

名古屋市立大学

間瀬光人：髄液動態の最新情報と中枢神経系リンパ系ドレナージ。岩手県立病院医学会学術講演会（特別講演）.. 令和4年1月15日（盛岡）

間瀬光人：虚血性脳卒中救急と地域連携・当院の取り組み。テルモ社内講演会。令和4年6月5日（小田原）

間瀬光人, 大野直樹, 大沢知士, 山中智康, 笠井治昌, 宮地利明：特発性正常圧水頭症における脳実質内の心拍同期水分子拡散動態：髄液ドレナージ前後での変化。第23回日本正常圧水頭症学会。令和4年6月18日（幕張）

間瀬光人：Neurofluidに関する最新情報～中枢神経系リンパ系ドレナージと水頭症～。新お茶の水セミナー（特別講演）.. 令和4年6月25日（東京医科歯科大学）

間瀬光人：Neurofluidに関する最新情報。Fujita Bantane Neurosurgical Wednesday Web Seminar. 令和4年7月13日（名古屋）

Mitsuhiro Mase, Yusuke Nishikawa, Teishiki Shibata, Tomoyasu Yamanaka, Mitsuru Uchida: Trans-aneurysmal wall embolization of thrombosed giant aneurysm at a top of basilar artery. The 16th World Federation of Interventional Therapeutic Neuroradiology (WFITN) (e-poster), 2022/8/21-25 (Kyoto, Japan)

Mitsuhiro Mase: What is the mechanism causing iNPH symptoms? Japan-Cambridge Hydrocephalus Seminar 2022. 2022/9/9 (Gothenburg. Sweden)

Mitsuhiro Mase, Toshiaki Miyati, Naoki Ohno, Tomoyasu Yamanaka, Motoki Tanikawa, Yusuke Nishikawa, Harumasa Kasai: Dynamic ADC analysis During Cardiac Cycle in Positive and Negative CSF Tap Test Groups in Possible Idiopathic Normal Pressure Hydrocephalus. The Fourteenth Meeting of the Hydrocephalus Society (Hydrocephalus 2022) (oral), 2022/9/10 (Gothenburg. Sweden)

Mitsuhiro Mase, Toshiaki Miyati, Naoki Ohno, Tomoyasu Yamanaka, Motoki Tanikawa, Yusuke Nishikawa, Harumasa Kasai: Analysis of Dynamic Apparent Diffusion Coefficient (ADC) During Cardiac Cycle in Positive and Negative CSF Tap Test Groups in Possible iNPH. International Symposium on Intracranial Pressure and Brain Monitoring (ICP2022) (oral). 2022/11/17 (WEB / Cape Town, South Africa)

間瀬光人: Relationship between temporal changes of the regional apparent diffusion coefficient and intracranial compliance in idiopathic normal pressure hydrocephalus. 第5回脳循環代謝数理モデル研究会. 2022/11/28 (WEB)

間瀬光人, 服部友紀: 新型コロナウイルスワクチン接種後の急変時の対応～アナフィラキシーショックへの対応～. 名古屋市医師会講演会. 令和4年12月21日 (WEB)

片野広之, 西川祐介, 内田 充, 山中智康, 間瀬光人. 高カルシウムスコアの頸動脈プラークのエピゲノム変異. 第47回日本脳卒中学会 2022年3月17-20日 大阪

Katano H, Mase M. Genetic and epigenetic interaction in stabilization mechanism of highly calcified carotid plaques. The 90th European Atherosclerosis Society Congress (EAS 2022, ONLINE) 2022.5.22-25, Milan

片野広之, 西川祐介, 内田 充, 山中智康, 間瀬光人. 頸動脈病変と long non-coding RNA 発現. 第81回日本脳神経外科学会総会 2022年9月28-30日 横浜

谷川元紀, 坂田知宏, 山田紘史, 藤浪亮太, 間瀬光人: 内視鏡下 occipital transtentorial approach の適応と限界. 第29回日本神経内視鏡学会(シンポジウム 神経(内外)視鏡の適応と限界 I) 2022.11.3 軽井沢

谷川元紀, 坂田知宏, 山田紘史, 藤浪亮太, 間瀬光人: 内視鏡下 occipital transtentorial approach の所定の手順と注意点. 社団法人日本脳神経外科学会第81回総会(ビデオシンポジウム 広がる神経内視鏡手術) 2022.9.30 横浜

Shigeki Yamada. Conventional MRI Diagnosis, Near-future and State-of-the-art MRI Technology on iNPH. Pre-Meeting Educational Seminar on iNPH. in Gothenburg, Sweden. 2022年9月8日 Gothenburg

Shigeki Yamada. Cutting Edge of Diagnosis and Research in Imaging for iNPH. Korean Dementia Association NPH Research Group International Symposium on Hydrocephalus. in Seoul, Korea. 2022年12月1日 Seoul

Shigeki Yamada. How to detect and not overlook iNPH. KNUCH(Kyungpook National University Chilgok Hospital) International Symposium on Hydrocephalus. in Daegu, Korea. 2022年12月2日 Daegu

山田 茂樹. 特発性正常圧水頭症の病態にせまる画像解析. Neurofluid Imaging Seminar 2022(第一回). 2022年1月28日 Web

山田 茂樹. 渡邊 嘉之, 平塚 真之輔, 吉村 雅寛, 石川 正恒, 武石 直樹, 大谷 智仁, 和田 成生, 大島 まり, 野崎 和彦. IVIM イメージング法を用いた微細な脳脊髄液動態の定量化. シンポジウム:Glymphatic. 第51回日本神経放射線学会. 2022年2月18日. Web.

山田 茂樹. 石川 正恒, 野崎 和彦. シンポジウム:ライフシフトと機能性疾患. 超高齢の特発性正常圧水頭症に対する診断と治療介入. 第35回日本老年脳神経外科学会. 2022年4月23日. 徳島.

山田 茂樹. 特発性正常圧水頭症は診療科間の連携が重要. 徳島 NPH セミナー. 2022年5月27日 徳島.

山田 茂樹. iNPH 対策の深化に向けた産学連携の推進と社会実装. 認知症政策プロジェクト HGPI (Health and Global Policy Institute: 特定非営利活動法人 日本医療政策機構) セミナー.

山田 茂樹. iNPH 診療への ICT の利活用 ～AI・スマートデバイスの実用化～. 第 23 回日本正常圧水頭症学会プレミーティングセミナー. 2022 年 6 月 17 日. 千葉.

山田 茂樹. 青柳 幸彦, 上田 茂雄, 伊関 千書, 小林 吉之, 近藤 敏行, 森口 八郎, 石川 正恒, 深見 忠典, 太田 康之, 野崎 和彦. 3次元動作解析 AI スマートフォンアプリを用いた病的歩容の定量化. シンポジウム:転倒予防について考える. 第 23 回日本正常圧水頭症学会. 2022 年 6 月 19 日 千葉.

山田 茂樹, 河野 浩人, 辻 篤司, 平塚 真之輔, 吉村 雅寛, 渡邊 嘉之, 野崎 和彦. 3次元流体情報の脳神経外科手術への活用. シンポジウム:時間軸を加えた新世代の 3D 画像解析. 第 22 回日本術中画像情報学会. 2022 年 7 月 2 日.

山田 茂樹. 医療特化型 AI プラットフォーム「REiLL」を活用した脳神経外科診療【ランチョンセミナー】. 第 81 回日本脳神経外科学会学術総会. 2022 年 9 月 28 日. 横浜.

山田 茂樹. iNPH と転倒リスク評価のテクノロジーの進歩. 日本転倒予防学会第 9 回学術集会. 2022 年 10 月 16 日. 横浜.

山田 茂樹. コロナ禍明け 2 年ぶりに現地開催された国際水頭症学 Hydrocephalus Meeting in Gothenburg, Sweden, 2022 September 9-12 に参加して【ランチョンセミナー】 第 14 回日本水頭症脳脊髄液学会. 2022 年 11 月 20 日. 東京.

山田 茂樹. iNPH 対策の深化に向けた産学連携の推進と社会実装. 認知症政策プロジェクト HGPI (Health and Global Policy Institute: 特定非営利活動法人 日本医療政策機構) セミナー. 2022 年 12 月 16 日. Web.

Shigeki Yamada, Yoshiyuki Watanabe, Tomohito Otani, Shinnosuke Hiratsuka, Masahiro Yoshimura, Naoki Takeishi, Shigeo Wada, Marie Oshima, Kazuhiko Nozaki. Quantification of fine CSF dynamics using Intra-Voxel Incoherent Motion (IVIM) MRI. 31st Joint Annual Meeting International Society for

Magnetic Resonance in Medicine (ISMRM)-ESMRMB & ISMRT. 2022年5月10日 London and Web Hybrid

Shigeki Yamada, Masatsune Ishikawa, Hirotaka Itou, Shinnosuke Hiratsuka, Yoshiyuki Watanabe, Satoshi Ii, Tomohito Otani, Shigeo Wada, Marie Oshima, Kazuhiko Nozaki. Importance of Oscillating Flow of Cerebrospinal Fluid in idiopathic Normal Pressure Hydrocephalus. 14th Annual Meeting of the Hydrocephalus Society. in Gothenburg, Sweeden. 2022年9月12日 Gothenburg

山田 茂樹, 渡邊 嘉之, 平塚 真之輔, 吉村 雅寛, 石川 正恒, 武石 直樹, 大谷 智仁, 和田 成生, 大島 まり, 野崎 和彦. グリンパティックシステムに関連する脳動脈拍動による脳脊髄液動態の可視化. Stroke2022(第47回日本脳卒中学会学術総会、第51回日本脳卒中の外科学会学術総会. 2022年1月25日. Web.

山田 茂樹, 渡邊 嘉之, 辻 篤司, 吉村 弥生, 辻 敬一, 河野 浩人, 藤本 優貴, 山口 真, 山本 一夫, 野崎 和彦. 頭部単純 CT 画像による急性期脳卒中の AI 画像診断支援ソフトの精度検証. Stroke2022(第47回日本脳卒中学会学術総会、第51回日本脳卒中の外科学会学術総会). 2022年2月3日. Web.

山田 茂樹, 渡邊 嘉之, 平塚 真之輔, 吉村 雅寛, 石川 正恒, 武石 直樹, 大谷 智仁, 和田 成生, 大島 まり, 野崎 和彦. Intra-Voxel Incoherent Motion (IVIM) MRIによる微細なCSF動態の可視化. 第23回日本正常圧水頭症学会. 2022年6月18日 千葉.

山田 茂樹, 石川 正恒, 山口 真, 山本 一夫, 伊藤 広貴, 渡邊 嘉之, 大島まり, 野崎 和彦. 第三脳室底開窓術が無効であった若年性水頭症に対する4D Flow MRI. 第23回日本正常圧水頭症学会. 2022年6月19日 千葉.

山田 茂樹, 河野 浩人, 大谷 智仁, 伊井 仁志, 渡邊 嘉之, 和田 成生, 大島 まり, 野崎 和彦. 脳区域 AI 自動抽出による健常者の脳体積. 第31回日本脳ドック学会総会. 2022年6月23日. 神奈川とWebのHybrid.

山田 茂樹, 河野 浩人, 大谷 智仁, 伊井 仁志, 渡邊 嘉之, 和田 成生, 大島 まり, 野崎 和彦. Deep Learning を用いた MRI 脳区域解析による健常脳に加齢性体積減少. 第 61 回日本生体医工学会大会. 2022 年 6 月 28 日. 新潟.

山田 茂樹, 河野 浩人, 大谷 智仁, 前田 修作, 伊井 仁志, 渡邊 嘉之, 和田 成生, 大島 まり, 野崎 和彦. 脳脊髄液動態の加齢性変化と特発性正常圧水頭症の病態. 第 81 回日本脳神経外科学会学術総会. 2022 年 9 月 29 日. 横浜.

岡雄一、間瀬光人 パーキンソン病に対する両側視床下核刺激術後 10 年の経過 日本脳神経外科学会第 81 回学術総会 2022.9.28 横浜

坂田 知宏 谷川 元紀 山田 紘史 西川 祐介 間瀬 光人 膠芽腫に対する内視鏡下摘出術 東海脳腫瘍手術手技研究会 2022.7.9 名古屋

坂田知宏 谷川元紀 山田紘史 藤浪亮太 岡雄一 間瀬光人 当院における内視鏡下脳腫瘍生検術に関する検討 日本脳神経外科学会第 81 回学術総会 2022.9.28 横浜

坂田 知宏 谷川 元紀 山田 紘史 藤浪 亮太 間瀬 光人 シリンダーを用いた内視鏡下脳腫瘍生検術に関する検討 第 29 回日本神経内視鏡学会 2022.11.3 軽井沢

西川祐介 iED Coil の特徴 カネカ社内講演 2022.1.7 名古屋

西川祐介 間瀬光人 虚血性脳卒中の病態、治療について 第一三共社内講演 2022.1.20 Zoom

西川祐介 林裕樹 山中智康 内田充 山田紘史 片野広之 間瀬光人 Cilostazol は安全に SAH 後のスパズムを減らしているのか? 第 38 回スパズム・シンポジウム 2022.3.17-19 大阪

西川祐介 間瀬光人 Rt. Basal ganglia, basal frontal AVM Medtronic AVM 症例
検討会 2022.4.11 名古屋

西川祐介 間瀬光人 Ventricular body and thalamic AVM Medtronic AVM 症
例検討会 2022.5.9 名古屋

西川祐介 脳血管内治療ハンズオンセミナー 動脈瘤ブース テルモ 第42回日本
脳神経外科コンgres総会 2022.5.12 大阪

西川祐介 林裕樹 山中智康 内田充 片野広之 藤浪亮太 山田紘史 坂田知宏
谷川元紀 間瀬光人 液体塞栓物質を用いた塞栓術の現状 KING 2022.5.28 名古
屋

西川祐介 林裕樹 山中智康 内田充 山田紘史 片野広之 間瀬光人 名市大流
脳卒中診療体制「Code AIS」と first line device Chubu AIS Webinar 広がるデバ
イス選択 2022.5.30 Zoom

西川祐介 林裕樹 山中智康 内田充 井上裕康 大村真弘 間瀬光人 Isolated
sinus TSS DAVF に対し dual Onyx TAE を施行した一例 第56回日本脳神経血管
内治療学会中部地方会学術集会 2022.8.6 Zoom

西川祐介 ACoA AN 二刀流の会 2022.9.2 名古屋

西川祐介 間瀬光人 Ophthalmic artery が jail される case はどこまで
Pipeline 単独で治療できますか？ Pipeline の実力—Case から考えるFD 治療
戦略 2022.9.9 名古屋

西川祐介 坂田知宏 山中智康 内田充 藤浪亮太 山田紘史 谷川元紀 相原徳
孝 間瀬光人 膠芽腫に対するNBCAを用いた内視鏡下摘出術前塞栓術 第81回
日本脳神経外科学会総会 2022.9.28-10.1 横浜

西川祐介 間瀬光人 D2P の概念がない病院に導入した院内体制～名市大流脳卒中診療体制 Code AIS～ NEVER 新潟脳血管内治療エキスパート養成ワークショップ番外編 2022.10.14 新潟

西川祐介 間瀬光人 治療方針を見誤って転帰を悪くした小児 perimedullry AVF 第 10 回 PDJ カンファレンス 2022.10.21 福岡

西川祐介 坂田知宏 山中智康 内田充 藤浪亮太 山田紘史 谷川元紀 相原徳孝 間瀬光人 膠芽腫に対する NBCA を用いた内視鏡下摘出術前塞栓術 第 37 回日本脳神経血管内治療学会総会 2021.11.25-27 福岡

西川祐介 林裕樹 山中智康 内田充 井上裕康 大村真弘 間瀬光人 Meet the Expert ASX Catalyst6 を軸とする first line device と使用法を統一した血栓回収療法 第 38 回日本脳神経血管内治療学会総会 2022.11.10-12 大阪

西川祐介 林裕樹 山中智康 内田充 井上裕康 大村真弘 間瀬光人 脳動静脈奇形塞栓術における穿通枝と皮質史に分けた塞栓物質の使い分けと多段階治療の有有用性 第 38 回日本脳神経血管内治療学会総会 2022.11.10-12 大阪

内田 充 頭蓋底髄膜腫に対する眼動脈分岐血管経由での栄養血管塞栓術 脳神経外科総会 2022.9.28 横浜

山中智康 間欠的髄液ドレナージによるくも膜下出血後の二次性正常圧水頭症発症抑制の可能性 2022.03.17 第 47 回 STROKE 2022 大阪

山中智康 当院における慢性硬膜下血腫の再発因子についての検討 2022.09.28 第 81 回学術総会 横浜

山中智康 TAE 後に AMA からの shunt が残存した TSS dAVF の一例 2022.11.05 第 11 回東海脳神経 IVR カンファレンス 名古屋

藤浪亮太、谷川元紀、坂田知宏、山田紘史、堀田龍矢、林裕樹、山中智康、内田充、西川祐介、岡雄一、片野広之、山田勢至、間瀬光人 高齢発症の SEGA like astrocytoma の 1 例 第 102 回日本脳神経外科学会中部支部会 2022.9.17 名古屋

藤浪亮太、谷川元紀、坂田知宏、山田紘史、間瀬光人 内視鏡下の後頭部経テント到達法に於ける 静脈洞交会および大脳鎌の variation の影響 社団法人日本脳神経外科学会第 81 回学術総会 2022.9.29 横浜

藤浪亮太、谷川元紀、坂田知宏、山田紘史、間瀬光人 静脈洞交会および大脳鎌の variation が内視鏡下後頭部経テント到達法に与える影響 第 29 回日本神経内視鏡学会 2022.11.3 軽井沢