

過去の主なトピックス

2019/12/27

1981 年から保管されていた病理検体を再検討した結果、TGCV であったことを Pathology International 誌に報告しました。

「A historical case of primary triglyceride deposit cardiomyovascularopathy」

December 2019. Pathology International DOI: 10.1111/pin.12884

2019/11/14

フランス国立保健医学研究所 (Inserm) を中心に運営されている希少疾患に関する国際的データベース「Orphanet (オーファネット)」に、独立した疾患として TGCV が登録されました (ORPHA code : 565612)。

2019/09/13

臨床栄養別冊「予防から緩和ケアまでをサポートする 心臓病の栄養管理・食事療法」(医歯薬出版) の中で「心上全における中鎖脂肪酸投与の理論とエビデンス」(渡邊慎二, 鈴木 朗) の執筆を担当いたしました。

2019/09/02

TGCV の診断に有用である BMIPP 心筋シンチグラフィにおいて、ピットフォールとなる点について論じた「Increased Washout of 123I-BMIPP in Triglyceride Deposit Cardiomyovascularopathy (TGCV) with Severe Coronary Stenosis : A Pitfall of Diagnosis for TGCV が Annals of Nuclear Cardiology 誌 (5 巻 (2019) 1 号 p47-49) に掲載されました (平野 著)。

2019/08/26

じほう社が発行する 月刊誌 「調剤と情報」2019 年 6 月号(24 巻 8 号)に、「薬剤師が知っておきたい中性脂肪の働き」と題して平野が中性脂肪の様々な働きや病態の関与について解説をしています。ぜひご一読ください。

2019/08/22

日本糖尿病協会が発行する 月刊誌 [糖尿病ライフ「さかえ」2019 年 9 月号(59 巻 9 号)]に、橋本、平野が「特集：糖尿病と虚血性心疾患」を執筆いたしました。

2019/06/12

TGCV レジストリーに登録された特発性 TGCV と原発性 TGCV 症例を解析し、TGCV が希少心血管疾患であることを論じた論文が Orphanet Journal of Rare Diseases 誌に掲載されました。

2019/04/12

TGCV 患者会のホームページがリニューアルしました。

2019/04/12

TGCV と 2 型糖尿病患者の冠病変についてのケースレポートが Diabetes Care 誌に掲載されました。

2019/1/24

事務補佐員の募集は終了いたしました。 たくさんの応募ありがとうございました。

2018/12/25

先日開催いたしました TGCV 講演会について、メディカルトリビューンの「学会レポート」に記事が掲載されております。

2018/12/13

事務補佐員を募集しております。 くわしくは、こちらをご参照ください。

2018/11/18

[アブラの病気をアブラで治す！] TGCV 研究 10 年の歩みと今後の展望

TGCV に関する講演会 11 月 17 日（土曜日）奈良市ならまちセンター

終了いたしました。ご参加いただいた皆様、ご協力いただいた関係者の皆様に感謝申し上げます。

2018/10/04

[アブラの病気をアブラで治す！] TGCV 研究 10 年の歩みと今後の展望

TGCV に関する講演会 → 開催延期のお知らせ

10 月 6 日（土）に大阪大学 銀杏会館で開催を予定しておりました TGCV 研究講演会は、台風接近のため開催を延期させていただきます。代替日程、場所等については近日中に決定し、お知らせいたします。

2018/09/03

TGCV の診断基準・重症度スコア・患者数に関する Review article が

Annals of Nuclear Cardiology 誌に掲載されました。

「Diagnostic Criteria and Severity Score for Triglyceride Deposit Cardiomyovasculopathy」

Ann Nucl Cardiol 2018; 4 (1): 94-100

2018/09/03

最新醫學 別冊 高 TG 血症（最新医学社）において TGCV 重症度スコアオリジナル日本語版が公開されています。

2018/8/29

[アブラの病気をアブラで治す！] TGCV 研究 10 年の歩みと今後の展望

TGCV に関する講演会を開催いたします。10 月 6 日（土）大阪大学 銀杏会館

参加無料です、たくさんのご来場をお待ちしています。

2018/8/23

TGCV モデル動物に対する中鎖脂肪酸の効果について、論文として報告いたしました。（鈴木）

Tricaprin Rescues Myocardial Abnormality in a Mouse Model of Triglyceride Deposit Cardiomyovasculopathy.

「Journal of Oleo Science」誌 8 月号 オンライン公開日は 7 月 17 日。

2018/6/07

当研究室の原・平野による「中鎖脂肪酸による疾患の制御」が雑誌「実験医学」に掲載されました。

「実験医学」2018 年 6 月増刊号 Vol36, No.10, p147-152。

2018/6/07

平野が“Center for Interdisciplinary Cardiovascular Sciences, Brigham and Women’s Hospital, Harvard Medical School（米国,ボストン）”において、「SI-HDL and TGCV」と題した講演をおこないました。

2018/05/20

第 61 回日本糖尿病学会年次学術集会（東京、5/25）において、特発性 TGCV の症例報告をいたします。
「中性脂肪蓄積心筋血管症（TGCV）を合併した 2 型糖尿病の 3 症例(口演)」小澤、平野（大阪大学）

2018/05/02

Jordans anomaly を持つ中性脂肪蓄積症の末梢血多核白血球を各社の自動分析機で解析した結果について報告した論文が、「International Journal of Laboratory Hematology」誌に掲載されました。（鈴木、平野 共著）
"Comparison of neutrophil distribution patterns in Jordans' anomaly among major automated hematology analyzer"
(Int J Lab Hem 2018; 1-4)

2018/05/02

当研究室の李が lead guest editor として編集に参加した special issue「Tissue-Derived Stem Cell Research 2017」が、「Stem cell international」誌に掲載されました。

2018/04/01

研究室の事務室が引っ越しました。同じ敷地内の別の建物へ移転しました。住所、電話番号には変更ありません。
565-0874
大阪府吹田市古江台 6－2－3
理化学研究所内 大阪大学 平野賢一研究室
06-6872-8215

2017/11/20

TGCV に関する総説が日本内科学雑誌（2017 年 106 巻, 11 号）の「特別掲載」の項に掲載されました。
「中性脂肪蓄積心筋血管症—この難病を 1 日でも早く克服する—」（平野著）

2017/11/15

adipose triglyceride lipase (ATGL)活性の測定方法の開発に関する論文が
Biochemical and Biophysical Research Communications(BBRC)誌の web 版に掲載されました。
「Newly developed selective immunoinactivation assay revealed reduction in adipose triglyceride lipase activity in peripheral leucocytes from patients with idiopathic triglyceride deposit cardiomyovascularopathy」（高木、池田、平野、et.al）

2017/11/13

栩野 義博先生のコラム「医学研究つれづれ草」

インスリンの発見と、その後の研究開発に関するお話の連載を更新しました

今回は「インスリン発見 終曲」です。今回で「インスリンの発見」に関する連載は最終回となります。

今後も栩野先生による「医学研究つれづれ草」は更新していきますので、どうぞよろしくお願いいたします

2017/11/13

第 64 回日本臨床検査医学会（11/16-19,京都）

第 29 回世界病理臨床検査医学会連合会議 WASPALM（11/14-17,京都）にて、

「TGCV において末梢血多形核白血球に現れる空胞について」の演題発表をいたします。（鈴木、平野）

2017/11/10

トリカプリン薬物動態（非臨床試験）についての論文が

ANALYTICAL SCIENCES 誌（NOV. 2017, VOL. 33）に掲載されました。

「Change in Plasma Total, Esterified and Non-esterified Capric Acid Concentrations during a Short-term Oral Administration of Synthetic Tricaprin in Dogs」（平野,鈴木,山口 共著）

2017/10/28

第 57 回日臨技医学検査学会（10/28-29,京都）にて、

演題吊「TGCV において末梢血多形核白血球に現れる空胞について」を発表しました（鈴木、平野）

2017/10/18

週刊ポスト(10 月 27 日号、小学館)の「医心伝身」のコーナーにて TGCV が紹介されました。

2017/10/17

栩野 義博先生のコラム「医学研究つれづれ草」

インスリンの発見と、その後の研究開発に関するお話の連載を更新しました（連載 8 回目）

今回は「第 4 楽章：インスリンの純化と結晶化への道」です。

2017/10/10

第 22 回関西心臓核医学セミナー（10/21 大阪第一ホテル）にて TGCV についての講演を行います（平野）

2017/10/3

栩野 義博先生のコラム「医学研究つれづれ草」

インスリンの発見と、その後の研究開発に関するお話の連載を更新しました（連載 7 回目）

今回は「第 3 楽章：インスリン製剤開発への道」です。

2017/9/29

第 65 回日本心臓病学会（9/30-10/1、大阪）の会長特別企画 8 「プラークは本当に退縮するか？」にて「プラーク退縮の鍵、高比重リポ蛋白（HDL）を再考する」と題して口演を行います（平野）

2017/9/13

朝日新聞（13 日朝刊）の「どうしました」欄で「善玉コレステロールが高い」という相談に、平野が回答しています

2017/9/12

タコツボ心筋症におけるエネルギー上全についての論文

"Energy Failure Hypothesis for Takotsubo Cardiomyopathy"（平野著）が Annals of Nuclear Cardiology 誌に掲載

されました。

2017/9/4

TGCV における血管への TG 蓄積を、画像解析する方法についての論文

"Imaging Modalities for Triglyceride Deposit Cardiomyovasculopathy"

(平野、李、鈴木 共著) が Annals of Nuclear Cardiology に掲載されました。

2017/7/25

動脈硬化学会 (7 月 広島) での TGCV に関する平野の発表が、日経メディカルで取り上げられています。

2017/7/14

栩野 義博先生のコラム「医学研究つれづれ草」

インスリンの発見と、その後の研究開発に関するお話の連載を更新しました (連載 6 回目)

今回は「第 2 楽章：臍抽出物の臨床試験へ」です。

2017/7/13

平野が代表理事をつとめます「中性脂肪学会 (TG 学会)」のホームページがオープンいたしました。

9 月 9 日には第 1 回学術集会も開催いたします。

2017/7/4

「臨床病理」誌 (日本臨床検査医学会誌) にて TGCV の白血球で見られる空胞 (Jordans 異常) についての報告が掲載されました。(鈴木、平野) (臨床病理 65:703-711, 2017)

2017/6/26

第 49 回 日本動脈硬化学会 (広島、7 月 6 日 (木)、7 日 (金)) にて当研究室との共同研究施設 (鹿児島大学 山田壮亮先生) の演題

(1-P-94)

An Outside-In Signaling by Cuff-Injury Induces Vascular Remodeling

Mimicking Triglyceride Deposit Cardiomyovasculopathy が 優秀ポスター賞 に選出されました！

2017/6/19

栩野 義博先生のコラム「医学研究つれづれ草」

インスリンの発見と、その後の研究開発に関するお話の連載を更新しました (連載 5 回目)

今回は「第 1 楽章：バンチングとベスト達の登場」です。

2017/6/14

第 49 回 日本動脈硬化学会 (広島、7 月 6 日 (木)、7 日 (金)) にて

当研究室あるいは当研究室との共同研究施設から合わせて

TGCV/中鎖脂肪酸代謝をテーマとした演題を 13 演題 HDL 関連演題を 2 題 を発表いたします。

また、平野がシンポジウム (7/7, シンポジウム 7) にて TGCV についての報告を行います。

2017/6/7

栩野 義博先生のコラム「医学研究つれづれ草」

インスリンの発見と、その後の研究開発に関するお話の連載を更新しました（連載 4 回目）

今回は「序曲 発見競争曲 第二部：バンチング以前」です。

2017/6/4

一般社団法人 中性脂肪学会（略称 TG 学会）

Society for Triglyceride Biology and Medicine (TGBM)が設立され、

平野が代表理事に就任しました。（設立日:平成 29 年 5 月 19 日）学会公式 HP などは只今準備中です。

詳細は本ホームページからも追ってご案内いたします。

2017/5/22

栩野 義博先生のコラム「医学研究つれづれ草」

インスリンの発見と、その後の研究開発に関するお話の連載を更新しました（連載 3 回目）

今回は「序曲 発見競争曲 第一部：インスリンとノーベル賞」です。

2017/5/21

日本栄養・食糧学会(5/19-21,沖縄)にて ATGL 欠陥症に対する中鎖脂肪酸栄養療法に関する報告を行いました
（大阪市立大学 安井先生との共同研究、平野、鈴木 共同演者）

2017/5/18

中鎖脂肪酸トリグリセリドとマウスの精子機能に関する論文 2 報を発表しました（産婦人科教室との共同研究、平野共著）

Biochem Biophys Res Commun 誌（Kim.N 先生著）

Mol Human Reprod 誌（Masaki.H 先生著）

2017/5/8

栩野 義博先生のコラム「医学研究つれづれ草」

インスリンの発見と、その後の研究開発に関するお話の連載を更新しました。

2017/4/17

H29 年度「中性脂肪蓄積心筋血管症」に関する研究成果報告会(仮称)を開催いたします。

開催日：平成 29 年 9 月 9 日（土）

場所：ホテル阪急エキスポパーク オービットホール

詳細につきましては、決まり次第ご案内させていただきます。

2017/4/17

栩野 義博先生のコラム「医学研究つれづれ草」にて、

インスリンの発見と、その後の研究開発に関するお話の連載が始まりました。

隔週でお届けいたしますので、お楽しみに！！

2017/4/17

平野がグラーツ大学（オーストリア）で「TGCV and ATGL」と題して講演をいたします（4/20）

2017/4/10

「栩野 義博先生が発見された NOD マウスに関する総説が Pancreas 誌 (Mullen Y 先生著) で公開されました (Free Article)」

2017/2/6

第 42 回 New Town Conference (日本メジフィジックス社主催) (2/11 神戸) で「TGCV の病態と診断」と題して平野が講演いたします。

2017 年 2 月 11 日 (土) ポートピアホール

2016/11/21

「セミナーカルジオロジー2016」(主催: トーアエイヨー株式会社) にて 平野が TGCV についての講演をおこないます。

2016 年 12 月 17 日 (土) 経団連会館 2 階 国際会議場

2016/11/8

TGCV 成果報告会 2016「中鎖脂肪酸を用いた難病治療のあり方」についてのアンケート調査の結果を 掲載いたしました。

2016/10/24

「医学研究つれづれ草」に栩野義博先生の新しいコラムを掲載しました。

2016/9/30

TGCV 診断基準を改訂いたしました。

2016/9/28

Medical Tribune に TGCV に関する記事が掲載されました。

2016/9/27

産経新聞に TGCV に関する記事が掲載されました。

2016/9/26

International Journal of Laboratory Hematology 誌 に 自動血球計算機で TGCV 検体を解析した 「Basic utility of Pentra series automated hematology analyzer for screening of Jordans' anomaly」(鈴木、平野 共著) が掲載されました。

2016/9/10

TGCV 研究成果報告会 2016 をホテル阪急エキスポパークにて開催いたしました。
多くの方のご参加、まことにありがとうございました。

2016/5/14

TGCV 診断の手引きを改定 (第 3 版) いたしました。

2016/5/14

第 56 回 日臨技近畿支部医学検査学会（5/14-15 和歌山）にて
自動血球計数機による Jordans 異常の 検出に関する演題を発表いたします。
（共同演者：平野、鈴木）

2016/2/16

第 41 回 New Town Conference（日本メジフィジックス社主催）（2/20 神戸）で TGCV について講演いたします。

2016/2/12

平野が 2015 年度 AMED 6 事業合同成果報告会「疾患克服への挑戦 ライフサイエンスの現状と未来への展望」にて当研究の成果を発表いたしました。（2/12 東京）

2015/11/09

当研究室の TGCV に対する取り組みが NHK で放送されました。
11 月 9 日（月）「おはよう日本」（全国放送）。内容は先日の「おはよう関西」と同じです。

2015/10/23

当研究室の TGCV に対する取り組みが NHK で放送されます。
放送予定日は以下の通りです。
▽10 月 26 日（月） 18:10~19:00 「ニュースほっと関西」
▽11 月 2 日（月） 07:45~08:00 「おはよう関西」

2015/10/22

平野が大阪大学医学部附属病院 医療技術部「第 7 回医療技術部研修会（スキルアップ講座）」で講演いたします。

2015/10/13

日本未病システム学会（北海道大学）のシンポジウムにて、平野が発表を行いました。

2015/10/13

日本臨床検査医学会北海道支部総会（北海道大学）にて、平野が特別講演を行いました。

2015/9/17

TGCV 診断の手引きを改定（第 2 版）いたしました。

2015/9/9

TGCV 医師主導治験開始を紹介する記事が医学情報サイト Medical Tribune に掲載されました。

2015/9/6

TGCV に対する医師主導治験開始のためのキックオフ講演会は終了いたしました。 たくさんのご参加ありがとうございました。

2015/9/6

読売新聞 8/30 日（大阪本社版）に TGCV を紹介する記事が掲載されました。

2015/8/5

TGCV に対する医師主導治験開始のためのキックオフ講演会のページをオープンしました。

たくさんの医療関係者の方々のご参加をお待ちしています。なお、参加は事前申し込み制とさせていただきます。

2015/7/23

平野賢一が昨年に続き、第 4 回（平成 27 年度）大阪大学総長顕彰を受賞いたしました（平成 27 年 7 月 14 日）

2015/7/16

読売新聞 1 6 日夕刊（東京本社版）に TGCV を紹介する記事が掲載されました。

2015/7/14

生命科学情報雑誌 「ビオフィリア(Biophilia)」に掲載されました。

2015/5/18

医学新聞 Medical Tribune 紙(2015 年 5 月 14 日号) の [今週の話題] 欄に我々の治験開始に向けた取り組みが紹介されました。

2015/5/18

International Journal of Cardiology 誌 に TGCV 症例のフェノタイプについて論じた

「Distinct cardiac phenotype between two homozygotes born in a village with accumulation of a genetic deficiency of adipose triglyceride lipase」(平野、鈴木、山口 共著) が掲載されました。

2015/5/7

第 104 回日本病理学会において、ATGL 欠損と動脈内膜肥厚についてのポスター発表を行いました（共同演者：平野）。

2015/4/3

平野賢一が Orphanet J Rare Disease 誌の Section Editor for Rare Cardiovascular Disease に就任いたしました。
Orphanet J Rare Disease - Editorial Board

2015/4/1

当研究室が入居している建物が大阪大学から理化学研究所に移管されやことに伴い、建物の吊称が [理化学研究所・生命システム研究棟 A 棟] に変更になります。

2015/3/14

TGCV 診断の手引きを公開いたしました。

2015/3/14

第3回 TGCV 国際シンポジウムを東京で開催いたしました。

2014/3/3

Eur Heart J 誌 に掲載された論文が表紙に採用されました。

Eur Heart J 誌 の表紙に採用されるのは、これで2回目になります。

「Cardiomyocyte steatosis and defective washout of iodine-123- β -methyl iodophenyl-pentadecanoic acid in genetic deficiency of adipose triglyceride lipase」

2015/2/25

平成 26 年度厚生労働省 難治性疾患実用化研究 成果報告会（平成 27 年 3 月 13 日）において、当研究について平野が成果報告を行います。

2015/2/25

Ann Clin Biochem 誌 に 血中カプリン酸濃度測定についての論文

「Plasma capric acid concentrations in healthy subjects determined by high-performance liquid chromatography」（平野、鈴木、山口 共著）が掲載されています。

2014/12/8

第 61 回日本臨床検査医学会（2014 年 11 月 福岡）において3つの TGCV 関連の演題を発表いたしました（鈴木、平野）

2014/12/8

第 36 回心筋生検研究会（2014 年 11 月 吊古屋）において TGCV 関連の演題を発表いたしました（平野）

2014/10/22

Eur Heart J 誌 に TGCV 症例において心筋シンチ検査（BMIPP）で見られる特徴的な所見についての論文

「Cardiomyocyte steatosis and defective washout of iodine-123- β -methyl iodophenyl-pentadecanoic acid in genetic deficiency of adipose triglyceride lipase」（平野）が掲載されています。

2014/7/28

Pathology international 誌に糖尿病において冠動脈へ TG が蓄積することを示す論文

「Coronary Triglyceride Deposition in Contemporary Advanced Diabetics」（平野、山口、鈴木 共著）が掲載されています。

2014/7/11

平野賢一が「一定額の間接経費を獲得し、特に大学に貢献した」ことにより、第3回（平成 26 年度）大阪大学総長顕彰を受賞いたしました（平成 26 年 7 月 8 日）

2014/7/6

Nutrition 誌に低血糖とたこつぼ型心筋症の関連を示す論文

「Refractory hypoglycemia and subsequent cardiogenic shock in starvation and refeeding: Report of three cases.」

(平野共著) が掲載されています。

2014/7/1

Molecular Genetics and Metabolism Reports 誌に疾患関連高 HDL 血症に関する論文

「Disease-associated marked hyperalphalipoproteinemia」(平野、山口、鈴木ら) が掲載されました。

2014/6/4

Molecular Genetics and Metabolism Reports 誌に TGCV に関する論文

「Peripheral leukocyte anomaly detected with routine automated hematology analyzer sensitive to adipose triglyceride lipase deficiency manifesting neutral lipid storage disease with myopathy/triglyceride deposit cardiomyovasculopathy」(鈴木、山口、平野ら) が掲載されました。

2014/6/4

Neuromuscular disorders 誌に TGCV に関する論文「A novel mutation in PNPLA2 causes neutral lipid storage disease with myopathy and triglyceride deposit cardiomyovasculopathy: A case report and literature review.」(平野共著) が掲載されました。

2014/4/4

Eur Heart J 誌に掲載された論文「A novel type of human spontaneous coronary atherosclerosis with triglyceride deposition.」(平野共著) が表紙に採用されました。

2014/3/6

中性脂肪蓄積心筋血管症 (TGCV) 研究班のホームページにて、NLSD/TGCV 症例の国際レジストリーシステムがスタートしています。

2014/3/3

J Lipid Res 誌に論文「Selective Evaluation of High Density Lipoprotein from Mouse SmallIntestines by an In Situ Perfusion Technique.」(山口、平野、鈴木ら) が掲載されました。

2014/3/3

事務補佐員を募集しています。→ たくさんの応募ありがとうございました。

2013/3/3

Orphanet J Rare Dis 誌に医薬基盤研究所プロテオームリサーチプロジェクトの原 康洋先生、朝長 毅先生らとの共同研究の成果が掲載されました (平野共著)。

2013/12/20

Eur Heart J 誌に論文「A novel type of human spontaneous coronary atherosclerosis with triglyceride deposition.」(平野共著) が掲載されました。

2013/12/20

BBRC 誌に論文「Genetic mutations in adipose triglyceride lipase and myocardial up-

regulation of peroxisome proliferated activated receptor- γ in patients with triglyceride deposit cardiomyovasculopathy」(平野著)が掲載されました。

2013/4/22

TGCV 国際シンポジウム、市民公開講座は無事終了いたしました。たくさんのご参加ありがとうございました。

2013/4/08

TGCV 国際シンポジウムのページを随時更新しています。市民講座についてのお知らせも、こちらからご覧ください。

2013/3/22

事務補佐員の募集は終了いたしました。ご応募ありがとうございました。

2013/3/15

当研究室では事務補佐員を募集しています。詳細は [こちら](#) をご覧ください。ご応募をお待ちしております。

2013/2/28

中性脂肪蓄積心筋血管症 (TGCV) 患者会が設立されました。患者会の活動は患者会のホームページで随時報告いたします。

2013/2/25

先天代謝異常ハンドブック (中山書店) に平野、鈴木らが執筆いたしました。

担当項目は「CETP 欠陥症」「HTGL 欠陥症」「ATGL 欠陥症」「FIC1 欠陥症」です

2013/2/17

NPO 法人 希少難病患者支援事務局 SORD 主催の「希少難病フォーラム 2013」で平野がパネラーとして発言しました。

2013/2/4

厚生労働省難治性疾患克服研究事業 中性脂肪蓄積心筋血管症 (TGCV) 研究班のページを立ち上げました。

研究班の活動はこちらのページで随時報告いたします。

2013/1/28

第 2 回 TGCV 国際シンポジウムのポスターを公開いたします。

ポスターダウンロードはこちら [詳細が決まり次第、本ホームページでお知らせいたします。](#)

2013/1/21

第 2 回 TGCV 国際シンポジウムの開催準備を進めています。詳細が決まり次第、本ホームページでお知らせいたします。

2012/10/31

J Cardiovasc Transl Res.誌に論文「iPS Cell Modeling of Cardiometabolic Diseases」

（平野 共著）が掲載されました。

2012/10/31

先端医療シリーズ 43[循環器疾患の最新医療]（先端医療技術研究所）に「中性脂肪蓄積血管心筋症」（平野 著）が掲載されました。

2012/10/31

「医学研究つれづれ草」のページにコラムを追加しました。

2012/10/01

「医学研究つれづれ草」のページにコラムを追加しました。

2012/09/21

「週間・医学のあゆみ」誌に「中性脂肪蓄積血管心筋症」（平野・鈴木 著）が掲載されました。
医学のあゆみ Vol.242, No.12 2012/9/22 号 特集：褐色脂肪細胞と白色脂肪細胞

2012/09/21

雑誌「循環器内科」誌に「中性脂肪蓄積血管心筋症」（平野 著）が掲載されました。
循環器内科 Vol.71, No.6 2012 特集「心筋疾患に対するアプローチ」

2012/8/2

平野が第 329 回大阪大学臨床栄養研究会（CNC）（7/23）で講演いたしました。
研究室 Topix のページに写真を掲載しました。

2012/7/6

平野が第 329 回大阪大学臨床栄養研究会（CNC）（7/23）で講演いたします。

2012/5/24

業績のページ（和文総説）に追加しました

2012/05

平野が日本動脈硬化学会（7/19-20）で発表いたします。

2012/05

平野がコレステロールダイナミクス研究会（6/2）で発表いたします。

2012/05

平野が第 109 回 日本内科学会（4 月 13-15 日 京都）ならびに第 101 回 日本病理学会（4 月 26-28 日 東京）で発表いたしました。

2012/03

平野が高知大学皮膚科で TGCV に関するセミナーをさせていただきます（3 月 28 日）。

2012/03

平野が米国コロンビア大学で TGCV に関するセミナーをさせていただきます。

2012/02/06

平野が第 109 回 日本内科学会（4 月 13-15 日 京都） ならびに
第 101 回 日本病理学会（4 月 26-28 日 東京）で発表いたします。

2011/12/08

TGCV 国際シンポジウムの写真を掲載しました。

2011/12/02

TGCV 研究会ご挨拶のページに国際研究協力体制の図を追加しました。

2011/11/29

中性脂肪蓄積心筋血管症(TGCV)国際シンポジウムが終了いたしました。
ご協力ありがとうございました。

2011/11/17

中性脂肪蓄積心筋血管症(TGCV)国際シンポジウムのプログラムを掲載しました。

2011/11/17

平野が中性脂肪蓄積心筋血管症(TGCV)国際シンポジウム ならびに
心筋生検研究会(11/26 京都) で発表いたします。

2011/11/17

鈴木が中性脂肪蓄積心筋血管症(TGCV)国際シンポジウム(11/26 京都) で発表いたします。

2011/11/15

中性脂肪蓄積心筋血管症(TGCV)国際シンポジウムのポスター発表要領を掲載しました。

2011/11/14

平野が 第 9 回日本機能性食品医用学会総会(12 月 10-11 日、大阪大学) で発表いたします

2011/10/27

平野が 第 20 回日本小児心筋疾患学会(11 月 19 日、東京) で発表いたします

2011/10/26

業績のページ（総説）に追加しました

2011/10/21

中性脂肪蓄積心筋血管症(TGCV)国際シンポジウムの英語の案内ページを追加しました。

2011/10/17

中性脂肪蓄積心筋血管症(TGCV)国際シンポジウムの演題募集を開始いたします

2011/10/17

平野が 第 15 回 日本心不全学会（10 月 14 日～、鹿児島）で発表しました。

2011/10/17

ホームページをオープンしました。