

10:15 ~ 10:50 『急性合併症①』

座長： 坂上 慎二（さかうえ内科クリニック）

- A-1 A型インフルエンザ感染症が誘因と考えられた糖尿病ケトアシドーシス（DKA）の1例
旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野 佐々木彩華
- A-2 糖尿病ケトアシドーシス（DKA）に急性腎障害（AKI）を併発した急性発症1型糖尿病の1例
旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野 福山茉莉花
- A-3 急性膵炎が疑われた劇症1型糖尿病の1例
勤医協中央病院 内科 伊古田明美
- A-4 糖尿病性ケトアシドーシスに急性呼吸窮迫症候群を合併しステロイドパルスが著効した1例
社会医療法人社団順江会 江東病院 内科 中島 章人
- A-5 糖尿病性ケトアシドーシスによる嘔吐からMendelson症候群をきたした劇症1型糖尿病の1例
市立札幌病院 糖尿病内分泌内科 馬場 周平

10:53 ~ 11:21 『急性合併症②』

座長： 鴨嶋ひかる（小野百合内科クリニック）

- A-6 感染を契機に乳酸アシドーシスを発症した2型糖尿病の1例
北海道医療センター 糖尿病・脂質代謝内科 小野 翼
- A-7 清涼飲水多飲歴のない2型糖尿病患者に合併したケトアシドーシスの1例
国家公務員共済組合連合会 斗南病院 糖尿病・内分泌内科 山田 有
- A-8 縦隔気腫を併発した清涼飲料水ケトアシドーシスの1例
札幌厚生病院 糖尿病・内分泌内科 井本 整
- A-9 交通事故で飲酒運転を疑われた高浸透圧高血糖症候群の一例
市立千歳市民病院 循環器科 池田 大輔

11:30 ~ 12:00 パネルディスカッション

『若手糖尿病医とベテラン糖尿病専門医で北海道の糖尿病医療を考える』

座長： 安孫子亜津子（旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野）
中村 昭伸（北海道大学大学院医学研究院 糖尿病・肥満病態治療学分野）

糖尿病専門医

ディスカッサー： 森川 秋月（旭川赤十字病院）
永井 聡（NTT 東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科）
曹 圭龍（北海道大学病院 内科Ⅱ／臨床研究開発センター）
佐藤 達也（札幌医科大学 循環器・腎臓・代謝内分泌内科学講座）

若手糖尿病医

ディスカッサー： 大森 一乃（北海道大学大学院医学研究院 免疫・代謝内科学教室）
小川 俊史（札幌医科大学 循環器・腎臓・代謝内分泌内科学講座）
別所 瞭一（旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野）
久住麻唯子（滝川市立病院 内科）

座長： 伊古田明美（勤医協中央病院 糖尿病内分泌・腎臓病センター センター長）

- LS01 CGMからみた糖尿病治療の最適化 ～DPP-4阻害薬とSGLT2阻害薬の可能性を含めて～
東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科 主任教授 西村 理明

13:20 ~ 13:50 総会

13:50 ~ 14:25 『1型糖尿病とSGLT2阻害薬』

座長： 大場 知穂（さっぽろ糖尿病・甲状腺クリニック）

- A-10 T1DへのSGLT2i投与前後の、24時間血糖変動、血中ケトン値、インスリン投与量の変化
市立札幌病院 糖尿病・内分泌内科 三次 有奈
- A-11 1型糖尿病患者におけるSGLT2阻害薬の使用経験
医療法人社団糖友会 栗原内科 山下久美子
- A-12 1型糖尿病の患者におけるイプラグリフロジン投与の有効性と安全性の検討
苫小牧市立病院 内科 高橋 由華
- A-13 1型糖尿病患者へのSGLT-2阻害薬投与の有効性と安全性
北海道大学大学院医学院・医学研究院 免疫・代謝内科学教室 千葉 幸輝
- A-14 1型糖尿病患者へのイプラグリフロジン投与による血中ケトン体、糖代謝の変化
小野百合内科クリニック 鴨嶋ひかる

14:30 ~ 14:58 『SGLT2阻害薬』

座長： 滝山 由美（旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野）

- A-15 FGMを用いて検討した当院1型糖尿病患者に対するイプラグリフロジンの効果
医療法人 北農会 恵み野病院 糖尿病内科 酒井健太郎
- A-16 トホグリフロジンからカナグリフロジンへの切り替え例における治療効果と安全性の評価
市立札幌病院 糖尿病・内分泌内科 小原 慎司
- A-17 CKD合併糖尿病患者におけるSGLT2阻害薬の腎保護効果について
医療法人社団糖友会 栗原内科 栗原 義夫
- A-18 当院におけるDPP4阻害薬からSGLT2阻害薬に変更されていた症例の検討
よしむら糖尿病クリニック 糖尿病内科 吉村 治彦

座長： 渥美 達也（北海道大学大学院医学研究院 免疫・代謝内科学教室 教授）

AS01 より質の高い血糖コントロールを目指して
- CGM/FGMがもたらす新たな治療戦略 -

慶應義塾大学医学部内科学教室 腎臓内分泌代謝内科 税所 芳史

B 会場

6階「日高」

10:15 ~ 10:43 『CGM, FGM』

座長： 関口 雅友（JA 北海道厚生連 札幌厚生病院 第一内科）

- B-1 フラッシュグルコースモニタリングの導入が血糖コントロールに及ぼす影響の検討
北海道大学大学院医学院・医学研究院 免疫・代謝内科学教室 泉原 里美
- B-2 フリースタイルリブレにおけるMAGEの検討（第2報）
おおしま内科 大島 英二
- B-3 持続血糖モニターを用いたインスリンデグルデクとインスリングラルギンの夜間低血糖の比較
KKR 札幌医療センター 代謝・内分泌・糖尿病内科 藤原 豊
- B-4 1型糖尿病患者におけるSensor Augmented Pump療法(SAP)への変更の効果
北海道大学大学院医学院・医学研究院 免疫・代謝内科学教室 川田晋一朗

10:45 ~ 11:20 『肥満』

座長： 種田 紳二（萬田記念病院）

- B-5 肥満外科手術後に妊娠・出産に至った肥満2型糖尿病の一例
北海道大学大学院医学院・医学研究院 免疫・代謝内科学教室 高瀬 崇宏
- B-6 肥満を伴う2型糖尿病患者に対する腹腔鏡下スリーブ状胃切除術の治療効果
北海道大学大学院医学院・医学研究院 免疫・代謝内科学教室 大江 悠希
- B-7 糖尿病合併肥満症患者に対する腹腔鏡下スリーブ状胃切除術への術前寛解予測スコアの検討
北海道大学病院 内科Ⅱ 小野 渉
- B-8 2型糖尿病合併高度肥満患者に対する腹腔鏡下スリーブ状胃切除の脂肪肝への影響
北海道大学大学院医学院・医学研究院 免疫・代謝内科学教室 亀田 玲奈
- B-9 肥満外科手術で腎機能が改善した慢性腎臓病合併肥満2型糖尿病の2例
北海道大学大学院医学院・医学研究院 免疫・代謝内科学教室 上垣 里紗

11:23 ~ 12:05 『インクレチン関連薬』

座長： 丹羽 祐勝（医療法人桃実会にわ糖尿病・内科クリニック）

- B-10 トレラグリプチンの長期使用経験
さっぽろ糖尿病・甲状腺クリニック 柳谷 真悟
- B-11 エキセナチドにて長期に血糖改善が得られているPrader-Willi症候群に伴う糖尿病の一例
KKR 札幌医療センター 代謝内分泌糖尿病科 本多 敏朗

- B-12 リラグルチド単剤療法で5年間改善を維持している2型糖尿病透析患者の一例
萬田記念病院内科／萬田記念病院腎臓内科 萩原 誠也
- B-13 週1回GLP-1受容体作動薬デュラグルチドの効果と安全性に対する検討
旭川厚生病院 代謝内分泌内科 本間 玲子
- B-14 高齢者2型糖尿病患者の治療簡素化を目的とした週1回GLP-1受容体作動薬の有効性の検討
旭川赤十字病院 糖尿病内分泌内科 池知 佑太
- B-15 DPP-4阻害薬服用中の糖尿病患者に生じた水疱性類天疱瘡
北海道大学病院 皮膚科 氏家 英之

12:20～13:10 ランチョンセミナー 2 小野薬品工業株式会社

座長： 吉田 和博（社会医療法人 母恋天使病院 糖尿病・代謝内科 科長）

- LS02 ガイドラインから見た糖尿病の食事療法の課題と展望
東京慈恵会医科大学 総合健診・予防医学センター長・臨床専任教授 宇都宮 一典

13:50～14:25 『慢性合併症①』

座長： 加藤 雅彦（北海道医療センター）

- B-16 Diabetic Handの現状と患者に与える影響
さっぽろ糖尿病・甲状腺クリニック 加藤 弥生
- B-17 入院糖尿病患者における心拡張能指標（E/e'）とHbA1cの検討（2017年分）
萬田記念病院 内科 坂東 秀訓
- B-18 インスリン皮下硬結の触知性と皮下組織エコー所見についての検討
萬田記念病院 放射線科 菊地 実
- B-19 NAFLD合併の糖尿病患者の肝超音波エラストグラフィー
医療法人 萬田記念病院 放射線科 齋藤 裕志
- B-20 糖尿病患者におけるペマフィブラートの検討
むとう内科医院 武藤 英二

14:30～15:05 『慢性合併症②』

座長： 横山 宏樹（自由が丘横山内科クリニック）

- B-21 エパルレスタットの投与で歩行障害の改善を認めた糖尿病性Small fiber neuropathyの2症例
北海道大学病院 内科 I 林下 晶子
- B-22 OCTとクラウド読影を用いた内科クリニックにおける無散瞳眼底検査の導入後の評価
さっぽろ糖尿病・甲状腺クリニック 内科 大場 知穂
- B-23 糖尿病外来診療における慢性合併症評価の実態調査
札幌医科大学 循環器・腎臓・代謝内分泌内科学講座 小川 俊史
- B-24 CKDステージ3の2型糖尿病患者における急速腎機能低下に関する背景因子の検討
NTT 東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科 枝川 幸子
- B-25 微量アルブミン尿を有するCKDステージ2以下の糖尿病患者における腎症進展因子の検討
NTT 東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科 永井 聡

9:00～9:30 専門医単位更新のための指定講演 1

座長： 三木 隆幸（札幌医科大学循環器・腎臓・代謝内分泌内科学講座）

- S1 糖尿病学会ガイドライン&高血圧学会ガイドラインの改訂と糖尿病合併高血圧の診療
札幌医科大学 保健医療学部 看護学第三講座 斎藤 重幸

9:35～10:05 専門医単位更新のための指定講演 2

座長： 太田 嗣人（旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野）

- S2 肥満に対するマネジメント（外科手術含む）
北海道大学病院 内科Ⅱ／臨床研究開発センター 曹 圭龍

10:15～10:50 『療養①』

座長： 本間 玲子（旭川厚生病院）

- C-1 SGLT2阻害薬の服薬指導の課題 ～調剤薬局の取り組み～
アルファ調剤薬局 駅前通り店 笹島 康弘
- C-2 SAP療法導入により食行動の変化をもたらした症例報告
萬田記念病院 栄養科 太田 清美
- C-3 トランジション後に糖尿病性ケトアシドーシスを発症した小児発症1型糖尿病の1例
北海道大学大学院医科学院・医学研究院 免疫・代謝内科学教室 宮 愛香
- C-4 糖尿病管理システムへの日本語解析AIエンジンの導入と応用の試み
深川第一病院 内科 糸井 康孝
- C-5 日本語解析AIエンジンによる糖尿病教育への応用の試み
深川第一病院 看護部 田村ひろみ

10:53～11:28 『療養②』

座長： 川崎てるみ（市立札幌病院）

- C-6 糖尿病を持つ妻に対する夫の思い
萬田記念病院 5階病棟 斉藤 友絵
- C-7 糖尿病教室参加者のアンケート調査～教室のマンネリ化防止にむけて～
市立室蘭総合病院 リハビリテーション科 吉田 剣一
- C-8 札幌糖尿病療養指導士認定機構設立と活動について
札幌糖尿病療養指導士認定機構、北海道大学病院 内科Ⅱ 亀田 啓
- C-9 医療従事者と行政の連携による地域住民に対する糖尿病普及啓発活動の取り組み～前座～
釧路赤十字病院 内科 古川 真
- C-10 医療従事者と行政の連携による地域住民に対する糖尿病普及啓発活動の取り組み
北海道釧路総合振興局 保健環境部保健行政室／釧路 CDE 研究会 友原妃東美

11:30 ~ 12:05 『疫学・食事療法』

座長： 野本 博司（北海道大学大学院医学研究院 免疫・代謝内科学教室）

- C-11 夏の空腹時血糖低値と全死亡リスク－東神楽町検診夏・冬連続受診者の追跡調査－
東神楽町国民健康保険診療所 相馬 光宏
- C-12 健診における未治療糖尿病～5年間のまとめ～
勤医協中央病院 健診センター 池川純美恵
- C-13 低亜鉛血症の糖尿病患者の血糖コントロールに関する研究
国立病院機構 北海道医療センター 栄養管理室 村田 明子
- C-14 壮年2型肥満糖尿病における食事療法による体組成と血糖コントロールの変化について
医療法人社団糖友会栗原内科 吉田 暢子
- C-15 β 細胞機能と75gOGTTの関連の検討
太田内科歯科 内科 太田 傑

12:20 ~ 13:10 ランチョンセミナー 3 ノボ ノルディスクファーマ株式会社

座長： 古橋 真人（札幌医科大学 総合診療医学講座 兼 循環器・腎臓・代謝内分泌内科学講座 講師）

- LS03 基礎インスリンとdaily GLP-1受容体作動薬のベストマリッジ
～新しい配合剤のポジショニングを探る～
信州大学 医学部糖尿病・内分泌代謝内科学 教授 駒津 光久

14:00 ~ 14:42 『高齢者』

座長： 渥美 敏也（西成病院）

- C-16 超高齢化に伴うクリニックの現状と課題
小野百合内科クリニック 糖尿病専門内科 遠藤寿美恵
- C-17 DASC-8を用いた自己注射導入時の認知機能の評価と自己注射手技習得との関連性
国家公務員共済組合連合会斗南病院 薬剤部 大音師澄子
- C-18 当院における高齢者糖尿病患者のDASC-8を用いたカテゴリー分類
社会医療法人延山会 西成病院 糖尿病センター 小松ひとみ
- C-19 IADLが低下した高齢2型糖尿病患者の特徴－横断的分析－
独立行政法人 国立病院機構 北海道医療センター リハビリテーション科 畑山夏代子
- C-20 当院の高齢糖尿病患者のサルコペニア・ロコモティブシンドローム・フレイルの実態
医療法人社団糖翠会はせがわ内科クリニック 馬場 美香
- C-21 糖尿病を持つ外来通院高齢者への教育介入について～情報収集シートを用いた事例検討～
置戸赤十字病院 3階病棟 加藤 里奈

14:45 ~ 15:13 『症例報告①』

座長： 伊藤 博史 (いとうひろし内科・糖尿病内科クリニック)

- C-22 自己免疫性1型糖尿病の発症に複数回の妊娠の関与が疑われた一例
KKR 札幌医療センター 代謝・内分泌・糖尿病内科 北原かおり
- C-23 腎移植後瘻移植施行後の耐糖能の経過を追えた1例
北海道大学病院 第二内科 家坂 光
- C-24 睡眠関連摂食異常を伴った2型糖尿病の治療の一例
医療法人社団和漢全会花月クリニック 辻 和之
- C-25 低血糖昏睡で救急搬送されたが、インスリンから離脱可能であった2型糖尿病高齢者の一例
製鉄記念室蘭病院 糖尿病内科 高田 明典

15:15 ~ 15:43 『症例報告②』

座長： 森川 秋月 (旭川赤十字病院)

- C-26 小脳失調を呈した抗GAD抗体陽性緩徐進行1型糖尿病の1例
医療法人 萬田記念病院 糖尿病センター・内科 土田 健一
- C-27 低血糖による意識障害を契機に診断された孤立性線維性腫瘍 (SFT) の1例
JR 札幌病院 糖尿病内科 / JR 札幌病院 消化器内科 栗原 弘義
- C-28 糖尿病を契機に診断されたIgG4関連疾患の1例
勤医協中央病院 内科 檜森 亮吾
- C-29 糖尿病増殖網膜症を呈した先端巨大症の1例
勤医協中央病院 糖尿病内分泌・腎臓病センター 湯野 暁子

16:00 ~ 16:30 専門医単位更新のための指定講演3

座長： 安孫子亜津子 (旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野)

- S3 災害時の糖尿病診療～北海道胆振東部地震を経験して～
苫小牧市立病院 内科 老田真佑子

16:35 ~ 17:05 専門医単位更新のための指定講演4

座長： 小野 百合 (小野百合内科クリニック)

- S4 免疫チェックポイント阻害薬と糖尿病
北海道大学病院 内科Ⅱ 亀田 啓

D 会場

5 階「北斗」

12:20 ~ 13:10 ランチョンセミナー 4 田辺三菱製薬株式会社
第一三共株式会社

座長： 藤原 豊 (KKR 札幌医療センター 代謝・内分泌・糖尿病内科 部長)

LS04 腎症を合併した2型糖尿病の治療戦略2019

金沢医科大学 糖尿病・内分泌内科学 教授 古家 大祐