

## プログラム 第1日目 11月2日(木)

### A 演説

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 9:00~9:40

座長: 小西 登(社会医療法人高井会高井病院病理診断科) / Noboru Konishi (Department of Diagnostic Pathology, Takai Hospital)

#### A-1 動脈硬化からメタボリックシンドロームへ~遺伝子改変動物モデルを用いた病理組織学的検討~

Histopathological examination in animal models of atherosclerosis to metabolic syndrome

山田 壮亮(金沢医科大学臨床病理学) / Sohsuke Yamada (Department of Pathology and Laboratory Medicine, Kanazawa Medical University)

### A 演説

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 9:40~10:20

座長: 長嶋 洋治(東京女子医科大学病理診断科) / Yoji Nagashima (Department of Surgical Pathology, Tokyo Women's Medical University Hospital)

#### A-2 Birt-Hogg-Dubé 症候群のポストゲノム包括診療

Post-genome comprehensive medical care for patients and at risk families with Birt-Hogg-Dubé syndrome

古屋 充子(横浜市立大学医学部分子病理学) / Mitsuko Furuya (Department of Molecular Pathology, Yokohama City University School of Medicine)

### A 演説

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 10:20~11:00

座長: 清水 道生(一般財団法人博慈会博慈会記念総合病院病理診断センター) / Michio Shimizu (Hakujikai Memorial Hospital, Diagnostic Pathology Center)

#### A-3 アクチン結合タンパク質 Girdin の機能解析による細胞移動の統合的理解

Integrative understanding of cell migration based on the functional analysis of the actin-binding protein Girdin

榎本 篤(名古屋大学大学院医学系研究科腫瘍病理学) / Atsushi Enomoto (Department of Pathology, Nagoya University Graduate School of Medicine)

### A 演説

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 11:00~11:40

座長: 長尾 俊孝(東京医科大学人体病理学分野) / Toshitaka Nagao (Department of Anatomic Pathology, Tokyo Medical University)

#### A-4 口腔癌における腫瘍促進因子としての MIA gene family の役割

The role of MIA gene family as a tumor-promoting factor in oral cancer

笹平 智則(奈良県立医科大学分子病理学講座) / Tomonori Sasahira (Department of Molecular Pathology, Nara Medical University)

プログラム 第1日目 11月2日(木)

B 演説

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 11:40~12:00

座長: 石川 雄一 (公益財団法人がん研究会がん研究所病理部) / Yuichi Ishikawa (Pathology Division, The Cancer Institute, Japanese Foundation for Cancer Research)

B-1 リンパ脈管筋腫症の臨床病理学的検討

Clinicopathological study of lymphangiomyomatosis

林 大久生 (順天堂大学医学部人体病理病態学講座) / Takuo Hayashi (Department of Human Pathology, Juntendo University School of Medicine)

ランcheonセミナー 1

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 12:20~13:20

座長: 後藤 功一 (国立がん研究センター東病院呼吸器内科) / Koichi Goto (Department of Thoracic Oncology, National Cancer Center Hospital East)

LS1 バイオマーカー研究が拓く、免疫チェックポイント阻害剤の未来

Biomarker research brings immune checkpoint inhibitors to new stage

西尾 和人 (近畿大学医学部ゲノム生物学教室) / Kazuto Nishio (Department of Genome Biology, Kindai University Faculty of Medicine)

共催: 小野薬品工業株式会社 / ブリストル・マイヤーズ スクイブ株式会社

ランcheonセミナー 2

---

第2会場(7F 701+702) 12:20~13:20

座長: 大林 千穂 (奈良県立医科大学病理診断学講座) / Chiho Ohbayashi (Department of Diagnostic Pathology, Nara Medical University)

LS2 ALK 肺癌の病理診断: 科学的視点と実臨床の狭間

Pathological diagnosis of ALK lung cancer; translation from bench to bedside

元井 紀子 (国立がん研究センター中央病院病理・臨床検査科) / Noriko Motoi (Departments of Pathology and Clinical Laboratories, National Cancer Center Hospital)

共催: ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社

ランcheonセミナー 3

---

第3会場(9F 平安) 12:20~13:20

座長: 森井 英一 (大阪大学大学院医学系研究科病態病理学講座) / Eiichi Morii (Department of Pathology, Osaka University Graduate School of Medicine)

LS3 肺癌治療における治療戦略の急速な変化: 2017年下半期で病理医が知っておくこと

Rapid progress of therapeutic strategy for lung cancer: the changes pathologists must know in a later half of 2017

谷田部 恭 (愛知県がんセンター中央病院遺伝子病理診断部) / Yasushi Yatabe (Department of Pathology and Molecular Diagnostics, Aichi Cancer Center)

共催: アストラゼネカ株式会社

## プログラム 第1日目 11月2日(木)

### A 演説

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 13:40~14:20

座長: 豊國 伸哉(名古屋大学大学院医学系研究科病理病態学生体反応病理学/分子病理診断学) / Shinya Toyokuni (Department of Pathology and Biological Responses, Nagoya University Graduate School of Medicine)

#### A-5 組織内微小環境因子代謝を介した腫瘍進展機構に関する研究

Modulation of tissue microenvironmental factors in cancer progression

下田 将之(慶應義塾大学医学部病理学教室) / Masayuki Shimoda (Department of Pathology, Keio University School of Medicine)

### 教育講演

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 15:40~16:10

座長: 水口 國雄(帝京大学医学部附属溝口病院臨床検査科)

#### 病理学と臨床検査医学

矢富 裕(東京大学大学院医学系研究科臨床病態検査医学)

### 特別講演1

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 16:10~17:10

座長: 清水 章(日本医科大学解析人体病理学) / Akira Shimizu (Department of Analytic Human Pathology, Nippon Medical School)

#### がん幹細胞を標的とした新たながん治療戦略

Novel therapeutic strategies targeting cancer stem cells

佐谷 秀行(慶應義塾大学医学部先端医学研究所遺伝子制御研究部門) / Hideyuki Saya (Division of Gene Regulation, Institute for Advanced Medical Research (IAMR), Keio University School of Medicine)

### シンポジウム1

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 17:10~18:40

「がん幹細胞・組織幹細胞の病態への関与」

「Pathophysiology of stem cells in tissue regeneration and cancer」

座長: 森井 英一(大阪大学大学院医学系研究科病態病理学講座) / Eiichi Morii (Department of Pathology, Osaka University Graduate School of Medicine)

鳥越 俊彦(札幌医科大学医学部病理学第一講座) / Toshihiko Torigoe (Department of Pathology 1, Sapporo Medical University School of Medicine)

#### SY1-1 がん幹細胞の病理

Pathology of cancer stem cells

森井 英一(大阪大学大学院医学系研究科病態病理学・病理診断科) / Eiichi Morii (Department of Pathology, Osaka University Graduate School of Medicine)

#### SY1-2 Muse細胞: 生体内修復機構を活用した新たな治療戦略

Endogenous reparative Muse cells may provide novel therapeutic approaches

出澤 真理(東北大学大学院医学系研究科細胞組織学分野) / Mari Dezawa (Department of Stem Cell Biology and Histology, Tohoku University Graduate School of Medicine)

プログラム 第1日目 11月2日(木)

SY1-3 がん幹細胞と免疫

Immunoreaction to cancer stem cells

廣橋 良彦 (札幌医科大学病理学第一講座) / Yoshihiko Hirohashi (Department of Pathology, Sapporo Medical University School of Medicine)

SY1-4 TGF-βファミリーによるがん幹細胞分化とがん転移の制御機構

Regulation of differentiation of cancer-initiating cells and cancer metastasis by TGF-β family

宮園 浩平 (東京大学大学院医学系研究科分子病理学) / Kohei Miyazono (Department of Molecular Pathology, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo)

International Poster Session

---

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:38

座長: 吉野 正 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科病態制御科学腫瘍制御学病理学分野) /  
Tadashi Yoshino (Department of Pathology, Okayama University Medical School)

彭 為霞 (日本医科大学統御機構診断病理学) / Wei-Xia Peng (Department of Integrated Diagnostic Pathology, Nippon Medical School)

IPS-1 Analysis of survival and prognostic factors of brain glioma patients in Mongolia

Enkhee Ochirjav (National Center for Pathology)

IPS-2 The Comparison of c-Myc and Epstein-Barr virus (EBV) expression between Germinal Center and non-Germinal Center B-cell Like—Diffuse Large B-cell Lymphoma

Sitti Fatimah Hanum Hasnan (Department of Anatomical Pathology, Faculty of Medicine, Universitas Indonesia)

IPS-3 Sensitivity and specificity of breast mass core needle biopsy in Thammasat university hospital

Naree Pluthikarmpae (Department of Pathology and Forensic Medicine)

IPS-4 Gene copy number variation and protein overexpression of EGFR and HER2 in distal extrahepatic cholangiocarcinoma

Ahrim Moon (Department of Pathology, Soonchunhyang University Bucheon Hospital)

IPS-5 The infiltration of autophagy-related macrophages is associated with poor prognosis of hepatocellular carcinomas

Chien-Chin Chen (Department of Pathology, Ditmanson Medical Foundation Chia-Yi Christian Hospital, Chiayi, Taiwan/Department of Cosmetic Science, Chia Nan University of Pharmacy and Science, Tainan, Taiwan/Chief managing supervisor, Taiwan Society of Clinical Cytology)

IPS-6 YAPI is associated with pancreatic stellate cell activation and promotes tumor cell proliferation via SPARC paracrine

Hui Zhang (Department of Pathology, Peking Union Medical College Hospital, Chinese Academy of Medical Science & Peking Union Medical College)

## プログラム 第1日目 11月2日 (木)

### ポスターセッション

---

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:30

#### 感染症

##### Infectious diseases

座長：澁谷 和俊 (東邦大学医療センター大森病院病理診断科) / Kazutoshi Shibuya (Department of Surgical Pathology, Toho University Medical Center, Omori Hospital)

- P-1 当院3年間に経験した予期せぬ結核10症例の再評価  
 Reappraisal of 10 cases of undiagnosed *Mycobacterium tuberculosis*  
 山下 大祐 (神戸市立医療センター中央市民病院病理診断科) / Daisuke Yamashita (Department of Pathology Kobe City Hospital Organization Kobe City Medical Center General Hospital)
- P-2 ステントグラフト感染を契機として発生した大動脈十二指腸瘻の一部検例  
 An autopsy case of aortoduodenal fistula due to aortic stent graft infection  
 宮原 敏 (東京都立多摩総合医療センター初期研修医) / Satoshi Miyahara (Tokyo Metropolitan Tama Medical Center)
- P-3 多彩な病変がみられたHCV陽性患者の一部検例  
 An autopsy case of HCV positive woman who showed various tissue changes.  
 立野 正敏 (釧路赤十字病院病理診断科) / Masatoshi Tateno (Department of Pathology, Kushiro Red Cross Hospital)
- P-4 白血病末期に、ヒトアデノウイルスB2種 (genotype 79) 感染による出血性肺、腎、膀胱炎を来した剖検例  
 An autopsy case of hemorrhagic inflammation of lung, kidney and bladder by novel human mastadenovirus B2 (genotype 79)  
 北澤 荘平 (愛媛大学大学院医学系研究科分子病理学講座) / Sohei Kitazawa (Department of Molecular Pathology, Ehime University Graduate School of Medicine)
- P-5 Severe fever with thrombocytopenia syndrome (SFTS) の1剖検例  
 An autopsy case of severe fever with thrombocytopenia syndrome (SFTS)  
 堀口 美香 (公立豊岡病院臨床研修医) / Mika Horiguchi (Resident, Toyooka Hospital)

### ポスターセッション

---

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:30

#### 剖検

##### Autopsy

座長：石井 英昭 (日本医科大学付属病院病理部) / Hideaki Ishii (Clinical Department of Pathology, Nippon Medical School Hospital)

- P-6 非細菌性血栓性心内膜炎 (NBTE) に由来する冠動脈内のシャワー塞栓を認めた剖検例  
 Multiple intracoronary microembolization from nonbacterial thrombotic endocarditis, an autopsy case.  
 浅岡 浩平 (福井大学医学部学生) / Kohei Asaoka (University of Fukui Faculty of Medical Sciences)

## プログラム 第1日目 11月2日(木)

- P-7 重症熱傷後に発症した2次性硬化性胆管炎の1剖検例  
Secondary sclerosing cholangitis following major burn injury : An autopsy case  
吉澤 忠司 (弘前大学大学院医学研究科病理生命科学講座) / Tadashi Yoshizawa (Department of Pathology and Bioscience, Hirosaki University, Graduate School of Medicine)
- P-8 本態性血小板血症を背景として肺血栓栓症を繰り返し、右室前壁梗塞により急死した1剖検例  
Acute right ventricular infarct associated with recurrent pulmonary thromboembolism in essential thrombocythemia  
新宅 雅幸 (滋賀県立成人病センター病理診断科) / Masayuki Shintaku (Department of Pathology, Shiga Medical Center for Adults)
- P-9 部分血栓化巨大右椎骨動脈瘤に対するコイル塞栓術後に右側 Wallenberg 症候群を呈して死亡した一剖検例  
A case with a giant aneurysm of the right vertebral artery died with right Wallenberg syndrome after coil embolization  
田畑 憲一 (自治医科大学附属病院病理診断部) / Kenichi Tabata (Department of Diagnostic Pathology, Jichi Medical University Hospital)
- P-10 多発脳神経麻痺を呈した IgG4 関連肥厚性硬膜炎の1剖検例  
An autopsy case of IgG4-related hypertrophic pachymeningitis with multiple cranial neuropathies  
小林 翔太 (信州大学医学部附属病院臨床検査部) / Shota Kobayashi (Department of Laboratory Medicine, Shinshu University Hospital)

## ポスターセッション

---

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:38

## 頭頸部・呼吸器・他

Head and neck・Respiratory tract・Others

座長：寺崎 泰弘 (日本医科大学解析人体病理学) / Yasuhiro Terasaki (Department of Analytic Human Pathology, Nippon Medical School)

- P-11 歯牙腫における Wnt/ $\beta$ -catenin シグナルの活性化は軸索伸張制御因子を介して増殖を制御する  
Wnt/ $\beta$ -catenin signaling activation regulates cell proliferation through axon guidance factor expression in odontomas  
藤井 慎介 (九州大学大学院歯学研究院口腔病理学研究分野) / Shinsuke Fujii (Laboratory of Oral Pathology, Division of Maxillofacial Diagnostic and Surgical Sciences, Faculty of Dental Science, Kyushu University)
- P-12 松果体乳頭状腫瘍の一例  
A case of papillary tumor of the pineal region  
横川 暢 (神戸大学医学部附属病院病理診断科) / Toru Yokokawa (Department of Diagnostic Pathology, Kobe University Hospital)
- P-13 腰椎に転移した肺原発 meningioma の1例  
Primary pulmonary meningioma metastasizing to the vertebral bone : A case report  
田村 裕美 (市立豊中病院病理診断科) / Hiromi Tamura (Department of Pathology, Toyonaka City Hospital)

## プログラム 第1日目 11月2日(木)

- P-14 中枢神経系を主体として多発転移を示した悪性中皮腫の一剖検例  
Malignant mesothelioma with multiple metastasis, especially in central nervous system : An autopsy case  
若松 早穂 (栃木県立がんセンター病理診断科) / Saho Wakamatsu (Department of Diagnostic Pathology, Tochigi Cancer Center)
- P-15 病理診断支援システム内の病理レポート参照者表示機能を用いた未参照重大病理結果アラート活動  
An alert activity to unread serious pathological reports using reader's name lists in pathological diagnosis system  
横山 宗伯 (東京警察病院病理診断科) / Munehiro Yokoyama (Department of Diagnostic Pathology, Tokyo Metropolitan Police Hospital)
- P-16 電界非接触攪拌技術を応用した迅速免疫組織化学染色装置における抗体節約の工夫  
Novel antibody saving technique for rapid immunohistochemistry of HER2 using non-contact AC electric field mixing  
星野 育 (秋田大学大学院医学系研究科胸部外科学講座) / Iku Hoshino (Department of Thoracic Surgery, Akita University)

### ポスターセッション

---

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:30

#### 上部消化管

##### Upper gastrointestinal tract

座長：工藤 光洋 (日本医科大学統御機構診断病理学) / Mitsuhiro Kudo (Department of Integrated Diagnostic Pathology, Nippon Medical School)

- P-17 神経内分泌分化を伴う胃肝様腺癌の一例  
A case of gastric hepatoid adenocarcinoma with neuroendocrine differentiation  
河合 繁夫 (とちぎメディカルセンターしもつが病理診断科) / Shigeo Kawai (Department of Pathology, Tochigi Medical Center Shimotsuga)
- P-18 胃 Glomus 腫瘍の2例  
Two cases of gastric glomus tumor  
村上 未樹 (NTT東日本関東病院病理診断科) / Miki Murakami (NTT Medical Center Tokyo, Clinical Pathology)
- P-19 胃癌における PDIA3 の発現と臨床病理学的因子の関連についての検討  
Clinicopathological study on the expression of PDIA3 in Japanese gastric cancers  
下田 朋宏 (日本医科大学統御機構診断病理学) / Tomohiro Shimoda (Department of Integrated Diagnostic Pathology, Nippon Medical School)
- P-20 胃癌進展における Annexin A10 の発現の重要性  
Significance of Annexin A10 expression in gastric cancer progression  
石川 洸 (広島大学分子病理学研究室) / Akira Ishikawa (Department of Molecular Pathology, Graduate School of Biomedical & Health Science Hiroshima University)

## プログラム 第1日目 11月2日(木)

- P-21 胃癌における DNA 損傷応答関連分子の発現：網羅的蛋白発現解析と病理組織学的検討  
Expression of DNA damage response molecules in gastric cancer : Comprehensive protein profiling and histological study  
新井 洋紀 (日本医科大学統御機構診断病理学) / Hiroki Arai (Department of Integrated Diagnostic Pathology, Nippon Medical School)

## ポスターセッション

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:30

## 下部消化管

## Lower gastrointestinal tract

- 座長：恩田 宗彦 (日本医科大学統御機構診断病理学) / Munehiko Onda (Department of Integrated Diagnostic Pathology, Nippon Medical School)
- P-22 回腸腸重積症に起因する潰瘍から出血を来し死亡した1剖検例  
An autopsy case of invagination in the ileum inducing hemorrhagic ulcer  
足立 靖 (公立豊岡病院病理診断科) / Yasushi Adachi (Department of Diagnostic Pathology, Toyooka Hospital)
- P-23 生検にて診断した直腸神経節細胞腫の一例  
A case of rectal polypoid ganglioneuroma diagnosed by biopsy  
明里 知美 (JCHO大阪病院病理診断科) / Tomomi Akari (Department of Pathology, JCHO Osaka Hospital)
- P-24 直腸 calcifying fibrous tumor の一例  
A case of calcifying fibrous tumor of the rectum.  
筑後 孝章 (近畿大学医学部病理学教室) / Takaaki Chikugo (Department of Faculty of Medicine, Kindai University)
- P-25 広範な肝転移を来した直腸原発 neuroendocrine tumor (NET), G1 の1剖検例  
An autopsy case of massive liver metastasis of rectal neuroendocrine tumor (NET), G1  
戸田 潤 (公立豊岡病院臨床研修医) / Jun Toda (Resident, Toyooka Hospital)
- P-26 大腸腫瘍における亜鉛トランスポーターの発現に関する検討  
Examination of zinc transporter expression in colon tumor.  
大江 巧人 (富山大学医学部医学科/富山大学大学院医学薬学研究科病理診断学講座) / Takuhito Ohe (University of Toyama/Department of Diagnostic Pathology, Postgraduate School of Medicine and Pharmaceutical Sciences, University of Toyama)



## プログラム 第1日目 11月2日(木)

### ポスターセッション

---

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:30

#### 肝胆膵

Liver・GB・Pancreas

座長：西川 祐司 (旭川医科大学病理学講座腫瘍病理分野) / Yuji Nishikawa (Division of Tumor Pathology, Department of Pathology, Asahikawa Medical University)

- P-27 核の膨隆サイン(NBS)を用いた細胞診, 組織診: 膵管上皮内腫瘍(前癌病変から癌に至る)の早期発見  
Pancreatic ductal intraepithelial neoplasia: Cytological & Histological evaluation using Nuclear Bulging Sign (NBS)  
森内 昭 (大分医療センター病理診断科) / Akira Moriuchi (Department of pathology, NHO Oita Medical Center)
- P-28 術後膵液漏の発生における膵切除断端の分枝膵管の重要性  
Branching pancreatic ducts play an important role in pancreatic leakage at the resection margin of the pancreas  
濱田 新七 (大津市民病院病理診断科) / Shinshichi Hamada (Department of Pathology, Otsu City Hospital)
- P-29 好酸球性胆嚢炎の一例  
A case of eosinophilic cholecystitis  
中込 奈美 (兵庫医科大学病院病理学病理診断部門/市立池田病院病理診断科) / Nami Nakagomi (Department of Surgical Pathology/Municipal Ikeda Hospital)
- P-30 肝様の腫瘍組織像並びにユニークなリンパ球分布を示したリンパ上皮腫様肝内胆管癌の一例  
A case of lymphoepithelioma-like intrahepatic 'hepatoid' cholangiocarcinoma with a unique lymphocytic infiltration  
安藤 絃花 (市立豊中病院病理診断科) / Hiroka Ando (Department of Pathology, Toyonaka City Hospital)
- P-31 Combined hepatocellular-cholangiocarcinoma with stem-cell features と診断された1剖検例  
An autopsy case diagnosed as Combined hepatocellular-cholangiocarcinoma with stem-cell features  
大橋 裕介 (東北大学病院病理部) / Yusuke Ohashi (Department of Pathology, Tohoku university hospital)

### ポスターセッション

---

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:38

#### リンパ節・造血器

Lymph nodes・Hematopoietic organs

座長：橋本 優子 (福島県立医科大学病理病態診断学講座) / Yuko Hashimoto (Department of Diagnostic Pathology, Fukushima Medical University)

- P-32 Epstein-Barr virus 陽性口腔びまん性大細胞型 B 細胞性リンパ腫における臨床病理学的検討および遺伝子変異解析  
Clinicopathologic and gene mutation analysis of EBV-positive oral diffuse large B-cell lymphoma  
大畑 八重 (東京医科歯科大学口腔病理学) / Yae Ohata (Department of Oral Pathology, Tokyo Medical and Dental University)

## プログラム 第1日目 11月2日(木)

- P-33 小児頭蓋骨に発生した Hodgkin lymphoma  
Primary cranial bone Hodgkin Lymphoma in a child  
小川 薫 (弘前大学大学院医学研究科病理診断学講座・病理診断科) / Kaoru Ogawa (Department of Anatomic Pathology, Hirosaki University Graduate School of Medicine)
- P-34 脾腫と骨髄線維化から急性白血病が疑われた濾胞性リンパ腫の骨髄浸潤の1例  
A case of splenomegaly and bone marrow infiltration of follicular lymphoma with myelofibrosis, mimicking acute leukemia  
松田 育雄 (兵庫医科大学病理学病理診断部門) / Ikuo Matsuda (Department of Surgical Pathology, Hyogo College of Medicine)
- P-35 脾原発組織球肉腫  
Histiocytic sarcoma of the spleen  
野浦 郁恵 (大阪市立大学医学部附属病院診断病理・病理病態学教室) / Ikue Noura (Department of Pathology, Osaka City University)
- P-36 Littoral cell angiosarcoma と考えられた悪性脾血管腫瘍の一剖検例  
A case of malignant vascular neoplasm of the spleen suspicious of Littoral cell angiosarcoma  
木原多佳子 (兵庫医科大学病理診断科/病院病理部) / Takako Kihara (Department of Surgical Pathology, Hyogo College of Medicine)
- P-37 脾臓 sclerosing angiomatoid nodular transformation (SANT) の2症例  
2 cases of sclerosing angiomatoid nodular transformation (SANT) of spleen.  
小沢 昌慶 (筑波メディカルセンター病院病理科/筑波メディカルセンター病院消化器外科) / Masayoshi Ozawa (Department of Pathology, Tsukuba Medical Center Hospital/Department of Gastroenterological Surgery, Tsukuba Medical Center Hospital)

## ポスターセッション

---

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:38

## 骨軟部

## Bone and soft tissue

座長: 山元 英崇 (九州大学病理診断科・病理部) / Hidetaka Yamamoto (Division of Pathology, Kyushu University Hospital)

- P-38 紡錘細胞型異型線維黄色腫2例の免疫組織化学的検討  
Immunohistochemical study of two cases of spindle cell atypical fibroxanthoma  
樋口 翔平 (福井大学医学部附属病院病理診断科/病理部) / Shohei Higuchi (Diagnostic Pathology/Division of Surgical Pathology, University of Fukui Hospital)
- P-39 下顎に発生した Angiomyolipoma の一例  
A case of angiomyolipoma  
服部 結 (広島大学大学院医歯薬保健学研究科分子病理学) / Yui Hattori (Department of Molecular Pathology, Hiroshima University)
- P-40 腹部大動脈に原発した血管内膜肉腫の一例  
Primary aortic intimal sarcoma: A case report and literature review  
石川 恵理 (徳島県立中央病院病理診断科) / Eri Ishikawa (Department of Surgical Pathology, Tokushima Prefectural Central Hospital)

## プログラム 第1日目 11月2日(木)

- P-41 Myxoinflammatory fibroblastic sarcoma の一例：症例報告および文献的考察  
 Myxoinflammatory fibroblastic sarcoma : Case report and literature review  
 中山 宏文 (JR広島病院教育研修部/JR広島病院診療部臨床検査科 (病理診断科)) /  
 Hirofumi Nakayama (Department of Education and Training, JR Hiroshima Hospital/Section of  
 Pathology and Laboratory Medicine, JR Hiroshima Hospital)
- P-42 脱分化型脊索腫の一例  
 A case of dedifferentiated chordoma  
 吉田 康之 (JCHO大阪病院病理診断科) / Yasuyuki Yoshida (Department of Pathology, JCHO Osaka  
 Hospital)
- P-43 BCOR-CCNB3 陽性未分化肉腫 11 例の臨床病理学的解析ならびに CCNB3 ならびに BCOR 免疫組織化  
 学の診断学的有用性の再検討  
 BCOR-CCNB3 sarcoma : Clinicopathologic diversity of 11 cases with reappraisal of CCNB3 and BCOR  
 immunohistochemistry  
 松山 篤二 (産業医科大学医学部第1病理) / Atsuji Matsuyama (Department of Pathology and  
 Oncology, School of Medicine, University of Occupational and Environmental Health)

### ポスターセッション

---

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:30

#### 泌尿器・男性生殖器

Urinary organs・Male reproductive organs

座長：鷹橋 浩幸 (東京慈恵会医科大学附属病院病院病理部) / Hiroyuki Takahashi (Department of  
 Pathology, the Jikei University School of Medicine)

- P-44 腎腫瘍の病理診断コンサルテーション  
 Consultation of pathological diagnosis of renal neoplasms. Single pathologist's experience.  
 長嶋 洋治 (東京女子医科大学病院病理診断科) / Yoji Nagashima (Department of Surgical  
 Pathology, Tokyo Women's Medical University)
- P-45 Sarcomatoid change がみられた clear cell RCC with unusual papillary configuration の一例  
 A case of clear cell RCC with unusual papillary configuration, complicated with sarcomatoid change  
 河原 明奈 (岡山大学医学部免疫病理学講座) / Akina Kawara (Department of Pathology and  
 Experimental Medicine, Okayama University)
- P-46 菲薄基底膜病における糸球体係蹄変化と臨床病理学的検討  
 Glomerular basement membrane alterations and clinico-pathological studies in thin basement  
 membrane disease  
 梶本 雄介 (日本医科大学解析人体病理学) / Yusuke Kajimoto (Department of Analytic Human  
 Pathology, Nippon Medical School)
- P-47 前立腺基底細胞癌の1例  
 Basal cell carcinoma of the prostate : a case report  
 沖田 千佳 (倉敷中央病院病理診断科) / Chika Okita (Department of Anatomic Pathology, Kurashiki  
 Central Hospital)

## プログラム 第1日目 11月2日(木)

- P-48 新 WHO 分類に新たに導入された後天性嚢胞腎随伴腎細胞癌 7 例の臨床病理学的検討  
Clinicopathological study of seven cases with acquired cystic disease-associated renal cell carcinoma  
黒田 直人 (高知赤十字病院・病理診断科部) / Naoto Kuroda (Department of Diagnostic Pathology, Kochi Red Cross Hospital)

## ポスターセッション

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:38

## 女性生殖器

## Female reproductive organs

- 座長: 三上 芳喜 (熊本大学医学部附属病院病理部) / Yoshiki Mikami (Department of Diagnostic Pathology, Kumamoto University Hospital)
- P-49 広範な肝様癌成分を含む子宮体部癌肉腫の一例  
A case of uterine corpus carcinosarcoma containing an extensive hepatoid carcinoma component  
前田 珠里 (千葉大学大学院医学研究院診断病理学) / Juri Maeda (Department of Diagnostic Pathology, Chiba University Graduate School of Medicine)
- P-50 子宮体部横紋筋肉腫の 1 例  
A case of rhabdomyosarcoma of uterine corpus  
山田 隆司 (大阪医科大学病理学教室) / Takashi Yamada (Department of Pathology, Osaka Medical College)
- P-51 未分化子宮内膜肉腫の一解剖例  
An autopsy case report of undifferentiated endometrial sarcoma  
齊藤 彰久 (国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター・病理診断科) / Akihisa Saito (Department of Diagnostic Pathology, National Organization Kure Medical Center and Chugoku Cancer Center)
- P-52 複数の組織型を伴う診断困難な卵巣癌の一例  
A case of ovarian cancer with several histological subtypes; difficulty in pathological diagnosis  
南部 尚子 (兵庫医科大学病院病理診断科) / Naoko Nambu (Department of Surgical Pathology, Hyogo College of Medicine Hospital)
- P-53 抗 NMDA 受容体脳炎を惹起した卵巣奇形腫 3 例の病理組織学的検討  
Pathological features of ovarian teratoma in three patients with anti-N-methyl-D-aspartate receptor encephalitis  
板垣 信吾 (東京都立多摩総合医療センター病理科) / Shingo Itagaki (Department of Pathology, Tokyo Metropolitan Tama Medical Center)
- P-54 卵巣成熟奇形腫 (MT) 摘出術後の再発症例 10 例の臨床病理学的研究: 一施設での長期観察  
Clinicopathological study of recurrence of ovarian teratomas arising after mature teratoma resection.  
手島 伸一 (湘南鎌倉総合病院病理診断部) / Shinichi Teshima (Division of Diagnostic Pathology, Shonan Kamakura General Hospital)

## プログラム 第1日目 11月2日(木)

## ポスターセッション

---

ポスター会場 (8F 801~804) 18:50~19:14

## 第8回妊産婦死亡症例病理カンファレンス

The 8th clinico-pathological conference on maternal death

座長: 柳井 広之 (岡山大学病院病理診断科) / Hiroyuki Yanai (Department of Pathology, Osaka University School of Medicine)

## CM1-3 劇症型溶血性連鎖球菌感染症による妊産婦死亡の一剖検例

An autopsy case of maternal death due to streptococcal toxic shock syndrome

阿萬 紫 (宮崎大学医学部病理学講座構造機能病態学) / Murasaki Aman (Division of Pathophysiology, Department of Pathology, Faculty of Medicine, University of Miyazaki)

## CM1-4 帝王切開術後肺血栓塞栓症により死亡した1剖検例

An autopsy case of pulmonary thromboembolism after Caesarean section

伊藤 寛朗 (兵庫県立尼崎総合医療センター病理診断科) / Hiroaki Ito (Department of Diagnostic Pathology, Hyogo Prefectural Amagasaki General Medical Center)

## CM1-5 高度肥満を呈した妊産婦死亡の1例

An autopsy case of sudden cardiac death in a pregnant woman with marked obesity

日下部 崇 (寿泉堂総合病院病理診断科) / Takashi Kusakabe (Department of Diagnostic Pathology, Jusendo General Hospital)

## プログラム 第2日目 11月3日(金・祝)

### A 演説

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 8:40~9:20

座長: 田中 伸哉(北海道大学大学院医学研究院病理学講座腫瘍病理学教室) / Shinya Tanaka (Department of Cancer Pathology, Hokkaido University Faculty of Medicine)

#### A-6 融合遺伝子陽性の骨軟部腫瘍モデルマウスの樹立と発がん機構の解明

Modeling fusion gene-positive bone and soft tissue sarcoma clarifies the mechanisms of sarcomagenesis

田中 美和(公益財団法人がん研究会がん研究所発がん研究部) / Miwa Tanaka (Division of Carcinogenesis, The Cancer Institute, Japanese Foundation for Cancer Research)

### A 演説

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 9:20~10:00

座長: 安井 弥(広島大学大学院分子病理学) / Wataru Yasui (Department of Molecular Pathology, Hiroshima University)

#### A-7 ゲノム医療時代の胃癌病理学研究—基礎研究成果を生かし個別化医療の実現を目指す

Pathological research on gastric cancer in the -omics era

牛久 哲男(東京大学大学院医学系研究科人体病理学・病理診断学分野) / Tetsuo Ushiku (Department of Pathology, The University of Tokyo)

### A 演説

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 10:00~10:40

座長: 西川 秋佳(国立医薬品食品衛生研究所安全性生物試験研究センター) / Akiyoshi Nishikawa (Biological Safety Research Center, National Institute of Health Sciences)

#### A-8 胆汁酸を含む十二指腸液逆流による上部消化管癌の発生及び進展への影響

Effects of duodenal reflux including bile acids in carcinogenesis and cancer progression of upper digestive tract

向所 賢一(滋賀医科大学病理学講座分子診断病理学部門) / Ken-ichi Mukaisho (Department of Pathology, Division of Molecular and Diagnostic Pathology, Shiga University of Medical Science)

### B 演説

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 10:40~11:00

座長: 菅井 有(岩手医科大学医学部病理診断学講座) / Tamotsu Sugai (Department of Molecular Diagnostic Pathology, School of Medicine, Iwate Medical University)

#### B-2 大腸髄様癌とそれに関連するマイクロサテライト不安定性を示す大腸癌の病理学的特徴

Pathological characteristics of medullary carcinoma and microsatellite-unstable carcinoma of the large intestine

新井 富生(東京都健康長寿医療センター・病理診断科) / Tomio Arai (Department of Pathology, Tokyo Metropolitan Geriatric Hospital)

## プログラム 第2日目 11月3日（金・祝）

### ランcheonセミナー4

---

第1会場（3F 一ツ橋ホール） 11：40～12：40

座長：石川 雄一（公益財団法人がん研究会がん研究所病理部）/ Yuichi Ishikawa（Pathology Division, The Cancer Institute, Japanese Foundation for Cancer Research）

#### LS4 PD-L1 検査における診断精度向上に向けて

PD-L1 testing：what it takes to improve diagnosis accuracy

二宮 浩範（公益財団法人がん研究会がん研究所病理部）/ Hironori Ninomiya（Pathology Division, The Cancer Institute, Japanese Foundation for Cancer Research）

共催：MSD 株式会社 / 大鵬薬品工業株式会社

### ランcheonセミナー5

---

第2会場（7F 701+702） 11：40～12：40

座長：辻村 亨（兵庫医科大学病理学講座（分子病理部門））/ Tohru Tsujimura（Department of Pathology, Hyogo College of Medicine）

#### LS5 中皮腫診断における遺伝子変異に基づく免疫染色・FISH の応用と問題点

Application of immunohistochemistry and fluorescence *in situ* hybridization based on genetic alterations to mesothelioma practice：with indication of problems

鍋島 一樹（福岡大学医学部病理学講座兼病理部）/ Kazuki Nabeshima（Department of Pathology, Fukuoka University School of Medicine and Hospital）

共催：独立行政法人環境再生保全機構

### ランcheonセミナー6

---

第3会場（9F 平安） 11：40～12：40

座長：堀口慎一郎（がん・感染症センター都立駒込病院病理科）/ Shin-ichiro Horiguchi（Physician-in-chief, Department of Pathology, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious disease Center Komagome Hospital）

#### LS6 癌取扱い規約の統一に向けて

Toward the integration of Japanese Cancer Classification

落合 淳志（国立研究開発法人国立がん研究センター先端医療開発センター）/ Atsushi Ochiai（Director, Exploratory Oncology Research & Clinical Trial Center Deputy Director, Research Institute, National Cancer Center）

共催：中外製薬株式会社

## プログラム 第2日目 11月3日(金・祝)

### シンポジウム 2

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 13:00~14:30

「画像診断と病理診断のコラボレーション」

「Collaboration between Pathology and Diagnostic Imaging」

座長: 大橋 健一(横浜市立大学大学院医学研究科病態病理学) / Kenichi Ohashi (Department of Pathology, Graduate School of Medicine, Yokohama City University)

伊藤 智雄(神戸大学大学院医学部附属病院病理部・病理診断科) / Tomoo Ito (Department of Diagnostic Pathology, Graduate School of Medicine, Kobe University)

SY2-1 肺腺癌の画像診断—薄層スライスCT所見と病理学的腫瘍浸潤巣との対比—

Diagnostic imaging of lung adenocarcinoma—Comparison of thin-section CT findings with pathological tumor invasiveness

梁川 雅弘(大阪大学大学院医学系研究科放射線統合医学講座放射線医学教室) / Masahiro Yanagawa (Department of Radiology, Osaka University Graduate School of Medicine)

SY2-2 肺腺癌の病理と画像診断

Pathology of lung adenocarcinoma and radiologic diagnosis

野口 雅之(筑波大学医学医療系診断病理学) / Masayuki Noguchi (Department of Pathology, Faculty of Medicine, University of Tsukuba)

SY2-3 膵胆道系の画像診断(画像と病理の対比)

Imaging diagnosis in pancreato-biliary diseases (Radio-pathologic correlations)

井上 大(金沢大学放射線科) / Dai Inoue (Department of Radiology, Kanazawa University Hospital)

SY2-4 肝胆膵の病理

Pathology of hepatobiliary and pancreatic diseases

全 陽(神戸大学病理診断科) / Yoh Zen (Department of Diagnostic Pathology, Kobe University)

### 特別企画

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 14:30~15:00

座長: 和田 龍一(日本医科大学統御機構診断病理学)

歴史上、医師とはどういう存在だったか

本郷 和人(東京大学史料編纂所古代史料部)

### 特別講演 2

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 15:00~16:00

座長: 坂谷 貴司(日本医科大学付属病院病理診断科) / Takashi Sakatani (Department of Diagnostic Pathology, Nippon Medical School Hospital)

乳癌の腫瘍内不均質と病理診断

Intratumor heterogeneity in breast cancer and pathological diagnosis

秋山 太(公益財団法人がん研究会がん研究所病理部) / Futoshi Akiyama (Department of Pathology, Cancer Institute, Japanese Foundation for Cancer Research)



## プログラム 第2日目 11月3日(金・祝)

### 病理診断特別講演1

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 16:00~17:00

座長: 大橋 隆治(日本医科大学付属病院病理診断科) / Ryuji Ohashi (Department of Diagnostic Pathology, Nippon Medical School Hospital)

#### 小児腫瘍の病理診断: 胎児性腫瘍を中心に

Pathological diagnosis of pediatric tumors with emphasis on embryonal tumors

田中 祐吉(神奈川県立こども医療センター臨床研究所・病理診断科) / Yukichi Tanaka (Clinical Research Institute and Department of Pathology, Kanagawa Children's Medical Center)

### 病理診断特別講演2

---

第1会場(3F 一ツ橋ホール) 17:00~18:00

座長: 佐々木 惇(埼玉医科大学医学部病理学) / Atsushi Sasaki (Department of Pathology, Saitama Medical University)

#### 脳腫瘍の病理診断—新 WHO 分類における病理診断—

Pathological diagnosis of brain tumors according to the revised WHO classification

平戸 純子(群馬大学医学部附属病院病理部・病理診断科) / Junko Hirato (Department of Pathology, Gunma University Hospital)

### コンパニオンミーティング1(妊産婦死亡症例検討評価委員会)

---

第2会場(7F 701+702) 18:20~19:50

#### 第8回妊産婦死亡症例病理カンファレンス

The 8th clinico-pathological conference on maternal death (Maternal Death Exploratory Committee)

座長: 植田 初江(国立循環器病研究センター病理部) / Hatsue Ishibashi-Ueda (Department of Pathology, National Cerebral and Cardiovascular Center)

竹内 真(大阪母子医療センター病理診断科) / Makoto Takeuchi (Department of Pathology, Osaka Women's and Children's Hospital)

コーディネーター: 植田 初江(国立循環器病研究センター病理部)  
竹内 真(大阪母子医療センター病理診断科)  
若狭 朋子(近畿大学医学部奈良病院病理診断科)

#### 開会の辞

妊産婦死亡の現状

池田 智明(三重大学産婦人科)

#### ミニレクチャー

CM1-1 羊水塞栓症診断の最近の知見—臨床の立場からの提言—

Recent findings for amniotic fluid embolism diagnosis—Suggestion from the clinical perspective—

田村 直顕(浜松医科大学産婦人科学教室) / Naoaki Tamura (Department of Obstetrics and Gynecology, Hamamatsu University School of Medicine)

#### 特別講演

CM1-2 妊婦, 胎児死亡例の胎盤におけるオウム病病原体遺伝子の同定

The first case of gestational psittacosis found in Japan

柳原 格(大阪母子医療センター研究所免疫部門) / Itaru Yanagihara (Department of Developmental Medicine, Research Institute, Osaka Women's and Children's Hospital)

プログラム 第2日目 11月3日(金・祝)

症例検討

CM1-3 劇症型溶血性連鎖球菌感染症による妊産婦死亡の一剖検例

An autopsy case of maternal death due to streptococcal toxic shock syndrome

阿萬 紫 (宮崎大学医学部病理学講座構造機能病態学) / Murasaki Aman (Division of Pathophysiology, Department of Pathology, Faculty of Medicine, University of Miyazaki)

CM1-4 帝王切開術後肺血栓塞栓症により死亡した1剖検例

An autopsy case of pulmonary thromboembolism after Caesarean section

伊藤 寛朗 (兵庫県立尼崎総合医療センター病理診断科) / Hiroaki Ito (Department of Diagnostic Pathology, Hyogo Prefectural Amagasaki General Medical Center)

CM1-5 高度肥満を呈した妊産婦死亡の1例

An autopsy case of sudden cardiac death in a pregnant woman with marked obesity

日下部 崇 (寿泉堂総合病院病理診断科) / Takashi Kusakabe (Department of Diagnostic Pathology, Jusendo General Hospital)

コンパニオンミーティング2 (日本肺病理学会)

---

第3会場 (9F 平安) 18:20~19:50

癌, 肺線維症をめぐる新しい展開

Recent advances in the research on cancer and pulmonary fibrosis (Japanese Pulmonary Pathology Society)

座長: 石川 雄一 (公益財団法人がん研究会がん研究所病理部) / Yuichi Ishikawa (Pathology Division, The Cancer Institute, Japanese Foundation for Cancer Research)

武島 幸男 (広島大学大学院医歯薬保健学研究院病理学研究室) / Yukio Takeshima (Department of Pathology, Graduate School of Biomedical & Health Sciences, Hiroshima University)

CM2-1 肺・線維芽細胞巣の由来と病的意義

The origin and pathogenic role of fibroblastic foci in the lung

佐久間裕司 (札幌医科大学医学部附属フロンティア医学研究所分子医学部門) / Yuji Sakuma

(Department of Molecular Medicine, Research Institute for Frontier Medicine, Sapporo Medical University School of Medicine)

CM2-2 iPS細胞技術によるがん細胞の理解

Dissecting cancer biology with iPS cell technology

山田 泰広 (京都大学iPS細胞研究所未来生命科学開拓部門幹細胞腫瘍学分野) / Yasuhiro Yamada

(Laboratory of Stem Cell Oncology, Department of Life Science Frontiers, CiRA, Kyoto University)