型糖尿病症例……………和栗 雅子…439(4)

■ 季節を感じる糖尿病食—日常のひと工夫 ■

文月◆鰻の混ぜご飯……………城戸崎 愛…452(5)
長月◆牛ヒレ肉の網焼き—黄味おろし添え
……………城戸崎 愛…548(6)
霜月◆風邪鍋……………城戸崎 愛…736(8)

■ どうする?! 糖尿病患者の Common Disease 対応 ■

腰痛	古川 真	196(2)
肺炎	入谷 敦・森本 茂人	402(4)
喘息	中村 真人・巽 浩一郎	520(5)
うつ病	松林 直・宮田 和幸	610(6)
手の痛み・しびれ・こわばり	亀山 真	802(8)

■ 診療科別 Clinic Report ■

神経内科クリニックの糖尿病事情—長沼内科の場合	長沼裕一郎	68(1)
皮膚科クリニックの糖尿病事情—浅井皮膚科クリニックの場合	浅井 俊弥	200(2)
呼吸器科クリニックの糖尿病事情—たかの呼吸器科内科クリニックの場合	高野 義久	406(4)
整形外科クリニックの糖尿病事情—長瀬クリニックの場合	長瀬 満夫	526(5)
消化器科クリニックの糖尿病事情—柴田内科・消化器科クリニックの場合	柴田 実	616(6)
血液内科クリニックの糖尿病事情—比留間医院の場合	比留間 潔	798(8)

■ Master Journal Club ■

肉の摂取と2型糖尿病発症リスクは関係ある?	田中 祐希・山本 弥生・中神 朋子	63(1)
重症患者の低血糖と死亡の関連—インスリン治療と死亡には関連があるのか、NICE-SUGAR 研究より	細井 雅之・上野 宏樹・川崎 勲	65(1)
2型糖尿病患者では食塩感受性高血圧が多いのか?	長谷川夕希子・山本 弥生・中神 朋子	203(2)
新規経口糖尿病薬イメグリミンの2型糖尿病患者への効果—3つの作用を併せもつ新薬	細井 雅之・上野 宏樹・川崎 勲	205(2)
低炭水化物ダイエットは全死亡率・心血管疾患発症率を上昇させるか?	栗田 守敏・中神 朋子	397(4)
ビグアナイドの新たな作用機序—cAMP 産生を抑制してグルカゴン作用を抑える	細井 雅之・上野 宏樹・川崎 勲	398(4)
メラトニン分泌と2型糖尿病発症リスクについての前向き症例対照研究	砂金 知里・中神 朋子	530(5)

2型糖尿病患者の骨格筋細胞ではIL-6のインスリン感受性促進作用が消失している	細井 雅之・上野 宏樹・川崎 勲	532(5)
スタチン投与は糖尿病の発症リスクとなる?	長谷川夕希子・中神 朋子	619(6)
無症状2型糖尿病患者の重症冠動脈疾患の発見に頸動脈エコーは有用である—IMTのカットオフ値はいくらか?	細井 雅之・上野 宏樹・川崎 勲	621(6)
重症低血糖は心血管疾患リスクを上昇させるか?—メタ解析の成績より	砂金 知里・中神 朋子	807(8)
認知症を発症する血糖値はいくらか?	細井 雅之・上野 宏樹・川崎 勲	809(8)

■ Updates 2013 ◆糖尿病学の進歩 ■

糖尿病性筋萎縮症(DLRPN):免疫介在性多巣性神経障害としての位置づけ	出口 尚寿・西尾 善彦	535(5)
リスクスコアを用いた糖尿病発症予防:久山町研究	清原 裕	811(8)

■ New Books ■

「フットケア 第2版」	佐藤エキ子	70(1)
「あなたへの医師キャリアガイダンス」	早野 恵子	76(1)
「誰も教えてくれなかった「風邪」の診かた」	山中 克郎	190(2)
「ティアニー先生のベスト・パール2」	清田 雅智	202(2)
「ヴィジュアル糖尿病臨床のすべて 糖尿病腎症のすべて」	今井 圓裕	409(4)
「ジェネラリストのための内科外来マニュアル」	徳田 安春	476(5)
「ティアニー先生のベスト・パール2」	八重樫牧人	489(5)
「臨床研究の道標—7つのステップで学ぶ研究デザイン」	小泉 順二	801(8)
「新臨床栄養学 第2版」	島本 和明	815(8)

■ News & Master's view ■

『IDF 糖尿病ピアリーダー養成マニュアル』を臨床に

活かす……森川 浩子・黒江ゆり子・任 和子
大石まり子…71(1)

造影超音波検査—腎機能障害で困った時の一助
…津田 恭子・小谷 和彦・紺野 啓…208(2)

糖尿病診療におけるコミュニティデザイン—釧路
CDE 研究会より……………古川 真…630(6)

Case Record ◆症例報告

有痛性糖尿病性神経障害を有した1型糖尿病の1例
……………萩原 愛子・滝澤 美保
田中 伸枝・内湯 安子…625(6)