

プログラム 第1日目 11月7日(木)  
 Program Day 1 November 7 (Thu)

**インターナショナルポスターセッション1 / International Poster Session 1**

---

ポスター会場1 / Poster Room 1 (801 ~ 804) 18:00 ~ 18:56

座長：原田 憲一（金沢大学医薬保健研究域医学系人体病理学）

Chair Kenichi Harada (Department of Human Pathology, Kanazawa University Graduate School of Medicine)

- IPS-01 The Effect of Combination Single Bulb Garlic Extract and Simvastatin on Hepatic Steatosis in Hyperlipidemia Model Rats

Hisyam Hartaman Putra (Faculty of Medicine, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta, Indonesia)

- IPS-02 Effect of SNEDDS Administration of Watermelon Seed and Moringa Leaf Extracts on HDL Levels in Hypercholesterolemic Rats

Hisyam Hartaman Putra (Faculty of Medicine, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta, Indonesia)

- IPS-03 Effect of Single-Bulb garlic Extract (*Allium sativum*) and Simvastatin on Hepatic MDA Levels in HFD-Induced rats

Sri Wahyuni Evi Nafisyah (Faculty of Medicine, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta, Indonesia)

- IPS-04 Warthin-like Variant of Mucoepidermoid Carcinoma of the Parotid Gland: A Case Report

Krystal April Joy Osano Curso (Department of Laboratories, Philippine General Hospital, University of the Philippines Manila)

- IPS-05 演題取下/Withdraw

- IPS-06 Preoperative neutrophil-to-lymphocyte ratio reflects the immunologic portrait and molecular subtype in pancreatic cancer

Dakeun Lee (Department of Pathology, Ajou University School of Medicine, Suwon, Republic of Korea)

- IPS-07 Value of CD138 in diagnosis of chronic endometritis and predicting embryo transfer outcome in recurrent IVF failure women

Le Thi Yen (Pathology and Cytology Department, Tam Anh General Hospital, Ha Noi, Viet Nam)

プログラム 第1日目 11月7日(木)  
 Program Day 1 November 7 (Thu)

## インターナショナルポスターセッション2 / International Poster Session 2

---

ポスター会場1 / Poster Room 1 (801 ~ 804) 18:00 ~ 18:48

座長：羽賀 博典（京都大学医学部附属病院病理診断科）

Chair Hironori Haga (Department of Diagnostic Pathology, Kyoto University Hospital)

IPS-08 Global survey on pathologists' adoption of virtual conferences and whole slide imaging

Andrey Bychkov (Dept. Pathol., Kameda Med. Ctr., Kamogawa, Chiba, Japan)

IPS-09 Panobinostat Induced Transcriptomic Dysregulation and Prognostic Biomarker Identification in MM1.S Multiple Myeloma Cell Line

Muhammad Farid Johan (Department of Haematology, School of Medical Sciences, Universiti Sains Malaysia, Kubang Kerian, Malaysia)

IPS-10 Hematological changes, Hepatic Pathology and molecular detection of Leucocytozoon caulleryi in southern Thailand

Nijjareeya Sirisriro (Faculty of Veterinary Sciences, Rajamangala University of Technology Srivijaya, Thailand)

IPS-11 Primary Meningeal Histiocytic Sarcoma: An Autopsy Case Report

Pornphan Sae-Sim (Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University, Bangkok, Thailand)

IPS-12 Expression of SSTR-2 & Her-2/Neu in meningioma & its correlation with clinico-pathological parameters

Sudeep Khera (All India Institute of Medical Sciences, Jodhpur, India)

IPS-13 UK Cervical Screening Programme - Audit on Cervical LLETZ Specimens

Adrian Gerard Woon (St Peter's Hospital, Chertsey, UK)

## プログラム 第1日目 11月7日(木)

Program Day 1 November 7 (Thu)

## インターナショナルポスターセッション3 / International Poster Session 3

ポスター会場1 / Poster Room 1 (801 ~ 804) 18:00 ~ 19:04

座長：都築 豊徳（愛知医科大学医学部病理診断学講座）

Chair Toyonori Tsuzuki (Department of Surgical Pathology, Aichi Medical University, School of Medicine)

- IPS-14 Merkel Cell Carcinoma in Taiwan: the Prognostic Significance of Merkel Cell Polyoma Virus.  
Shih-Sung Chuang (Chi Mei Medical Center, Tainan, Taiwan)

- IPS-15 Deep Learning for Papillary Thyroid Microcarcinoma Identification  
Yu-Hsiu Chen (Department of Pathology, Linkou Chang Gung Memorial Hospital Linkou, Taiwan)

- IPS-16 CXCL9 as a Reliable Biomarker for Discriminating Anti-IFN- $\gamma$ -Autoantibody-Associated Lymphadenopathy that Mimics Lymphoma  
Chang-Tsu Yuan (Graduate Institute of Clinical Medicine, National Taiwan University, Taipei, Taiwan.)

- IPS-17 Fibrin-associated Large B-cell Lymphoma Arising in a Splenic Cyst: A Rare Case Report  
Tanintorn Pootrakul (Department of Pathology, Faculty of Medicine Ramathibodi Hospital, Mahidol University, Thailand)

- IPS-18 The Relationship Between C-Jun Expression And Clinicopathological Features in Colorectal Cancer: Implications for TNM Staging (pT) and Perineural Invasion  
Amelia Fossetta Manatar (Department of Anatomical Pathology, Faculty of Medicine, Universitas Indonesia/Dr. Cipto Mangunkusumo Hospital, Jakarta, Indonesia)

- IPS-19 Digital Image Analysis of Diffuse Large B-Cell Lymphoma Morphology and Its Relation to c-Myc Expression  
Faezahtul Arbaayah Hussain (Department of Pathology, School of Medical Sciences, Universiti Sains Malaysia Health Campus, 16150 Kubang Kerian, Kelantan, Malaysia.)

- IPS-20 Clinicopathologic and genomic characteristics of biliary tract carcinomas with *TERT* promoter mutations among East Asian populations  
Inwoo Hwang (Department of Pathology and Translational Genomics, Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine, Seoul, Korea)

- IPS-21 IDH Mutation Status in Glial Tumors: A Retrospective Study from Two Tertiary Hospitals in Metro Manila, Philippines  
Margarita Rae Novales Rosario (St. Luke's Medical Center - Quezon City, Philippines)

プログラム 第1日目 11月7日(木)  
 Program Day 1 November 7 (Thu)

**ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (801 ~ 804) 18:00 ~ 18:40

**「感染症 / Infectious diseases」**

座長：比島 恒和（がん・感染症センター都立駒込病院病理科）

Chair Tsunekazu Hishima (Department of Pathology, Tokyo Metropolitan Cancer and Infectious Diseases Center Komagome Hospital)

P-01 走査型電子顕微鏡で変形赤血球を観察した劇症型溶連菌感染に伴うびまん性肺胞出血の一剖検例

Observation of Deformed Erythrocytes in Diffuse Alveolar Hemorrhage from Fulminant Streptococcal Infection: Autopsy Case

井上 雅文 (JCHO 東京新宿メディカルセンター病理診断科)

Masafumi Inoue (Department of Pathology, Tokyo Shinjuku Medical Center)

P-02 A型溶血性連鎖球菌家庭内感染による母児死亡に至った1例

A case of maternal death due to domestic infection with hemolytic streptococcus type A

野田 百合 (関西医科大学病理診断科)

Yuri Noda (Department of Pathology, Kansai Medical University Hospital)

P-03 慢性活動性Epstein-Barrウイルス感染症に対する骨髄移植後に生じた播種性トキソプラズマ症の一剖検例

Disseminated toxoplasmosis after bone marrow transplant in a patient with chronic active Epstein-Barr virus infection

安藤 史織 (自治医科大学附属さいたま医療センター病理診断科)

Shiori Ando (Department of Pathology, Jichi Medical University Saitama Medical Center)

P-04 レジオネラ肺炎後大量の下痢を来し死亡した一剖検例

An autopsy case report : Massive diarrhea after Legionella pneumophila

津山 翔 (石川県立中央病院病理診断科)

Sho Tsuyama (Department of Diagnostic Pathology, Ishikawa Prefectural Central Hospital)

P-05 肘部および鼠径部皮下腫瘍を契機として発見された梅毒性リンパ節炎の一例

A case of syphilitic lymphadenitis detected in the elbow and inguinal subcutaneous masses

猪飼 信康 (東京警察病院病理診断科)

Nobuyasu Ikai (Department of Diagnostic Pathology, Tokyo Metropolitan Police Hospital)

**ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (801 ~ 804) 18:00 ~ 18:40

**「循環障害 / Circulation disorders」**

座長：倉田 厚 (東京女子医科大学人体病理学・病態神経科学分野)

Chair Atsushi Kurata (Department of Pathology, Tokyo Women's Medical University)

P-06 褥瘡に続発した感染性脳塞栓症の一剖検例

An autopsy report on a brain emboli infection linked to a pressure ulcer

袖本 幸男 (石川労働者医療協会城北病院病理科)

Yukio Sodemoto (Department of pathology, Jouhoku hospital, Kanazawa)

**プログラム 第1日目 11月7日(木)**

**Program Day 1 November 7 (Thu)**

**P-07 慢性リンパ性白血病に伴う後天性血管性浮腫が疑われた1剖検例**

An Autopsy Case Suspected of Acquired Angioedema Associated with Chronic Lymphocytic Leukemia

木下(小林)英理子(JA長野厚生連北信総合病院病理診断科)

Eriko Kinoshita (Kobayashi) (Dept. of Pathol., Hokushin General Hosp.)

**P-08 羊水塞栓症の一剖検例**

An autopsy case of amniotic fluid embolism

服部 結(県立広島病院臨床研究検査科・病理診断科)

Yui Hattori (Department of Clinical Laboratory and Pathology, Hiroshima Prefectural Hospital)

**P-09 筋強直性ジストロフィー1型に肺動脈性肺高血圧症を合併した1剖検例**

An autopsy case of myotonic dystrophy type 1 with development of pulmonary arterial hypertension

野中 敬介(東京都健康長寿医療センター研究所老年病理学研究チーム)

Keisuke Nonaka (Research Team for Geriatric Pathology, Tokyo Metropolitan Institute for Geriatrics and Gerontology)

**P-10 粘膜破綻した大動脈のコレステロール結晶が自然免疫によるNETs形成のトリガーとなった心筋梗塞後心膜炎の剖検例**

Myocardial infarct with Dressler syn. as neutrophil extracellular traps by spontaneously ruptured atherosclerotic plaque

雨宮 妃(国立循環器病研究センター病理部)

Kisaki Amemiya (Department of Pathology, National Cerebral and Cardiovascular Center)

**ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場1 / Poster Room 1 (801 ~ 804) 18:00 ~ 18:40

**「呼吸器 / Respiratory tract」**

座長 : 奥寺 康司(埼玉医科大学医学部病理学)

Chair Koji Okudela (Department of Pathology, Faculty of Medicine, Saitama Medical University)

**P-11 自然気胸を契機に発見された悪性胸膜中皮腫の2例**

Two cases of malignant pleural mesothelioma discovered after spontaneous pneumothorax

加藤 祐己(東京科学大学大学院医歯学総合研究科人体病理学分野)

Yuki Kato (Department of Human Pathology, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Institute of Science Tokyo)

**P-12 術中迅速診断にて腺癌様形態を認めた扁平上皮癌の一例**

Squamous cell carcinoma of the lung, mimicking adenocarcinoma, in the intraoperative frozen section: A case report

加藤 秀(東京科学大学大学院医歯学総合研究科人体病理学分野)

Shu Kato (Department of Human Pathology, Institute of Science Tokyo)

**P-13 横隔膜変性壞死を呈した敗血症性ショックの一剖検例 -横隔膜病理学のすすめ-**

An autopsy case of septic shock with degenerative necrosis of the diaphragm - diaphragmatic pathology-

法木 左近(福井県立大学看護福祉学部)

Sakon Noriki (Faculty of Nursing and Social Welfare Sciences, Fukui Prefectural University)

プログラム 第1日目 11月7日(木)  
 Program Day 1 November 7 (Thu)

P-14 IDH1 変異陽性肺浸潤性粘液性肺腺癌の1例

Invasive mucinous adenocarcinoma of the lung harboring IDH1 mutation: A case report

宇留賀公紀(国家公務員共済組合連合会虎の門病院病理診断科)

Hironori Uruga (Department of Diagnostic Pathology, Toranomon Hospital)

P-15 羊肺腺腫に類似した肺腫瘍を呈した一例

A case of a lung tumour resembling ovine pulmonary adenomatosis

吉川 亮(亀田総合病院臨床病理科)

Akira Yoshikawa (Department of Pathology, Kameda Medical Center)

## ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場1 / Poster Room 1 (801 ~ 804) 18:00 ~ 18:40

### 「造血器 / Hematopoietic system」

座長 : 大石 直輝(山梨大学大学院総合研究部医学域人体病理学講座)

Chair Naoki Oishi (Department of Pathology, University of Yamanashi)

P-16 消化管原発の T-follicular helper cell lymphoma の1例

A case of primary intestinal T-follicular helper cell lymphoma

武藤 礼治(国立病院機構熊本医療センター病理診断科)

Reiji Muto (Department of Pathology, National Hospital Organization (NHO), Kumamoto Medical Center)

P-17 小唾液腺に発生したアミロイド沈着を伴った Low-grade B-cell lymphoma の3例

Three cases of low-grade B-cell lymphoma with amyloid deposition involving the minor salivary glands

布川 裕規(東京科学大学口腔病理学分野)

Yuki Fukawa (Department of Oral pathology, Institute of Science Tokyo)

P-18 大腿動脈-大腿動脈バイパスの周囲に発生したフィブリン関連大細胞型B細胞性リンパ腫の1例

A surgical case of fibrin-associated large B-cell lymphoma occurring around femoral artery-femoral artery bypass

黒瀬 望(独立行政法人国立病院機構金沢医療センター臨床検査科)

Nozomu Kurose (Department of pathology, NHO Kanazawa Medical Center)

P-19 腸管虚血で発症した血管内大細胞型B細胞性リンパ腫の1例

A case of intravascular large B-cell lymphoma presenting with intestinal ischemia at onset

久保 勇記(八尾徳洲会総合病院病理診断科)

Yuki Kubo (Department of Pathology, Yao Tokushukai General Hospital)

P-20 皮膚病変で発症した芽球性形質細胞様樹状細胞腫瘍(Blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm; BPDCN)の一例

A case of Blastic plasmacytoid dendritic cell neoplasm (BPDCN) presenting as skin lesion of the right shoulder

藤倉 瞳生(帝京大学医学部附属病院)

Fujikura Mutsuo (Teikyo University Hospital)

プログラム 第1日目 11月7日(木)  
 Program Day 1 November 7 (Thu)

**ポスターセッション / Poster Session**

---

ポスター会場1 / Poster Room 1 (801 ~ 804) 18:00 ~ 18:48

**「生殖器 / Reproductive organs」**

座長：南口早智子（藤田医科大学医学部病理診断学）

Chair Sachiko Minamiguchi (Department of Pathology, Fujita Health University)

P-21 偶発的にみられた子宮頸部血管奇形の2例：子宮筋腫及び卵巣腫瘍の1例と分葉状頸管腺過形成と臨床診断されていた1例

Two cases of vascular malformations of the uterine cervix detected incidentally

南雲 佑（昭和大学江東豊洲病院臨床病理診断科）

Tasuku Nagumo (Department of pathology, Showa University Koto Toyosu Hospital)

P-22 核異型と浸潤性増殖を示した右卵巣 Microcystic Stromal Tumor の1症例

A Case of Right Ovarian Microcystic Stromal Tumor Showing Nuclear Atypia and Invasive Growth

井尻 香野（防衛医科大学校病院検査部病理）

Kaya Ijiri (Department of Laboratory Medicine, National Defense Medical College Hospital)

P-23 子宮内胎児死亡、誘発分娩後に非典型溶血性尿毒症症候群(aHUS)をきたして死亡した妊娠婦の一剖検例

An autopsy case of maternal death due to atypical hemolytic uremic syndrome

前西 修（近畿大学病院病理診断科）

Osamu Maenishi (Department of Diagnostic Pathology, Kindai University Hospital)

P-24 子宮内膜細胞診の厚み情報を反映した明度分布の特性関数に基づく異常細胞集塊自動検出

Automated Detection of Abnormal Cell Clusters Based on Brightness and Thickness Characteristics in Endometrial Cytology

寺崎 美佳（日本医科大学解析人体病理学）

Mika Terasaki (Department of Analytic Human Pathology, Nippon Medical School)

P-25 子宮体部原発中腎様腺癌の一例

A case report: Mesonephric-like adenocarcinoma of the uterine corpus

曾根原 愛（日本赤十字社医療センター病理部）

Megumi Sonehara (Department of Pathology, Japanese Red Cross Medical Center)

P-26 卵巣成熟奇形腫と併存する腺癌の一例

A case of adenocarcinoma coexisting with mature teratoma of the ovary

南 ひろこ（横浜市立大学附属市民総合医療センター病理診断科）

Hiroko Minami (Department of pathology, Yokohama city university medical center.)

プログラム 第1日目 11月7日(木)  
 Program Day 1 November 7 (Thu)

**ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (801 ~ 804) 18:00 ~ 18:40

**「肝胆膵1 / Hepatobiliary & pancreas 1」**

座長：常山 幸一（徳島大学大学院医歯薬学研究部疾患病理学分野）

Chair Koichi Tsuneyama (Department of Pathology and Laboratory Medicine, Tokushima University Graduate School)

P-27 肝硬変がベースとして骨軟化症をきたした剖検例

Autopsy case of osteomalacia based on liver cirrhosis

石川 典由（湘南藤沢徳洲会病院病理診断科）

Noriyoshi Ishikawa (Department of surgical pathology, Shonan Fujisawa Tokushukai Hospital)

P-28 肉腫様肝内胆管癌の1剖検例

An autopsy case: sarcomatous intrahepatic cholangiocarcinoma

小野 文彰（近畿大学病院病理診断科）

Fumiaki Ono (Dept. Pathol., Kindai Univ. Hosp.)

P-29 治療抵抗性のWBC・CRP上昇および高Ca血症を呈し、死後GCSF・PTHRP同時產生胆囊癌と判明した症例

A case of gallbladder cancer product with GCSF and PTHrP, discovered during the course of rheumatoid arthritis treatment

川本 恵子（近畿大学奈良病院）

Kyoko Kawamoto (Kindai University Nara Hospital)

P-30 演題取下 / Withdraw

P-31 経頸静脈的肝生検にて慢性ビタミンA過剰症を病理組織学的に診断し得た症例

A case of chronic hypervitaminosis A diagnosed histopathologically by using transjugular liver biopsy

脇屋 緑（東京共済病院病理診断科）

Midori Wakiya (Department of Diagnostic Pathology, Tokyo Kyosai Hospital)

**ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (801 ~ 804) 18:00 ~ 18:40

**「肝胆膵2 / Hepatobiliary & pancreas 2」**

座長：相島 慎一（九州大学大学院医学研究院構造病態病理学）

Chair Shinichi Aishima (Department of Scientific Pathology, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University)

P-32 膵IPMNから発生した破骨細胞様巨細胞を伴う未分化癌の一例

A case report: Anaplastic carcinoma with osteoclast-like giant cells arising from IPMN of the pancreas

杉田 佳祐（（公財）がん研究会有明病院病理部）

Keisuke Sugita (Department of Pathology, The Cancer Institute Hospital, Japanese Foundation for Cancer Research)

## プログラム 第1日目 11月7日(木)

Program Day 1 November 7 (Thu)

P-33 脾胎児消化管類似癌に神経内分泌癌と扁平上皮癌を混在した一例

A case of pancreatic ductal adenocarcinoma with enteroblastic, neuroendocrine, and squamous differentiation

児玉 貴之(神戸大学大学院医学研究科病理学講座病理学分野)

Takayuki Kodama (Division of Pathology, Department of Pathology, Kobe University Graduate School of Medicine)

P-34 膵癌におけるMinichromosome maintenance 4 発現の臨床病理学的特徴

Clinico-pathological features of Minichromosome maintenance 4 in pancreatic ductal adenocarcinoma

石川 洋(広島大学医系科学研究科分子病理)

Akira Ishikawa (Department of Molecular Pathology, Hiroshima University)

P-35 空間解析手法を用いた線維化定量手法の開発

The Spatial Whole Slide Image Analysis for Fibrosis in MASH

藤本 悠(芸術文化観光専門職大学芸術文化・観光学部)

Yu Fujimoto (Department of Arts and Tourism, Professional College of Arts and Tourism)

P-36 不飽和脂肪酸の胆囊癌細胞増殖能への影響

Effect of unsaturated fatty acids on gallbladder cancer cell proliferative potential

菌部 優大(京都府立医科大学付属病院病院病理部)

Yuta Snonobe (Department of pathology, Kyoto Prefectural University of Medicine)

**ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場1 / Poster Room 1 (801 ~ 804) 18:00 ~ 18:48

**「消化管 / Gastrointestinal tract 1」**

座長：関根 茂樹(慶應義塾大学医学部病理学教室)

Chair Shigeki Sekine (Department of Pathology, Keio University School of Medicine)

P-37 硫酸バリウムと虫垂炎

Barium sulfate and appendicitis

深山 正久(国保旭中央病院遠隔病理診断センター)

Masashi Fukayama (TelePathology Center, Asahi General Hospital)

P-38 口唇に発生した高悪性度転化を伴う腺様囊胞癌の一例

A case of adenoid cystic carcinoma with high-grade transformation of the upper lip

三枝奈津季(日本歯科大学附属病院放射線・病理診断科)

Natsuki Saigusa (Division of Dental and Maxillofacial Radiology and Oral Pathology diagnostic Services, Nippon Dental University Hospital)

P-39 多核巨細胞を伴う消化管間質腫瘍の一例

A case of Gastrointestinal stromal tumour with multinucleated giant cells

濱田 義浩(福岡大学病院病理部・病理診断科)

Yoshihiro Hamada (Department of Pathology, Fukuoka University Hospital)

プログラム 第1日目 11月7日(木)  
 Program Day 1 November 7 (Thu)

P-40 演題取下 /Withdraw

P-41 回腸 Enterocolic lymphocytic phlebitis を疑われた 1 例

A case of Enterocolic lymphocytic phlebitis

上田 真生 (堺市立総合医療センター病理診断科)

Maki Ueda (Department of Pathology, Sakai City Medical Center)

P-42 胃原発悪性 Glomus 腫瘍の肝転移の一例

A Case of Liver Metastases of Malignant Gastric Glomus Tumor

甲斐 智恭 (東京都立多摩総合医療センター病理診断科)

Tomonori Kai (Department of Pathology, Tokyo Metropolitan Tama Medical Center)

### **ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (805+806) 18:00 ~ 18:40

#### **「乳腺・前立腺 / Breast / Prostate」**

座長 : 梅北 善久 (鳥取大学医学部医学科病理学講座)

Chair Yoshihisa Umekita (Department of Pathology, Faculty of Medicine Tottori University)

P-43 前立腺癌における circularPVT1 の FFPE 組織での発現

The expression of circularPVT1 in FFPE tissue in prostate cancer

梅森 宮加 (順天堂大学医療科学部臨床検査学科)

Miyaka Umemori (Department of Clinical Laboratory Technology, Juntendo University)

P-44 前立腺癌 (通常型腺房腺癌) に対する内分泌療法後に診断された小細胞性神経内分泌癌の 1 例

A case of small cell neuroendocrine carcinoma diagnosed after endocrine therapy for usual type acinar adenocarcinoma

白井 郁嘉 (JR 広島病院臨床検査科 (病理診断科))

Ayaka Shirai (Department of Pathology and Laboratory Medicine, JR Hiroshima Hospital)

P-45 トリプルネガティブ乳がん細胞集団におけるがん幹細胞様細胞の浸潤能不均一性

Invasive heterogeneity of cancer stem-like cells in a triple-negative breast cancer cell population

高橋 玲 (同志社女子大学薬学部医療薬学科)

Rei Takahashi (Faculty of Pharmaceutical Sciences, Doshisha Womens College of LiberalArts)

P-46 腺扁平上皮癌に軟骨化生を伴う原発性乳癌の一例

A case of breast adeno-squamous carcinoma with chondroid differentiation

田島 信哉 (国立病院機構静岡医療センター病理診断科)

Shinya Tajima (Department of Diagnostic Pathology, National Hospital Organization Shizuoka Medical Center)

P-47 乳腺粘液癌の神経内分泌分化の判定における INSM1 の有用性についての検討

Investigation of the usefulness of INSM1 in determining neuroendocrine differentiation in mucinous breast carcinoma

酒巻 香織 (聖マリアンナ医科大学乳腺・内分泌外科)

Kaori Sakamaki (Department of Breast surgery, University of St. Marianna medical)

**プログラム 第1日目 11月7日(木)**

Program Day 1 November 7 (Thu)

**ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場2 / Poster Room 2 (805+806) 18:00 ~ 18:32

**「泌尿器 / Urinary system」**

座長：大橋 瑞子（新潟大学大学院医歯学総合研究科分子・診断病理学分野）

Chair Riuko Ohashi (Division of Molecular and Diagnostic Pathology, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Niigata University)

- P-48 紅麹コレステヘルプによると思われる尿細管間質腎炎の1腎生検例：腎硬化症を背景とした特異な組織像について  
A renal biopsy case of "Beni-koji Choleste-help"-induced tubulointerstitial nephritis superimposed on nephrosclerosis

吉河 康二（那覇市立病院病理科）

Yasuji Yoshikawa (Department of Pathology, Naha City Hospital)

- P-49 胃空腸バイパス術時の腹膜生検材料の病理組織標本で示唆され、剖検にて診断が確定した、腎盂原発尿路上皮癌明細胞亜型の一例  
Primary urothelial carcinoma of renal pelvis, clear cell subtype: autopsy case report

中山 宏文（JR広島病院臨床検査科（病理診断科））

Hirofumi Nakayama (Department of Pathology and Laboratory Medicine, JR Hiroshima Hospital)

- P-50 膀胱外に進展した浸潤性尿路上皮癌胞巣状亜型の一例  
Nested subtype of invasive urothelial carcinoma of urinary bladder with extravesical extension

鵜飼 翔一（JR広島病院臨床研修部）

Shoichi Ukai (Dept. Clinical Training., JR Hiroshima Hosp.)

- P-51 乳房外Paget病と鑑別を要した尿路上皮癌陰茎転移の一例  
A case of penile metastatic urothelial carcinoma requiring differential diagnosis from extramammary Paget's disease

池田 宏美（昭和大学江東豊洲病院臨床病理診断科）

Hiromi Ikeda (Department of Pathology, Showa University School of Medicine)

**ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場2 / Poster Room 2 (805+806) 18:00 ~ 18:48

**「皮膚 / Skin」**

座長：藤本 正数（京都大学医学部附属病院病理診断科・病理部）

Chair Masakazu Fujimoto (Department of Diagnostic Pathology, Kyoto University Hospital)

- P-52 粘液腫状変化が著明で軟骨分化も伴っていた母指悪性黒色腫の一例  
A case of malignant melanoma with myxoid change and chondroid differentiation

佐藤 周子（防衛医科大学校病院検査部病理）

Chikako Sato (Department of Laboratory Medicine, National Defense Medical College Hospital)

プログラム 第1日目 11月7日(木)  
 Program Day 1 November 7 (Thu)

P-53 肛門部 Buschke-Lowenstein Tumor の一例

A Case of Buschke-Loewenstein Tumor of the Anal Region

筑後 孝章 (近畿大学病院病理診断科)

Takaaki Chikugo (Department of Diagnostic Pathology, Kindai University Hospital)

P-54 非典型的な臨床経過および形態的特徴を有する皮膚腫瘍としての高異型度粘表皮癌の一例

High-grade mucoepidermoid carcinoma manifested as skin tumor- unusual clinical course and morphological features

中村ゆう子 (近畿大学病院病理診断科)

Yuko Nakamura (Department of Diagnostic Pathology, Kindai University Hospital)

P-55 陰茎に生じた開口部形質細胞症の一例

A case of plasmacytosis circumorificialis of penis

堀川 礼奈 (岡山済生会総合病院病理診断科)

Ayana Horikawa (Department of pathology, Okayama Saiseikai General Hospital)

P-56 メラノーマにおける cGAS — STING-TBK1 の発現と深達度の関連

Association of cGAS-STING-TBK1 expression and depth in melanoma

関根 正喜 (東京科学大学病院病理部・病理診断科)

Masaki Sekine (Department of Surgical Pathology, Institute of Science Tokyo Hospital)

P-57 ペルオキシレドキシン 4 高発現は、皮膚扁平上皮癌の不良病理学的因子を予測し得る

High PRDX4 Expression Can Predict Worse Pathological Characteristics in Cutaneous Squamous Cell Carcinom

韓 佳 (金沢医科大学臨床病理学)

Jia Han (Department of Pathology and Laboratory Medicine, Kanazawa Medical University)

## ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (805+806) 18:00 ~ 18:32

### 「骨軟部 / Bone and soft tissue」

座長：小西 英一 (京都済生会病院病理診断科)

Chair Eiichi Konishi (Department of Surgical Pathology, Kyoto Saiseikai Hospital)

P-58 A Rare Clinical Presentation With a Difficult Imaging Diagnosis of an Intra-articular Clear Cell Sarcoma of the Knee

川崎 朋範 (埼玉医科大学国際医療センター病理診断科)

Tomonori Kawasaki (Department of Pathology, Saitama Medical University International Medical Center)

P-59 左側頭部皮下に発生した myxoinflammatory fibroblastic sarcoma の一例

A case of myxoinflammatory fibroblastic sarcoma in the left temporal region

吉松 真也 (防衛医科大学校防衛医学講座)

Shinya Yoshimatsu (Department of Defense Medicine, National Defense Medical College)

## プログラム 第1日目 11月7日(木)

Program Day 1 November 7 (Thu)

## P-60 舌骨に生じた淡明細胞型軟骨肉腫の1例

a case of clear cell chondrosarcoma in the hyoid bone

太田 裕崇(昭和大学医学部臨床病理診断学講座)

Hirotaka Ota (Department of Pathology, Showa University School of Medicine)

## P-61 鼻腔に発生した結節性筋膜炎の1例

Nodular fasciitis of the nasal cavity: a case report

岸本 知大(香川大学医学部附属病院病理診断科)

Tomohiro Kishimoto (Department of Diagnostic Pathology, Faculty of Medicine, Kagawa University)

**ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場2 / Poster Room 2 (805+806) 18:00 ~ 18:32

**「脳神経 / Nervous system」**

## 座長：里見 介史(杏林大学医学部病理学教室)

Chair Kaishi Satomi (Department of Pathology, Kyorin University Faculty of Medicine)

## P-62 多発脳梗塞・脳出血を来たした原発性中枢神経系血管炎の1剖検例

An autopsy case of primary CNS vasculitis resulting in multiple cerebral infarcts and cerebral hemorrhages

高柳奈津子(埼玉医科大学総合医療センター病理部)

Natsuko Takayanagi (Department of Pathology, Saitama Medical Center, Saitama Medical University)

## P-63 スモン病患者の一剖検例

An autopsy case of subacute myelo-optico-neuropathy (SMON)

小平日実子(健和会病院病理診断科)

Himiko Kodaira (Departoment of Pathology, Kenwakai Hospital)

## P-64 視床に発生し、特異なグリア線維性毛球様構造を認めた diffuse midline glioma の1例

Diffuse midline glioma, H3 K27-altered, of the thalamus with formation of glio-fibrillary globular structures

新宅 雅幸(関西医科大学附属病院病理診断科)

Masayuki Shintaku (Department of Pathology, Kansai Medical University Hospital)

## P-65 小脳原発のCIC再構成肉腫の1例

Primary CIC-rearranged sarcoma of the cerebellum: a case report

竹村 杏奈(自治医科大学附属さいたま医療センター病理診断科)

Anna Takemura (Department of Diagnostic Pathology, Saitama Medical Center, Jichi Medical University)

プログラム 第1日目 11月7日(木)  
 Program Day 1 November 7 (Thu)

**ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場2 / Poster Room 2 (805+806) 18:00 ~ 18:40

**「実験病理・免疫 / Experimental pathology/Immunology」**

座長：松川 昭博（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科免疫病理学）

Chair Akihiro Matsukawa (Department of Pathology & Experimental Medicine, Okayama University)

P-66 3Dトモシンセシスシステムを使用したFFPEブロック内部構造解析の試み

Attempt to Analyze the Internal Structure of FFPE Blocks Using a 3D Tomosynthesis System

松田 竜太（亀田総合病院臨床検査室）

Ryuta Matsuda (Department of Clinical Laboratory, Kameda Medical Center)

P-67 癌におけるMYC依存性アポトーシス制御因子の網羅的探索

Comprehensive search for factors regulating MYC-dependent apoptosis in cancer

辰巳 晓哉（国際医療福祉大学成田保健医療学部医学検査学科）

Akiya Tatsumi (Department of Medical Technology & Sciences, School of Health Sciences at Narita, International University of Health and Welfare)

P-68 シングルセル免疫レパートリーアナリシスによって明らかになった難治性慢性副鼻腔炎の病態

Pathobiology of chronic rhinosinusitis with nasal polyps revealed by single-cell immune repertoire sequencing

加藤 洋人（東京大学大学院医学系研究科衛生学）

Hiroto Katoh (Department of Preventive Medicine, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo)

P-69 機能的に異なる胸腺髓質上皮細胞欠損マウスにおける自己免疫病変の病理組織学的検討

Pathological analysis of autoimmune phenotype in mice lacking functionally distinct thymic medullary epithelial cells

牛尾 綾（東京科学大学口腔病理学分野）

Aya Ushio (Department of Oral Pathology, Institute of Science Tokyo)

P-70 3次元単一細胞解像度のマウスの全臓器/全身アトラス

Three-Dimensional Single-Cell-Resolution Whole-Organ/Body Atlas for the Cell Profiling of Entire Organs and Bodies

吉田 将太（理化学研究所合成生物学研究チーム）

Shota Yoshida (RIKEN Center for Biosystems Dynamics Research)

**ポスターセッション / Poster Session**

ポスター会場2 / Poster Room 2 (805+806) 18:00 ~ 18:24

**「画像解析 / Image analysis」**

座長：吉澤 明彦（奈良県立医科大学病理診断学講座）

Chair Akihiko Yoshizawa (Department of Diagnostic Pathology, Nara Medical University)

P-71 高速かつ網羅的な腫瘍微小環境解析のための組織・細胞検出深層学習モデルの開発

Deep Learning Model for Rapid and Comprehensive Tumor Microenvironment Analysis through Tissue/Cell Segmentation

河村 大輔（東京大学医学系研究科衛生学教室）

Daisuke Komura (Department of Preventive Medicine, The University of Tokyo)

**プログラム 第1日目 11月7日(木)**  
**Program Day 1 November 7 (Thu)**

P-72 病理AIイメージサイトメトリーと空間統計解析を活用した新たな定量形態学的手法の展望  
 Prospects for New Quantitative Morphological Methods Utilizing AI Image Cytometry and Spatial Statistical Analysis

長坂 暢 (一般社団法人医療AIキュレーション協会)

Toru Nagasaka (Association of Medical Artificial Intelligence Curation)

P-73 グラフニューラルネットワークを用いた病理組織画像における細胞および組織特徴の統合的解析  
 Integrative Graph-Based Analysis of Tissue and Cellular Features in Histopathological Imaging  
 越智三枝子 (東京大学大学院医学系研究科衛生学教室)  
 Mieko Ochi (Department of Preventive Medicine, Graduate School of Medicine)

### **ポスター SESSION / Poster Session**

---

ポスター会場2 / Poster Room 2 (805+806) 18:00 ~ 18:32

#### **「病理技術・教育 / Technology/Education」**

座長 : 伊藤 智雄 (神戸大学大学院医学部付属病院病理部・病理診断科)

Chair Tomoo Ito (Department of Diagnostic Pathology, Graduate School of Medicine, Kobe University)

P-74 大腸がん検体切り出し動作の動画記録と分析

Motion Analysis of Colon Cancer Grossing

山本 周 (東京大学医学部附属病院病理部)

Amane Yamamoto (Department of Pathology, The University of Tokyo Hospital)

P-75 NDB-SCRを用いた病理診断管理加算、病理専門医数とがん対策医療についての検討

Examining Cancer Care Measures Using NDB-SCR: A Focus on Pathological Diagnosis Management Fees and Pathologist Numbers

大城真理子 (名桜大学人間健康学部健康情報学科)

Mariko Oshiro (Health Information Department, Faculty of Human Health Sciences, Meio University)

P-76 ラオスにおける病理検査室の発展に資するアプローチ法の開発

Development of approaches that improves pathology laboratories in Laos

中堀未依子 (東京科学大学医歯学総合研究科形態情報解析学分野)

Miiko Nakahori (Department of Pathological and Anatomical Sciences, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Institute of Science Tokyo)

P-77 病理学講義を継続的に動画配信する試みについて

Trial of continuous video streaming of pathology lectures

北澤 莊平 (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)