

第3回日本レックリングハウゼン病学会学術大会プログラム

9:35-9:40 開会の辞 大塚藤男

9:40-10:40 一般口演1 座長 吉田雄一

演題1:全身に無数の神経線維腫を生じ、小脳出血をきたした神経線維腫症1型の1例

Fatal cerebellar hemorrhage in a patient with neurofibromatosis type 1 with numerous generalized neurofibromas

吉田雄一、山元修

鳥取大学医学部感覚運動医学講座皮膚病態学分野

演題2:巨大動脈瘤を形成したAVMを伴う頭頸部のびまん性神経線維腫の治療経験

Treatment of diffuse neurofibroma of the head and neck with AVM forming giant aneurysm

緒方克己¹⁾、津守伸一郎¹⁾、山本淳²⁾、菅瀬隆信²⁾、加茂仁美²⁾、中島健²⁾、北條浩²⁾、古賀和美²⁾、木原康³⁾

1) 古賀総合病院皮膚科、2) 古賀総合病院外科、3) 古賀総合病院放射線科

演題3:巨大びまん性神経線維腫に対する周囲二重結紮法による手術治療

Circumferential parallel ligation method for the surgical treatment of huge diffuse neurofibroma

生越章、堀田哲夫、川島寛之、有泉高志、佐々木太郎

新潟大学大学院医歯学総合研究科整形外科学分野

演題4:生活習慣の改善が神経線維腫発生予防に寄与していると考えた神経線維腫症1型の1例

A case report: improvements of lifestyle has a potential to prevent the occurrence of neurofibromas in neurofibromatosis type 1

田宮久詩、石井正光、水野信之、中西健史、鶴田大輔、柳原茂人、小林裕美

大阪市立大学大学院医学研究科皮膚病態学

演題5:神経線維腫より採取した神経線維腫細胞および肥満細胞に対するナローバンドUVBと活性型ビタミンD3の効果について

Suppressive effects of narrow band UVB and vitamin D3 on primarily isolated neurofibroma cells and mast cells in vitro.

佐藤千江美、中山樹一郎、今福信一

福岡大学医学部皮膚科

演題6:Neurofibromatosis type 1(NF1)のNodular Plexiform Neurofibromaを巡って

Problems concerning Nodular Plexiform Neurofibromas of Patients with Neurofibromatosis type 1(NF1)

倉持朗

埼玉医科大学皮膚科学教室

10:40-11:35 ワークショップ レックリングハウゼン病の遺伝子検査の現状と今後 座長 佐谷秀行

講演: Genetic Testing in Japan: Current status and future perspectives in NF

小崎健次郎 慶應義塾大学医学部臨床遺伝学センター

指定発言: Vincent M. Riccardi, MD The Neurofibromatosis Institute, La Crescenta, CA, USA

J. M. Friedman, MD, PhD Department of Medical Genetics, University of British Columbia, Vancouver, Canada

Mark Kroese, MD UK Genetic Testing Network Public Health Advisor

11:35-12:25 招待講演 座長 大塚藤男

NF-1 under the skin

J. M. Friedman, MD, PhD Department of Medical Genetics, University of British Columbia, Vancouver, Canada

12:30-13:40 懇親会 会場: 慈恵大病院 中央棟8階 会議室1,2

13:50-14:00 庶務報告 日本レックリングハウゼン病学会賞(Riccardi賞)授賞式

14:00-14:15 会長講演 座長 倉持朗

本邦における NF1 研究

NF1 Research in Japan

大塚藤男 筑波大学医学医療系皮膚科

14:15-14:55 教育講演

EL-1: 神経線維腫症 1 型と注意欠陥/多動性障害や学習障害との関連について 座長 水口雅

Attention deficit hyperactivity disorder and learning disorders in children with neurofibromatosis type 1

岩崎信明 茨城県立医療大学保健医療学部医科学センター

EL-2: 先天性脛骨偽関節症の治療 座長 舟崎裕記

Treatment of Congenital Pseudarthrosis of the Tibia

大西五三男 国際医療福祉大学 臨床医学研究センター 化学療法研究所付属病院 整形外科

14:55-15:35 特別講演 座長 新村真人

DOES DEFECTIVE NEUROFIBROMIN ALONE EXPLAIN NF1 PATHOGENESIS?

Vincent M. Riccardi, MD The Neurofibromatosis Institute, La Crescenta, CA, USA

15:35-16:35 一般口演 2 座長 太田有史

演題 7: 顔面に悪性末梢神経鞘腫の再発を繰り返す神経線維腫症 1 型の一例

A case of repeated recurrences of malignant peripheral nerve sheath tumor on the face with neurofibromatosis type 1.

師井 洋一、中原剛士、高原正和、古江増隆

九州大学大学院医学研究院皮膚科学分野

演題 8: 神経線維腫症 1 型に生じた巨大な悪性末梢神経鞘腫瘍の 1 例

An example of huge malignant peripheral nerve sheath tumor which arose in Neurofibromatosis type 1

吉方佑美恵、林光葉、松崎大幸、幸田公人、上出良一

東京慈恵会医科大学附属第三病院皮膚科

演題 9: 多発転移に対してソラフェニブ (ネクサバル®) で加療するも急激な転帰をとった悪性末梢神経鞘腫 (Malignant peripheral nerve sheath tumor, MPNST) の 1 例

Malignant peripheral nerve sheath tumor treated in NF1 patient with sorafenib, a case report.

横井郁美¹⁾、石川絵美子¹⁾、小浦綾子¹⁾、中井浩三¹⁾、森上徹也¹⁾、森上純子¹⁾、木暮鉄邦²⁾、田中嘉雄²⁾、池田政身³⁾、窪田泰夫¹⁾

1) 香川大学医学部皮膚科、2) 香川大学医学部形成外科、3) 高松赤十字病院皮膚科

演題 10: 若年発症した悪性末梢神経鞘腫瘍の一例

A case of 18years old boy who developed MPNST on the neck

東福有佳里、谷戸克己、太田有史、石地尚興、中川秀己

東京慈恵会医科大学皮膚科

演題 11: NF1 に関連して発症した MPNST の診断にいたる経過の考察

Clinical course of NF1 patients until diagnosis of MPNST

西田佳弘、筑紫聡、浦川浩、新井英介、石黒直樹

名古屋大学整形外科

演題 12: 細胞および細胞周囲ヒアルロン酸発現は悪性末梢神経鞘腫瘍の予後と関連する

The correlation between hyaluronan expression and the prognosis of malignant peripheral nerve sheath tumors

生田国大¹⁾、西田佳弘²⁾、筑紫聡²⁾、浦川浩²⁾、新井英介²⁾、小澤英志²⁾、二村尚久²⁾、石黒直樹²⁾

1) 名古屋記念病院整形外科、2) 名古屋大学整形外科

演題 13: レックリングハウゼン病における発達障害の検討 ~49例を対象に~

Developmental Disabilities in Recklinghausen disease (49 cases)

月野隆一¹⁾、赤井美津代²⁾

1) 和歌山つくし医療福祉センター小児科、2) 阪南市民病院小児科

演題 14: 先天性心疾患、右頬部神経線維腫、中等度精神遅滞を呈した NF1 欠失型のレックリングハウゼン病の男児例

A boy with whole *NF1* deletion type von Recklinghausen disease presenting congenital heart disease, malar neurofibromatosis and moderate intellectual disabilities.

水野誠司¹⁾、村松友佳子¹⁾、西恵理子¹⁾、加藤久幸²⁾、松島正氣³⁾、三浦清邦⁴⁾

1) 愛知県心身障害者コロニー中央病院小児内科、2) 藤田保健衛生大学耳鼻咽喉科、3) 社会保険中京病院小児循環器科、4) 豊田こども発達センター小児神経科

演題 15: レックリングハウゼン病の遺伝カウンセリング~病気の告白について難渋した例

Genetic counseling of Recklinghausen's disease

内山真樹、堺則康、坪井良治、三橋善比古

東京医科大学皮膚科

演題 16: レックリングハウゼン病に伴う重度頸椎後弯変形に対して矯正固定術を施行した4例

Surgical treatments for severe cervical kyphosis in patients with Recklinghausen's disease.

川端走野¹⁾、渡辺航太²⁾、細金直文¹⁾、石井賢¹⁾、中村雅也¹⁾、戸山芳昭¹⁾、千葉一裕¹⁾、松本守雄¹⁾

1) 慶應義塾大学 整形外科、2) 慶應義塾大学先進脊椎脊髄病治療学

演題 17: 神経線維腫症 I 型患者に歯科矯正治療を行った2治験例

Orthodontic treatment for two cases with Neurofibromatosis type I

丸岡亮^{1,2)}、辻美千子^{1,2)}、小崎健次郎⁴⁾、森山啓司^{1,2,3)}

1) 東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科顎顔面矯正学分野、2) 東京医科歯科大学グローバル COE プログラム 歯と骨の分子疾患科学の国際研究拠点、3) 東京医科歯科大学硬組織疾患ゲノムセンター未来医療展開部門、4) 慶應義塾大学医学部臨床遺伝学センター

演題 18: 経皮的腎動脈形成術で狭窄した腎動脈が拡張されたにも関わらず高血圧が遷延した神経線維腫症 1 型の一例

Neurofibromatosis type 1 with persistent hypertension despite successful dilation by percutaneous transluminal renal angioplasty

植田恵介^{1,2)}、栗津緑²⁾、小西順子²⁾、武内俊樹²⁾、下郷幸子²⁾、小崎健次郎^{2,3)}、高橋孝雄²⁾

1) 東京都立小児総合医療センター神経内科、2) 慶應義塾大学小児科学、3) 慶應義塾大学臨床遺伝学センター

Neurofibromatosis type 1 (NF1) 診療ネットワークの構築

Creation of a Medical Environment Network in Japan for Patients with Neurofibromatosis type 1 (NF1)

倉持朗 埼玉医科大学皮膚科学教室

閉会の辞

倉持 朗