

ご 連 絡

- ※ 本地方会会期中は、本プログラムを必ずご持参ください。
- ※ 本地方会では、一般演題は3階のA会場（瑞雲）、B会場（景雲）、C会場（彩雲）の3会場で同時進行します。
- ※ 受付は午前8時30分より開始いたします。参加費2,000円を3階受付にてお支払い願います。領収証は参加証（ネームカード）にて代えさせていただきます。
- ※ 本地方会では、学部学生（医学科・看護学科）、大学院生、専門学校学生及び、初期研修医は、参加費無料となります。その際、学生は「在学証明書」を、初期研修医は研修施設より発行された証明書を必ず提出願います（証明書は返却いたしません）。なお、後期研修医は有料とさせていただきます。
- ※ 「専門医更新のための指定講演」を3階C会場（彩雲）にて開催いたします。講演は1単位30分で9:00から2単位と、16:00より2単位となります。最初に3階で参加受付後、指定講演会場出入口で「専門医カード」をご提示ください。出入口において聴講の開始時及び、終了時（どちらか一方では無効）に登録をお願いいたします。なお、講演中は会場を閉鎖しますので、途中退室は出来ません。
また、一般演題終了後に参加登録され、その後開催される「指定講演3」（16:00～16:30）及び「指定講演4」（16:35～17:05）のみを聴講された場合は、地方会参加による単位（8単位）は取得できませんので、ご注意ください。一般演題終了後に参加登録された際には「指定講演のみ聴講」のスタンプを押させていただきます。
- ※ 地方会参加による糖尿病学会専門医単位登録は3階受付横で行います。地方会への参加は8単位です。
- ※ 日本糖尿病療養指導士の認定更新のための地方会参加証明には、参加証（ネームカード）についている証明書をご利用ください。日本糖尿病療養指導士の認定更新の単位として、本地方会への参加は研修単位4単位で筆頭演者には2単位が追加加算されます。
- ※ 学会誌「糖尿病」用の抄録は既に提出されたものを用います。
- ※ 日本糖尿病学会のインターネットホームページには糖尿病関連の学会（総会と地方会）、研究会、糖尿病学の進歩などの案内が掲示されています。
日本糖尿病学会ホームページ：<http://www.jds.or.jp>
- ※ 本地方会では、ランチョンセミナーを3階A～Cの3会場にて開催いたします。また、2階北辰では機器展示及びドリンク共催を行っておりますので、奮ってご参加ください。
- ※ 本会場では、WiFi環境が整っております。
SSID/HoshinoResortsGuest
PASSWORD/hoshino1914

一般演題発表規定

1) 発表時間

- ・従来どおり、1演題7分（口演4分、討論3分）といたします。
- ・3分経過時に予告黄色ランプ、4分（終了時）に赤ランプで計時いたします。
- ・時間厳守をお願いいたします。

2) 進行

- ・座長の進行により、発表・討論をおこなってください。
- ・演者は、セッション開始30分前までにPCデータ受付を済ませ、発表開始10分前までには、次演者席にお着きください。
- ・座長は、セッション開始15分前までに、次座長席にお着きください。

3) 質疑応答

- ・質問がある場合、予め会場内の質問用マイクの近くでお待ちください。
- ・質問は、所属・氏名を明瞭に述べた後、簡潔に発言ください。

[演者の方へ]

発表形式：発表はすべてパソコンによるものとなっております。

発表の際は演題上のモニター・マウス・プレゼンキーを使用し各自で操作をお願いいたします。

演者受付：発表データは、USBメモリーもしくは、パソコン本体を持参のうえ、セッション開始30分前までに、3階ロビーにあるPC受付に提出ください。

利益相反（COI）の開示について：筆頭演者には利益相反の開示が義務づけられております。開示基準その他の詳細については、下記の一般社団法人日本糖尿病学会ホームページ「利益相反（COI）の指針・細則」

(http://www.jds.or.jp/modules/about/index.php?content_id=13) をご参照いただき、本指針・細則に則って演題発表時に開示を行ってください。

[発表機材とデータの作成について]

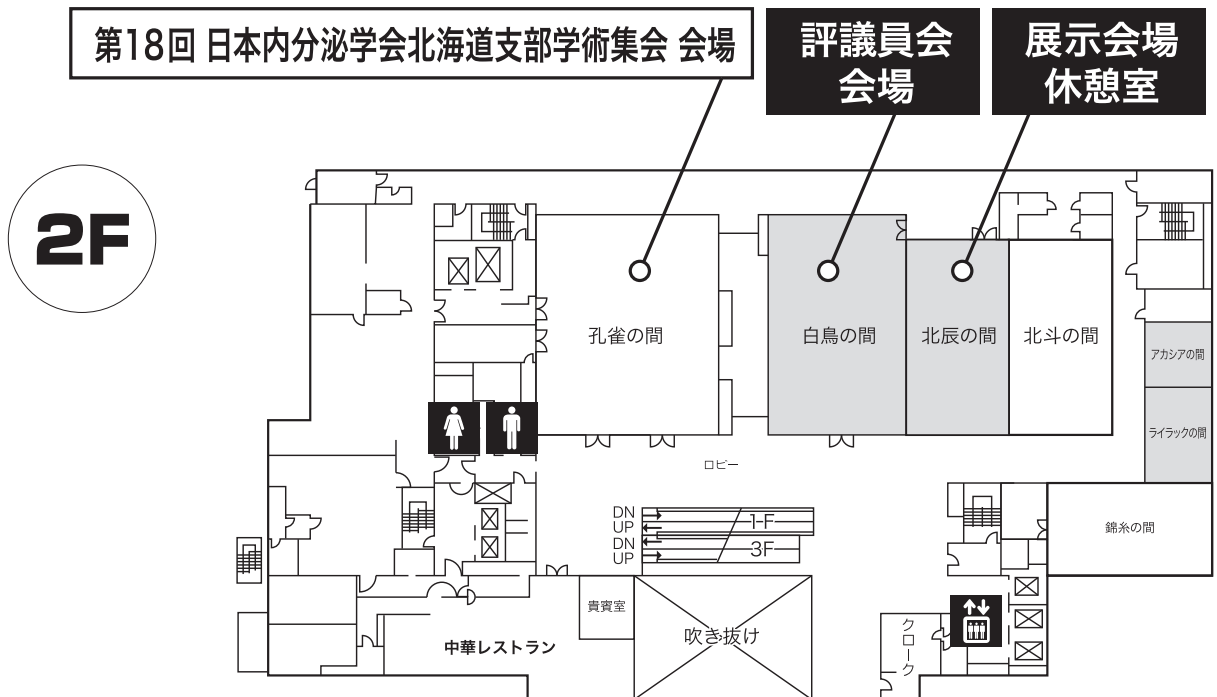
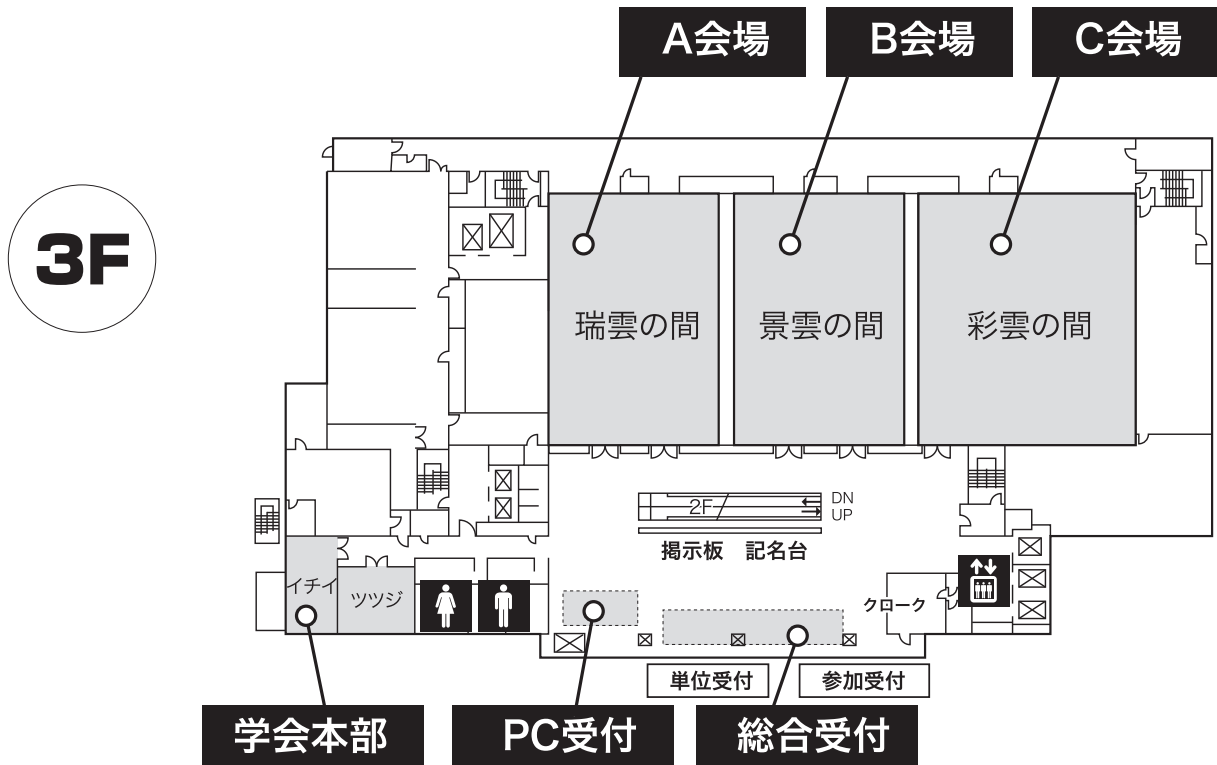
<発表データ持参の場合>

1. 会場内にて用意されておりますパソコンのOSはWindows10になります。
2. アプリケーションは、PowerPoint2007以降の使用が可能となります。
3. Macintoshをご使用される場合や、動画データをご使用する場合はパソコン本体を持参して発表をお願いいたします。
4. フォントの文字化けやレイアウトの変化を防ぐためWindows標準フォントをご使用ください。
5. 動画や音声がある場合は、発表データ受付時にスタッフにお知らせください。
6. 動画ファイル・音声ファイルやグラフなどのリンクデータは1つのフォルダにまとめてコピーしてください。
7. データのファイル名は演題番号（半角）と発表者の氏名（漢字）を必ず付けてください。

<パソコン本体持込の場合>

1. パソコン本体から外部モニターに正しく出力されているかご確認ください。
2. デスクトップ上のわかりやすい場所に発表データもしくは、ショートカットを作成してください。
3. 動画や音声がある場合は、発表データ受付時にスタッフにお知らせください。
4. 画面解像度をXGA（1024×768）に設定してください。
5. 電源アダプター・外部出力に変換アダプターが必要な場合は、必ずご持参ください。
6. スクリーンセーバー・省電力・パスワードの設定は事前に解除しておいてください。
7. 念のためバックアップデータをご持参ください。

会場案内図



第52回日本糖尿病学会北海道地方会タイムスケジュールおよび一般演題座長

※ 本地方会演題の症例報告の中から4題を学会誌「糖尿病」に推薦いたします。
発表を聴かれて「糖尿病」に相応しい演題と思われた方は、受付に推薦記入用紙を用意してありますので検証資料としてご記入いただきたく存じます。ご協力を宜しくお願い申し上げます。

◆ 専門医更新のための指定講演 午前の部 (9:00より)

C会場 (3階 彩雲)

C-1 9:00~9:30

「糖尿病性腎症重症化予防プログラムについて」

座長：三木 隆幸 (札幌医科大学 循環器・腎臓・代謝内分泌内科)

演者：森川 秋月 (旭川赤十字病院 糖尿病・内分泌内科)

C-2 9:35~10:05

「最新のSGLT2阻害薬のエビデンス」

座長：横山 宏樹 (自由が丘横山内科クリニック)

演者：関口 雅友 (札幌厚生病院 糖尿病・内分泌内科)

◆ 一般演題 午前の部 (10:15より)

A会場 (3階 瑞雲)

A-1~4 医療情報

辻 昌宏 (天使病院 糖尿病・代謝内科)

A-5~9 SGLT2阻害薬①

坂上 慎二 (医療法人社団さかうえ内科クリニック)

パネルディスカッション「北海道の糖尿病医療を担う若手医師へのメッセージ」

日本糖尿病学会「女性糖尿病医をpromoteする委員会」企画

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科 病態内科学講座・第二内科)

パネリスト：

三好 秀明 (北海道大学大学院医学研究科 糖尿病肥満病態治療学分野)

斉藤 重幸 (札幌医科大学医学部保健医療学部 看護学科基礎臨床医学講座 内科学分野)

太田 嗣人 (旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野)

B会場 (3階 景雲)

B-1~5 低血糖

本庄 潤 (自由が丘横山内科クリニック)

B-6~8 内分泌・1型糖尿病

渥美 敏也 (医療法人社団延山会西成病院 糖尿病センター)

B-9~14 肥満・糖代謝・妊娠

種田 紳二 (医療法人萬田記念病院 糖尿病センター 内科)

C会場 (3階 彩雲)

C-1~5 療養指導①

増田 千絵 (市立旭川病院 看護部)

C-6~9 療養指導②

本間 玲子 (旭川厚生病院 代謝内分泌内科)

C-10~14 食事療法

山内 明美 (旭川医科大学病院 栄養管理部)

ランチョンセミナー

A会場 (3階 瑞雲)

12:15~13:10

サノフィ株式会社

B会場 (3階 景雲)

12:15~13:10

武田薬品工業株式会社

C会場 (3階 彩雲)

12:15~13:10

ノボノルディスクファーマ株式会社

◆ 評議員会 (2階 白鳥) 12:15~13:15

◆ 総会 A会場 (3階 瑞雲) 13:20~13:50

◆ 一般演題 午後の部 (13:50より)

A会場 (3階 瑞雲)

A-10~15 慢性合併症	和田 典夫 (市立札幌病院 糖尿病代謝内科)
A-16~20 急性合併症	松本 啓 (恵み野病院 糖尿病内科)
A-21~24 1型糖尿病	滝山 由美 (旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野)

B会場 (3階 景雲)

B-15~19 疫学	三好 秀明 (北海道大学大学院医学研究科 糖尿病肥満病態治療学分野)
B-20~23 検査	藤井 渉 (滝川市立病院 内科)
B-24~28 薬物療法	伊藤 博史 (いとうひろし内科・糖尿病内科クリニック)

C会場 (3階 彩雲)

C-15~20 SGLT2阻害薬②	加藤 雅彦 (国立病院機構北海道医療センター 糖尿病・脂質代謝内科)
C-21~26 SGLT2阻害薬③	宮本 義博 (市立旭川病院 糖尿病センター)

◆ 専門医更新のための指定講演 午後の部 (16:00より)

C会場 (3階 彩雲)

C-3 16:00~16:30

「妊娠糖尿病と糖尿病合併妊娠 (インスリンポンプ療法を含めて)」

座長：栗原 義夫 (医療法人社団糖友会 栗原内科)

演者：小野 百合 (小野百合内科クリニック)

C-4 16:35~17:05

「糖尿病とNASH/NAFLD」

座長：奥村 利勝 (旭川医科大学 内科学講座 消化器・血液腫瘍制御内科学分野)

演者：太田 嗣人 (旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野)

◆ 機器展示 (2階 北辰) 9:00~16:00

アークレイマーケティング株式会社	アボットジャパン株式会社	株式会社三和化学研究所
大日本住友製薬株式会社	テルモ株式会社	日機装株式会社
ニプロ株式会社	日本ベクトン・ディッキンソン株式会社	
日本メドトロニック株式会社	株式会社ヘルシーネットワーク	
ライフスキャンジャパン株式会社	ロシュDCジャパン株式会社	(五十音順)

日 程 表

	A会場 3階「瑞雲」	B会場 3階「景雲」	C会場 3階「彩雲」	評議員会会場 2階「白鳥」	企業展示 2階「北辰」
8:00					
8:30					
9:00					9:00~16:00
9:30			指定講演 1 9:00~9:30 糖尿病性腎症重症化予防プログラムについて 座長：三木 隆幸 演者：森川 秋月		
10:00			指定講演 2 9:35~10:05 最新のSGLT2阻害薬のエビデンス 座長：横山 宏樹 演者：関口 雅友		
10:30	一般演題 医療情報 座長：辻 昌宏	一般演題 低血糖 座長：本庄 潤	一般演題 療養指導① 座長：増田 千絵		
11:00	一般演題 SGLT2阻害薬① 座長：坂上 慎二	一般演題 内分泌・1型糖尿病 座長：瀧美 敏也	一般演題 療養指導② 座長：本間 玲子		
11:30	11:18~12:05 パネルディスカッション 「北海道の糖尿病医療を担う若手医師へのメッセージ」 座長：安孫子亜津子、中村 昭伸 パネリスト： 三好 秀明、齋藤 重幸、太田 嗣人	一般演題 肥満・糖代謝・妊娠 座長：種田 紳二	一般演題 食事療法 座長：山内 明美		
12:00					
12:30	12:15~13:10 ランチョンセミナー 血糖日内・日差変動抑制を目指した 糖尿病治療の実践を考える 座長：藤原 豊 演者：坂本 昌也 共催：サノフィ株式会社	12:15~13:10 ランチョンセミナー 糖尿病と下肢血管病～重症化予防のために～ 座長：武藤 英二 演者：東 信良 共催：武田薬品工業株式会社	12:15~13:10 ランチョンセミナー 日本人2型糖尿病の現状と治療戦略 座長：青木 伸 演者：前川 聡 共催：ノボルディスクファーマ株式会社	12:15~13:10	評議員会 企業展示 ドリンク
13:00					
13:30	13:20~13:50 総 会				
14:00	一般演題 慢性合併症 座長：和田 典夫	一般演題 疫 学 座長：三好 秀明	一般演題 SGLT2阻害薬② 座長：加藤 雅彦		
14:30	一般演題 急性合併症 座長：松本 啓	一般演題 検 査 座長：藤井 涉	一般演題 SGLT2阻害薬③ 座長：宮本 義博		
15:00	一般演題 1型糖尿病 座長：滝山 由美	一般演題 薬物療法 座長：伊藤 博史			
15:30					
16:00			指定講演 3 16:00~16:30 妊娠糖尿病と糖尿病合併妊娠(インスリンポンプ療法を含めて) 座長：栗原 義夫 演者：小野 百合		
16:30			指定講演 4 16:35~17:05 糖尿病とNASH/NAFLD 座長：奥村 利勝 演者：太田 嗣人		
17:00					

10:15~10:43 『医療情報』

座長： 辻 昌宏（天使病院 糖尿病代謝内科）

- A-1 SQLデータ検索へのAI導入の試み
深川第一病院 内科 桑井 康孝
- A-2 SQLデータの日本語による検索の試み
深川第一病院 看護部 田村ひろみ
- A-3 iphoneアプリ、iryoo.comを活用した日本初の糖尿病患者教育システム
HDCアトラスクリニック 鈴木 吉彦
- A-4 情報収集シート使用による糖尿病高齢者の教育的介入を用いた一考察
置戸赤十字病院 内科 松田 紗季

10:43~11:18 『SGLT2阻害薬①』

座長： 坂上 慎二（医療法人社団さかうえ内科クリニック）

- A-5 SGLT2阻害薬の長期投与は尿中カルシウム排泄を増加させる
NTT東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科 永井 聡
- A-6 カナグリフロジンによる糖尿病腎症（2、3期）の改善効果
札幌厚生病院 糖尿病内分泌内科 細川祐太郎
- A-7 SGLT2阻害薬の腎保護作用について
医療法人社団糖友会 栗原内科 栗原 義夫
- A-8 SGLT2阻害薬によるNASH改善をMRエラストグラフィー（MRE）で確認できた1例
札幌道都病院 内科 南 貴恵
- A-9 SGLT2阻害薬は2型糖尿病患者の脂肪肝を改善させる
北海道大学大学院医学研究院 免疫・代謝内科学教室内科II 山内 裕貴

11:18~12:05 パネルディスカッション『北海道の糖尿病医療を担う若手医師へのメッセージ』
日本糖尿病学会「女性糖尿病医をpromoteする委員会」企画座長： 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科 病態内科学講座・第二内科）

- パネリスト
北海道大学大学院医学研究科 糖尿病肥満病態治療学分野 三好 秀明
札幌医科大学医学部保健医療学部 看護学科基礎臨床医学講座 内科学分野 齊藤 重幸
旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野 太田 嗣人

12:15~13:10 **ランチオンセミナー サノフィ株式会社**

座長： 藤原 豊 (KKR札幌医療センター 代謝・内分泌・糖尿病内科)

血糖日内・日差変動抑制を目指した糖尿病治療の実践を考える

東京慈恵会医科大学 糖尿病・代謝・内分泌内科 坂本 昌也

13:20~13:50 **総 会**

13:50~14:32 **『慢性合併症』**

座長： 和田 典夫 (市立札幌病院 糖尿病代謝内科)

A-10 糖尿病患者の眼科受診状況について

北海道大野記念病院 糖尿病内科 入宇田能弥

A-11 高血圧治療強化で糖尿病黄斑浮腫の改善がみられた症例の検討

医療法人萬田記念病院 眼科 静川 紀子

A-12 全身疾患に伴い増悪した糖尿病網膜症の経過

萬田記念病院 眼科 宮野 良子

A-13 糖尿病神経障害のスクリーニングについて

市立旭川病院 糖尿病センター 宮本 義博

A-14 歯周治療が糖尿病患者のHbA1cに及ぼす影響：健康保険データを活用した検討

北海道医療大学歯学部口腔構造・機能発育学系保健衛生学分野 松岡 紘史

A-15 糖尿病患者における25(OH)D濃度と関連する臨床因子の検討

甲状腺・糖尿病クリニック 中の島 糖尿病・内分泌内科 井上 篤

14:32~15:07 『急性合併症』

座長： 松本 啓（恵み野病院 糖尿病内科）

- A-16 SAP療法下に多量飲酒を誘因に発症した糖尿病性ケトアシドーシスの一例
札幌医科大学 循環器内科 東浦 幸村
- A-17 糖尿病ケトアシドーシスによる多臓器不全で急死した若年2型糖尿病患者の一例
製鉄記念室蘭病院 糖尿病内科 高田 明典
- A-18 高浸透圧高血糖症候群に伴うextrapontine myelinolysisが疑われた一例
旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野 橘内 博哉
- A-19 高齢男性に発症した糖尿病性舞蹈病の一例－MRIによる考察を踏まえて－
萬田記念病院 内科 土田 健一
- A-20 Fusobacterium nucleatumによる膿胸を発症した2型糖尿病の一例
北海道大学病院 内科 I 崎山 信哉

15:07~15:35 『1型糖尿病』

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-21 免疫チェックポイント阻害薬（ニボルマブ）による劇症1型糖尿病の1例
札幌厚生病院 糖尿病内分泌内科 井川 裕之
- A-22 メルケル細胞癌に対するアベルマブ投与後に発症した劇症1型糖尿病の1例
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 大田翔一郎
- A-23 1型糖尿病患者をインスリンポンプ療法へ切り替えた際にリプレpro[®]が有効であった一例
天使病院 糖尿病・代謝内科 高階 知紗
- A-24 学校検尿を契機に診断に至った緩徐進行1型糖尿病の一例
旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野 佐藤 茉欧

10:15~10:50 『低血糖』

座長： 本庄 潤（自由が丘横山内科クリニック）

- B-1 CGM、FGMを用いた糖尿病患者の低血糖に関する検討
市立根室病院 臨床検査科 上田 佳奈
- B-2 低血糖の回復後も記憶障害が遷延した若年反応性低血糖の1例
市立千歳市民病院 循環器科 池田 大輔
- B-3 低血糖を頻発する転移性肝腫瘍にステロイドが有効であった一例
滝川市立病院 内科 藤井 渉
- B-4 ジアゾキシドの有効性をCGMにて確認し得た高齢者インスリノーマの2例
帯広厚生病院 第3内科 大江 悠希
- B-5 結核治療後に発症したインスリン自己免疫症候群の1例
旭川赤十字病院 糖尿病・内分泌内科 酒井健太郎

10:50~11:11 『内分泌・1型糖尿病』

座長： 渥美 敏也（医療法人社団延山会西成病院 糖尿病センター）

- B-6 肺炎治療中に早朝空腹時低血糖を繰り返しACTH単独欠損症と診断した一例
KKR札幌医療センター 代謝・内分泌・糖尿病内科 北原かおり
- B-7 1型糖尿病急性発症約3年後にバセドウ病を併発した症例
市立室蘭総合病院 糖尿病内科 宮崎 義則
- B-8 薬剤性過敏症症候群で発症した劇症1型糖尿病の一例
市立根室病院 内科 東浦 勝浩

11:11~11:53 『肥満・糖代謝・妊娠』

座長： 種田 紳二 (医療法人萬田記念病院 糖尿病センター 内科)

- B-9 肥満2型糖尿病患者に対する腹腔鏡下スリーブ状胃切除術は脂肪肝を改善する
北海道大学病院 内科II 亀田 玲奈
- B-10 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1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-11 耐糖能健常者におけるブドウ糖代謝とアルコール代謝の関連について
さっぽろ糖尿病・甲状腺クリニック 糖尿病内科 砂土居亮子
- B-12 糖尿病歴15年以上でもインスリン分泌パターンが改善した2症例
太田内科歯科医院 内科 太田 傑
- B-13 GDMの産後OGTTインスリン分泌パターンに関連する因子についての検討
NTT東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科 重沢 郁美
- B-14 妊娠糖尿病 (GDM) とインスリン導入、周産期予後に関する検討
勤医協中央病院 糖尿病内分泌・腎臓病センター 長谷川千穂

12:15~13:10 ランチョンセミナー 武田薬品工業株式会社

座長： 武藤 英二 (むとう内科医院)

糖尿病と下肢血管病～重症化予防のために～

旭川医科大学 外科学講座 血管・呼吸・腫瘍病態外科学分野 東 信良

13:50~14:25 『疫学』

座長： 三好 秀明（北海道大学大学院医学研究科 糖尿病肥満病態治療学分野）

- B-15 空腹時血糖低値と全死亡リスク～東神楽町検診受診者15年間の追跡調査～
東神楽町国民健康保険診療所 相馬 光宏
- B-16 metformin使用によるvitamin B12欠乏の検討
JR札幌病院 糖尿病内科 栗原 弘義
- B-17 ジャガイモ消費量と糖尿病の関連
萬田記念病院 内科 萩原 誠也
- B-18 北海道で15歳未満で発症した1型糖尿病の長期予後に関する研究
市立美唄病院 小児科 松浦 信夫
- B-19 1型糖尿病患者の糖代謝、BMIの変化と課題
小野百合内科クリニック 鴨嶋ひかる

14:25~14:53 『検査』

座長： 藤井 渉（滝川市立病院 内科）

- B-20 外来糖尿病患者におけるRLP-CとTGとの関連について（2017年分）
萬田記念病院 内科 坂東 秀訓
- B-21 2型糖尿病患者における頸動脈硬化症と冠動脈硬化病変の関連
KKR札幌医療センター 代謝・内分泌・糖尿病内科 藤原 豊
- B-22 グルカゴン負荷試験と試験後1年以内のインスリン離脱率の関連
NTT東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科 半田 喬久
- B-23 フリースタイルリブレにおけるMAGEの検討（第1報）
おおしま内科 内科 大島 英二

14:53~15:28

『薬物療法』

座長： 伊藤 博史 (いとうひろし内科・糖尿病内科クリニック)

- B-24 前医で高度腎機能障害にSU薬を投与されていた症例に対するグルベス変更による治療効果
医療法人社団和漢全人会花月クリニック 辻 和之
- B-25 デグルデク／アスパルト配合剤1日1回注射療法は食後、特に夕食後、就寝前血糖を改善する
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 曹 圭龍
- B-26 トレラグリプチンの2年間にわたる使用経験
さっぽろ糖尿病・甲状腺クリニック 柳谷 真悟
- B-27 週1回GLP-1受容体作動薬デュラグルチドの長期投与の検討
旭川厚生病院 代謝内分泌内科 本間 玲子
- B-28 DPP-4阻害薬からデュラグルチドへの切り替えにおける有効性と効果予測因子の検討
苫小牧市立病院 内科 千葉 幸輝

9:00~9:30

指定講演 1 『糖尿病性腎症重症化予防プログラムについて』

座長： 三木 隆幸（札幌医科大学 循環器・腎臓・代謝内分泌内科）

旭川赤十字病院 糖尿病・内分泌内科 森川 秋月

9:35~10:05

指定講演 2 『最新のSGLT2阻害薬のエビデンス』

座長： 横山 宏樹（自由が丘横山内科クリニック）

札幌厚生病院 糖尿病・内分泌内科 関口 雅友

10:15~10:50

『療養指導①』

座長： 増田 千絵（市立旭川病院 看護部）

- C-1 当院における糖尿病透析指導実施6年間の経過報告
北晨会恵み野病院 看護部 外来 狩野 梨佳
- C-2 高齢者のビグアイド薬への理解度調査
アルファ調剤薬局 駅前通り店 笹島 康弘
- C-3 高齢糖尿病患者におけるヘルスリテラシーと高齢者総合機能評価について
道北勤医協一条クリニック 内科 仲谷 了
- C-4 糖尿病患者における低血糖指導の課題～低血糖の現状と過去との比較～
小野百合内科クリニック 糖尿病内科 大平 孝枝
- C-5 糖尿病初診断時の指導に対する受け止めのありさま
医療法人萬田記念病院 内科外来 川崎 恵

10:50~11:18 『療養指導②』

座長： 本間 玲子（旭川厚生病院 代謝内分泌内科）

- C-6 糖尿病患者会「旭川大雪会」の活動～創立50周年を迎えて
旭川赤十字病院 医療技術部 栄養課 長瀬 まり
- C-7 『血糖コントロールを患者目線で考える』必要性をテーマにした参加型研修会の効果
市立旭川病院 看護部 増田 千絵
- C-8 糖尿病定期通院患者の禁煙外来について
飛騨内科クリニック 飛騨 陽子
- C-9 糖尿病患者が実践している民間療法の実態
医療法人萬田記念病院 病棟4階 目谷 洋子

11:18~11:53 『食事療法』

座長： 山内 明美（旭川医科大学病院 栄養管理部）

- C-10 非観血的血糖自己測定装置を使用した1型糖尿病患者の食事調査
旭川赤十字病院 医療技術部栄養課 神田 暢子
- C-11 適正糖質麺（ラーメン）の耐糖能におよぼす効果—前向き非盲検観察比較研究—
さっぽろ糖尿病・甲状腺クリニック 糖尿病内科 尾崎 文乃
- C-12 当院における糖尿病食品交換表の単位配分に基づいたバイキング食
医療法人萬田記念病院 栄養科 小西しおり
- C-13 食事記録からのエネルギー配分及び炭水化物/エネルギー比率の検討
小野百合内科クリニック 栄養科 佐久間未季
- C-14 治療中断歴のある糖尿病患者1例における栄養教育の関わり
旭川赤十字病院 医療技術部 栄養課 中嶋 美緒

12:15~13:10 ランチョンセミナー ノボノルディスクファーマ株式会社

座長： 青木 伸（医療法人社団青木内科クリニック）

日本人2型糖尿病の現状と治療戦略

滋賀医科大学 糖尿病内分泌・腎臓内科 前川 聡

13:50~14:32 『SGLT2阻害薬②』

座長： 加藤 雅彦（国立病院機構北海道医療センター 糖尿病・脂質代謝内科）

- C-15 SGLT2阻害薬切り替えの臨床効果に及ぼす影響の検討
自由が丘横山内科クリニック 内科 本庄 潤
- C-16 他のSGLT2阻害薬への変更－1年後の検討
小野百合内科クリニック 小野 百合
- C-17 糖尿病患者におけるDPP-4阻害剤/SGLT2阻害剤 配合錠の検討
むとう内科医院 武藤 英二
- C-18 当院でのGLP-1受容体作動薬とSGLT2阻害薬との併用状況
市立旭川病院 糖尿病・代謝内科 永島 優樹
- C-19 高齢者2型糖尿病へのVICTOZAおよびFORXIGAの使用経験
医療法人社団高橋内科医院 内科 高橋 和子
- C-20 ステロイド糖尿病に対し、SGLT2阻害薬とDPP4阻害薬の併用で血糖調整可能となった一例
足寄町国民健康保険病院 内科 村上 英之

14:32~15:14 『SGLT2阻害薬③』

座長： 宮本 義博（市立旭川病院 糖尿病センター）

- C-21 SGLT2阻害薬の併用後に糖尿病ケトアシドーシスを発症した一例
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
- C-22 SGLT2阻害薬投与後糖尿病ケトアシドーシスを発症した痩せ型2型糖尿病の一例
旭川赤十字病院 糖尿病・内分泌内科 石関 哉生
- C-23 膵癌による膵性糖尿病患者にSGLT2阻害薬で糖尿病性ケトアシドーシスを惹起した1例
萬田記念病院糖尿病センター 内科 飯島 康弘
- C-24 SGLT2阻害薬投与における血中ケトン体の動態について
(医) 萬田記念病院糖尿病センター 内科 種田 紳二
- C-25 当院におけるSGLT2阻害薬の副作用について
(医社) 糖友会栗原内科 山下久美子
- C-26 SGLT2阻害剤開始前後でみた臆カンジダ定着率・発症率とその危険因子
医療法人社団自由が丘横山内科クリニック 内科 横山 宏樹

16:00~16:30 **指定講演 3 『妊娠糖尿病と糖尿病合併妊娠（インスリンポンプ療法を含めて）』**

座長： 栗原 義夫（医療法人社団糖友会 栗原内科）

小野百合内科クリニック 小野 百合

16:35~17:05 **指定講演 4 『糖尿病とNASH/NAFLD』**

座長： 奥村 利勝（旭川医科大学 内科学講座 消化器・血液腫瘍制御内科学分野）

旭川医科大学 内科学講座 病態代謝内科学分野 太田 嗣人

協賛企業一覧

【共催セミナー】

サノフィ株式会社
武田薬品工業株式会社
ノボノルディスクファーマ株式会社

【企業展示】

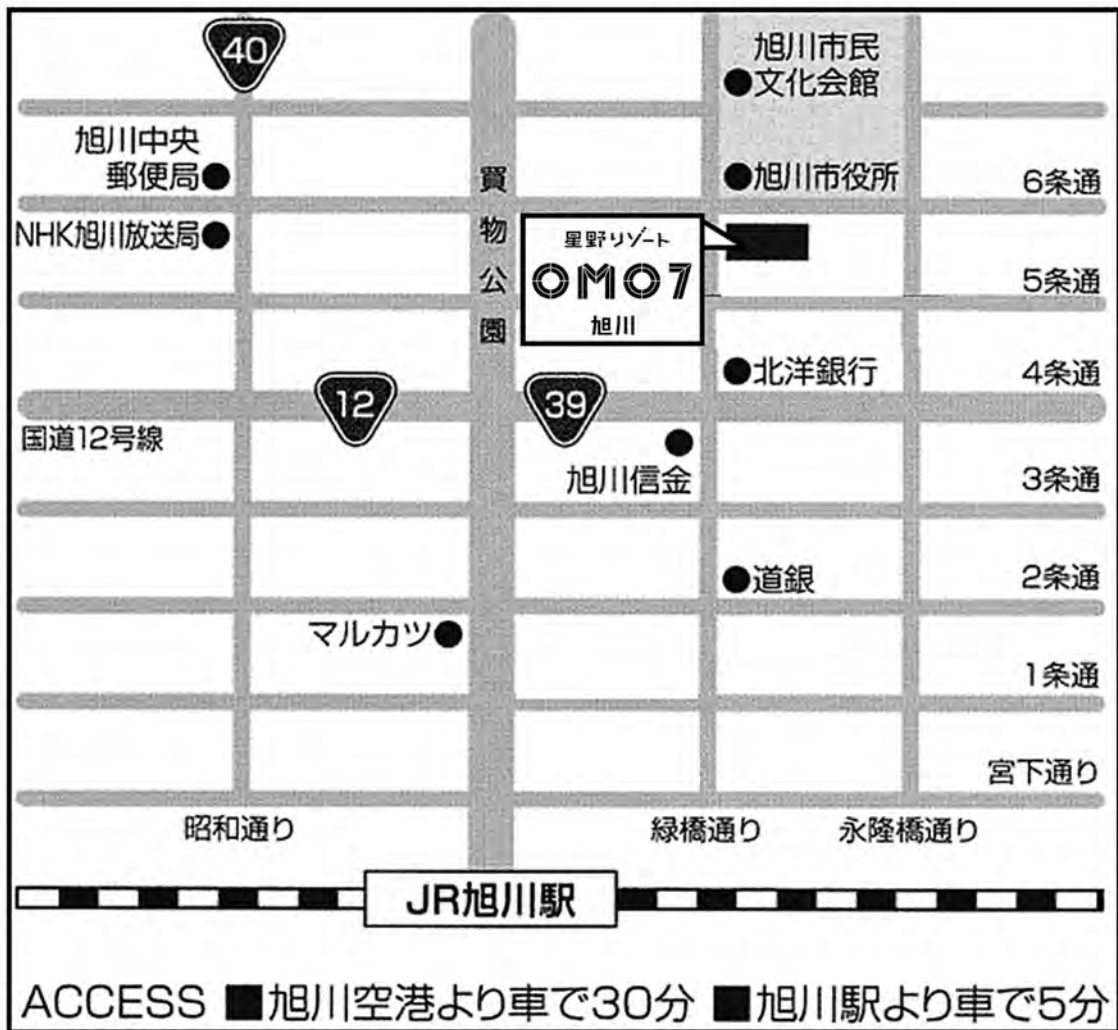
アークレイマーケティング株式会社
アボットジャパン株式会社
株式会社三和化学研究所
大日本住友製薬株式会社
テルモ株式会社
日機装株式会社
ニプロ株式会社
日本ベクトン・ディッキンソン株式会社
日本メドトロニック株式会社
株式会社ヘルシーネットワーク
ライフスキヤンジャパン株式会社
ロシュ DCジャパン株式会社

【広告】

アスタリール株式会社
アステラス製薬株式会社
MSD株式会社
小野薬品工業株式会社
カゴメ株式会社
協和発酵キリン株式会社
サノフィ株式会社
株式会社三和化学研究所
大正富山医薬品株式会社
武田薬品工業株式会社
田辺三菱製薬株式会社
中外製薬株式会社
帝人ファーマ株式会社
日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社
ノバルティスファーマ株式会社
ノボノルディスクファーマ株式会社
バイエル薬品株式会社
PHCホールディングス株式会社
ライフスキヤンジャパン株式会社

【ドリンク】

花王株式会社
カゴメ株式会社
サントリーウェルネス株式会社



日本糖尿病学会北海道支部

支部長：吉岡 成人

連絡先：〒060-0061 札幌市中央区南1条西15丁目

NTT東日本札幌病院 糖尿病内分泌内科

TEL:011-623-7520 FAX:011-623-7527