

2020年 国内学会

□第34回日本糖尿病・肥満動物学会

2020.1.31-2.1 群馬

〈座長〉

研究賞 横井伯英「動物モデルを用いた1型糖尿病の遺伝素因と病態発症機序の解明」

座長:中村 二郎

【口演】

・肥満糖尿病の膵島におけるインクレチン応答性障害の発症機序

速水智英、横井伯英、吉田 舞、本田洸平、高橋晴美、神谷英紀、溝口 明、中村二郎、清野 進

・糖尿病神経障害に対するヒト歯髄幹細胞移植療法の効果発現メカニズムの検討

秦 正樹、大見真衣子、中村信久、宮部 愛、伊藤瑞穂、牧野衣利子、金田紗季、今西悠華、

姫野龍仁、神谷英紀、中村二郎、尾澤昌吾、武部 純、松原達昭、成瀬桂子

□第54回糖尿病学の進歩

2020.9.2-3 LIVE配信

〈座長〉

シンポジウム

「糖尿病神経障害診療 up date」

座長:中村 二郎、八木橋操六

【専門医更新のための指定講演】

・糖尿病性神経障害の早期診断・早期治療

神谷 英紀

【シンポジウム】

・糖尿病性神経障害の分野における新しい診断機器の活用

神谷 英紀

□第94回日本糖尿病学会中部地方会

2020.9.19-20 岐阜

【若手優秀演題】

・長期インスリン注射による巨大皮下アミロイド沈着を摘出し得た1例

木村紀翔、林 優佑、山田祐一郎、恒川 新、森下啓明、姫野龍仁、近藤正樹、

小山博之、田中智洋、神谷英紀、中村二郎

【口演】

・Bickerstaff型脳幹脳炎に抗GAD抗体陽性の耐糖能障害を合併した一例

河合美由花、森下啓明、速水智英、山田祐一郎、姫野龍仁、近藤正樹、恒川 新、

加藤義郎、神谷英紀、中村二郎

・Metabolic surgery後に飢餓性ケトアシドーシスを発症した一例

石川 舞、江島洋平、近藤正樹、三輪晴香、森下啓明、姫野龍仁、恒川 新、

加藤義郎、神谷英紀、中村二郎

- ・食事／運動療法で75gOGTT 正常型の糖尿病寛解を示した10年来の2型糖尿病の1例
小澤和弘、恒川 新、長尾恵理子、山田祐一郎、森下啓明、姫野龍仁、近藤正樹、
加藤義郎、神谷英紀、中村二郎
- ・成長ホルモン分泌不全の関与が疑われた2型糖尿病の一例
篠崎隆裕、森下啓明、加藤 誠、林 優佑、浅野紗恵子、姫野龍仁、近藤正樹、
恒川 新、加藤義郎、神谷英紀、中村二郎
- ・リユープロリン酢酸塩により耐糖能が悪化し糖尿病性ケトosisを認めた1例
若山尚寛、恒川 新、下田博美、浅野紗恵子、山田祐一郎、森下啓明、姫野龍仁、
近藤正樹、加藤義郎、神谷英紀、中村二郎
- ・ヒト化抗IL-6受容体抗体トシリズマブにより血糖コントロールの著明な改善を認めた1例
笹島沙知子、浅野紗恵子、加藤義郎、加藤 誠、山田祐一郎、森下啓明、姫野龍仁、
近藤正樹、恒川 新、神谷英紀、中村二郎
- ・2型糖尿病治療中に著明な体重減少を認めた自己免疫性膵炎の1例
西田泰之、茂木幹雄、加藤義郎、若山尚寛、加藤 誠、森下啓明、姫野龍仁、恒川 新、
神谷英紀、中村二郎
- ・肥厚性皮膚骨膜炎に併発した若年発症2型糖尿病の1例
山田有理子、速水智英、浅野栄水、森下啓明、姫野龍仁、近藤正樹、恒川 新、
加藤義郎、神谷英紀、中村二郎

□第63回日本糖尿病学会年次学術集会
〈座長〉

2020.10.5-16 WEB開催特設サイト

シンポジウム

「Diabetic Neuropathy: Current and Future Perspective」

座長: 佐々木秀行、中村 二郎

演者: 水上 浩哉、佐々木秀行、麻生好正、神谷英紀

Webinar【LIVE配信】

「便秘症治療の進歩と今後の展望—糖尿病患者における便秘治療を踏まえて—」

座長: 中村 二郎 演者: 中島 淳

【口演】

- ・当院フットケア外来における糖尿病性足病変の実態
鈴木孝宗、河合美由花、片桐美奈子、福田晃洋、鈴木小夜子、安田早織、小川美智代、
隅原美奈美、鬼頭真樹子、笠置里奈、姫野龍仁、石川貴大、森下啓明、近藤正樹、
恒川 新、神谷英紀、中村二郎

- ・より小さいサイズの茶碗の使用が米飯指示量の遵守に与える影響
 佐藤史織、新保みさ、戸崎貴博、神谷英紀、近藤正樹、山田祐一郎、加藤 誠、
 下田博美、森下啓明、茂木幹雄、稲垣朱実、中村二郎
- ・糖尿病透析予防指導における問診票を用いた指導効果の評価
 太田梨江、近藤正樹、原なおり、竹内知子、片桐美奈子、鬼頭真樹子、速水智英、
 石川貴大、森下啓明、姫野龍仁、恒川 新、加藤義郎、神谷英紀、中村二郎
- ・1型糖尿病患者における SGLT2 阻害薬投与の効果に関する検討
 戸崎貴博、神谷英紀、佐藤史織、今井早紀、小川 望、近藤正樹、加藤 誠、下田博美、
 山田祐一郎、茂木幹雄、森下啓明、稲垣朱実、中村二郎
- ・Optical coherence tomography による網膜構造分析による各網膜層の厚さと糖尿病性神経障害の相関に
 関する検討
 山田祐一郎、速水智英、姫野龍仁、石田雄一郎、河合美由花、石川貴大、三浦絵美梨、
 柴田由加、坪井孝太郎、森下啓明、近藤正樹、恒川 新、加藤義郎、神谷英紀、
 瓶井資弘、中村二郎
- ・SGLT2 阻害薬服用の 2 型糖尿病患者に対するセマグルチド週 1 回皮下中 vs プラセボ:SUSTAIN 9 試験
 中村二郎、Houshmand-Oregaard Azadeh、佐藤俊浩
- ・フリッカー網膜電位計レチバル™による糖尿病性神経障害の診断率の検討
 河合美由花、浅野栄水、石川貴大、姫野龍仁、山田有理子、杉浦有加子、小島智花、
 下田博美、笠置里奈、江島洋平、柴田由加、森下啓明、近藤正樹、恒川 新、加藤義郎、
 神谷英紀、中村二郎
- ・簡易神経伝導検査機器 DPN チェック™に付属するメーカー供与の結果判定レポートにおける糖尿病性神
 経障害の重症度評価の妥当性
 柴田由加、下田博美、姫野龍仁、浅野栄水、松岡実加、谷 浩也、中山享之、石川貴大、
 森下啓明、近藤正樹、恒川 新、加藤義郎、神谷英紀、中村二郎
- ・高血糖是正に伴う網膜血管網の変化と糖尿病性多発神経障害の関連についての検討
 速水智英、森下啓明、姫野龍仁、三浦絵美梨、山田祐一郎、野川千晶、柴田 藍、
 坪井孝太郎、河合美由花、江島洋平、笠置里奈、下田博美、石川貴大、近藤正樹、
 恒川 新、加藤義郎、神谷英紀、瓶井資弘、中村二郎
- ・イメグリミンはシュワン細胞において高・低グルコースによるミトコンドリア酸化ストレスの亢進を改善し細胞死
 を抑制する
 加藤文子、巽 康彰、八子英司、三五一憲、姫野龍仁、近藤正樹、加藤義郎、神谷英紀、
 中村二郎、加藤宏一
- ・DNA はラット不死化シュワン細胞における酸化ストレス誘導オートファジーを抑制し細胞死を改善する
 巽 康彰、加藤文子、坂野崇宏、新見直子、三五一憲、姫野龍仁、近藤正樹、加藤義郎、
 神谷英紀、中村二郎、加藤宏一

【ポスター】

- 糖尿病性腎症における尿中肝型脂肪酸結合蛋白(L-FABP)の意義
三輪晴香、加藤 誠、石川 舞、西田泰之、林 優佑、笹島沙知子、笠置里奈、森下啓明、恒川 新、加藤義郎、神谷英紀、中村二郎
- 食生活調査から明らかになった年代別栄養摂取量の実態
原なおり、加藤義郎、平井信弘、竹内知子、太田梨江、戸田景子、石川貴大、森下啓明、姫野龍仁、近藤正樹、恒川 新、神谷英紀、中村二郎
- SGLT2 阻害薬による代謝変化におけるグルカゴンシグナルの役割:グルカゴン遺伝子欠損マウスを用いた比較
下田博美、清野祐介、姫野龍仁、井上利恵子、Mohiuddin Mohammad Sarif、速水智英、茂木幹雄、浅野紗恵子、三浦絵美梨、石川貴大、森下啓明、近藤正樹、恒川 新、加藤義郎、神谷英紀、林 良敬、中村二郎
- 血管新生に対するヒト乳歯歯髄幹細胞培養上清の効果の検討
加藤 誠、恒川 新、中村信久、井上利恵子、林 優佑、三浦絵美梨、山田祐一郎、石川貴大、森下啓明、姫野龍仁、近藤正樹、加藤義郎、神谷英紀、柴田由加、成瀬桂子、中村二郎
- 糖尿病性神経障害に対するヒト歯髄幹細胞移植療法の作用機序
秦 正樹、大見真衣子、中村信久、宮部 愛、伊藤瑞穂、牧野衣利子、金田紗季、大野 祐、今西悠華、姫野龍仁、神谷英紀、中村二郎、尾澤昌悟、武部 純、松原達昭、成瀬桂子
- DPP-4 阻害薬の末梢神経系に対する生物学的作用
浅野紗恵子、姫野龍仁、下田博美、茂木幹雄、三浦絵美梨、石川貴大、森下啓明、近藤正樹、恒川 新、加藤義郎、加藤宏一、神谷英紀、中村二郎

□第 35 回日本糖尿病合併症学会

2020.12.7-21 オンデマンド配信

〈座長〉

Expert Investigator Award「糖尿病性腎臓病の臨床病態の解明とそれに立脚したバイオマーカー・治療法開発」

座長:中村 二郎、演者:和田 隆志

Nigishi Hotta Award 演者: 馬場正之、八木橋操六賞 演者: 水上浩哉

座長:中村 二郎

シンポジウム

座長:中村 二郎、水上 浩哉

演者:水上浩哉、麻生好正、出口尚寿、長岡泰司、寺島智也

座長:植木浩二郎、神谷 英紀

演者:能登 洋、金崎啓造、正宗 淳、大橋 健、今川彰久

【ワークショップ】

- ・フリッカー網膜電位計レチバル™による糖尿病性神経障害の診断率の検討
河合美由花、姫野龍仁、山田有理子、浅野栄水、杉浦有加子、下田博美、笠置里奈、江島洋平、
柴田由加、山田祐一郎、森下啓明、近藤正樹、恒川 新、加藤義郎、神谷英紀、中村二郎
- ・シュワン細胞における高・低グルコースによる細胞死の増加とミトコンドリア機能障害に対するイメグリミンの
効果
加藤文子、巽 康彰、八子英司、三五一憲、姫野龍仁、近藤正樹、加藤義郎、神谷英紀、
中村二郎、加藤宏一
- ・糖尿病性多発神経障害における自覚症状と電気生理学的検査との関係について
柴田由加、姫野龍仁、河合美由花、速水智英、茂木幹雄、江島洋平、浅野栄水、長尾恵理子、
下田博美、加藤 誠、浅野紗恵子、谷 浩也、中山享之、山田祐一郎、森下啓明、近藤正樹、
恒川 新、神谷英紀、中村二郎
- ・マウス末梢神経系におけるグルカゴン遺伝子由来ペプチドの生理的役割の解明
茂木幹雄、姫野龍仁、下田博美、井上利恵子、林 優佑、笹島沙知子、浅野栄水、
浅野紗恵子、加藤 誠、三浦絵美梨、森下啓明、近藤正樹、恒川 新、加藤義郎、
加藤宏一、成瀬桂子、清野祐介、林 良敬、神谷英紀、中村二郎
- ・ラット不死化シュワン細胞における DHA の酸化ストレス誘導オートファジーの抑制と細胞死改善効果
巽 康彰、加藤文子、坂野崇宏、新見直子、三五一憲、姫野龍仁、近藤正樹、加藤義郎、
神谷英紀、中村二郎、加藤宏一
- ・ヒト乳歯歯髄幹細胞培養上清が血管神経に及ぼす効果の検討
加藤 誠、恒川 新、中村信久、井上利恵子、林 優佑、三浦絵美梨、山田祐一郎、
森下啓明、姫野龍仁、近藤正樹、加藤義郎、神谷英紀、成瀬桂子、中村二郎