

プログラム 第1日目 11月13日(木)
Program Day 1 November 13 (Thu)

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

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (405) 17:20 ~ 17:52

「International Poster Session 1」

座長：長尾 俊孝(東京医科大学人体病理学分野)

Chair Toshitaka Nagao (Department of Anatomic Pathology, Tokyo Medical University)

IPS-01 Serum Glucocorticoid Regulated Kinase 1 (SGK-1) Predicts Reduced Sensitivity to Antiandrogen Therapy in Prostate Cancer

Yayi Dwina Billianti Susanto (Department of Anatomical Pathology, Faculty of Medicine, Universitas Indonesia/ Dr. Cipto Mangunkusumo Hospital, Jakarta, Indonesia)

IPS-02 Implementing AI in Digital Pathology: A Malaysian Case Study in Prostate Cancer Histopathology
 Zahrah Tawil (Pathology Department, Hospital Selayang, Selangor, Malaysia)

IPS-03 Clinical Implementation of AI-Based Confocal Laser Endomicroscopy for Real-Time Histologic Evaluation of Gastric Cancer

Seokhwi Kim (Department of Pathology, Ajou University School of Medicine, Suwon, Republic of Korea)

IPS-04 Novel Genomic Risk Stratification Model for Primary High Grade Malignant Peripheral Nerve Sheath Tumor (MPNST)

Hsin-Yi Chang (Department of Pathology and Laboratory Medicine, Taipei Veterans General Hospital, Taipei, Taiwan)

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

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (405) 17:20 ~ 17:52

「International Poster Session 2」

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-05 Epidemiologic shift toward American style in incidence and Epstein-Barr virus association of Hodgkin lymphoma in Taiwan

Shu-Hsien Wang (Department of Pathology, National Cheng Kung University Hospital, College of Medicine, National Cheng Kung University, Tainan, Taiwan)

IPS-06 Solitary Fibrous Tumor of the Chin: A Rare Case and Diagnostic Challenge

Gantuya Purevjav (Department of Pathology, Regional Diagnostic and Treatment Center, Erdenet, Mongolia)

IPS-07 Synchrotron-Based FTIR Microspectroscopy on High-Grade Squamous Intraepithelial Lesions and Non-Infected Ectocervix

Naree Pluthikarpae (Department of Pathology, Suranaree University of Technology Hospital, Nakhon Ratchasima, Thailand)

プログラム 第1日目 11月13日(木)
Program Day 1 November 13(Thu)

IPS-08 Upgrade Rate and Predictive Factors in Papillary Breast Lesions Diagnosed by Core Biopsy:
A Single-Hospital Experience

Nicole Dominique Chin Santos (Institute of Pathology, St. Luke's Medical Center - Global City, Metro
Manila, Philippines)

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

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (405) 17:20 ~ 17:36

「Bone and soft tissue」

座長：山口 岳彦(獨協医科大学日光医療センター病理部)

Chair Takehiko Yamaguchi (Department of Pathology, Dokkyo Medical University)

IPS-09 Clinicopathologic analysis of 13 cases of lipofibromatosis in children

Min Zhang (The Children's Hospital Affiliated to Soochow University, Suzhou City, Jiangsu Province,
China)

IPS-10 演題取下/Withdraw

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

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (405) 17:20 ~ 17:44

「Breast and Reproductive organs」

座長：森谷 鈴子(滋賀医科大学医学部附属病院病理部)

Chair Suzuko Moritani (Department of Diagnostic Pathology, Shiga University of Medical Science)

IPS-11 Pathological diagnosis results of Invasive Carcinoma Associated with Ductal Carcinoma In Situ
(DCIS) of the Breast

Udval Khurelbaatar (Intermed Hospital, Ulaanbaatar, Mongolia)

IPS-12 A multicenter study on ovarian cancer pathological classification based on weakly supervised
computational pathology

Yao Zong Huang (Department of Pathology, Sichuan Clinical Research Center for Cancer, Sichuan Cancer
Hospital & Institute, Sichuan Cancer Center, Affiliated Cancer Hospital of University of
Electronic Science and Technology of China, Chengdu, China)

IPS-13 Intraplacental Choriocarcinoma: A Case Report

Gankhuu Gankhuyag (Department of Pathology and Forensic medicine, School of Biomedicine, The Mongolian
University of Medical Sciences, Mongolia / Anatomical Pathology Department,
Intermed Hospital, Mongolia)

プログラム 第1日目 11月13日(木)
Program Day 1 November 13 (Thu)

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

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (405) 17:20 ~ 17:44

「Gastrointestinal trac」

座長：下田 将之(東京慈恵会医科大学病理学講座)

Chair Masayuki Shimoda (Department of Pathology, The Jikei University School of Medicine)

IPS-14 Histopathologic Predictors of Lymph Node Metastasis in pT1 colorectal cancer

Jitrin Chantarakka (Department of Pathology, Faculty of Medicine, Siriraj Hospital, Bangkok, Thailand)

IPS-15 High Consistency in Claudin 18.2 Expression Assessment Using Different Antibodies in Gastric Cancer Samples

Junxuan Zhu (Guangzhou LBP Medicine Science & Technology Co., Ltd. (Guangzhou, China))

IPS-16 演題取下/Withdraw

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

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (405) 17:20 ~ 17:44

「Infectious disease」

座長：栃木 直文(東邦大学医療センター大森病院病理診断科)

Chair Naobumi Tochigi (Department of Surgical Pathology, Toho University)

IPS-17 A 52-Year-Old Male Case of Testicular Urogenital Tuberculosis: Diagnostic Challenges and Clinical Insights from Indonesia

Tifani Teodora (Maranatha Christian University, Bandung, Indonesia)

IPS-18 演題取下/Withdraw

IPS-19 Primary Echinococcal Infection of the Left Ventricle: A Rare Case Report

Udval Khurelbaatar (Intermed Hospital, Ulaanbaatar, Mongolia)

プログラム 第1日目 11月13日(木)
Program Day 1 November 13(Thu)

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

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (405) 17:20 ~ 17:52

「Hepatobiliary & respiratory」

座長：細田 和貴 (愛知県がんセンター遺伝子病理診断部)

Chair Waki Hosoda (Departments of Pathology and Molecular Diagnostics, Aichi Cancer Center Hospital)

IPS-20 Intraductal papillary mucinous neoplasm of the pancreas: A 5-year retrospective descriptive study
Woraprat Amnuaychaichana (Medical Student, Faculty of Medicine, Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand)

IPS-21 Impact of IgG4-plasma cells on remission time and relapse-free survival in autoimmune hepatitis: A retrospective study
Jarukit Tantipisit (Department of pathology, Faculty of Medicine, Prince of Songkla University, Hat Yai, Songkhla, 90110, Thailand)

IPS-22 Epstein-Barr virus -associated leiomyomatosis: A case report with literature review
Jirapong Tasingkum (Medical Student, Faculty of Medicine, Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand)

IPS-23 Epstein-Barr Virus associated smooth muscle tumor presenting as an endobronchial mass: A Case Report
Komson Wannasai (Department of Pathology, Faculty of Medicine, Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand)

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

ポスター会場 1 / Poster Room 1 (405) 17:20 ~ 17:52

「Head & Neck & CNS」

Chair：Luka Brcic (Department of Pathology, Medical University of Vienna, Vienna, Austria / Department of Pathology, Hospital Graz II, Graz, Austria)

IPS-24 Diagnostic accuracy of ChatGPT in thyroid FNA cytology
Andrey Bychkov (Dept. Pathol., Kameda Med. Ctr., Kamogawa, Chiba, Japan)

IPS-25 演題取下 / Withdraw

IPS-26 Exendin-4 Alleviates Methylglyoxal-Induced Xerostomia by Restoring Salivary Gland Function in Rats
Jae-eun Jung (Master's Student, Department of Oral Pathology, School of Dentistry, Jeonbuk National University, Jeonju 54896, Republic of Korea)

IPS-27 Single-Cell RNA Editing in Glioblastoma Reveals Prognostic, Sex-Specific Signatures and Altered Cellular Communication
Sean Chun-Chang Chen (Taipei Medical University, Taipei, Taiwan)

プログラム 第1日目 11月13日(木)

Program Day 1 November 13 (Thu)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 17:52

「頭頸部 / Head and neck」

座長：中黒 匡人(名古屋大学大学院医学系研究科病態構造解析学)

Chair Masato Nakaguro (Department of Pathology and Laboratory Medicine, Nagoya University Graduate School of Medicine)

- P-01 肺転移再発を術後7年で来した、甲状腺高悪性度分化癌の一例
A case of high — grade differentiated carcinoma of the thyroid with pulmonary metastasis recurrence 7 years after surgery
川本 恭子(近畿大学奈良病院病理診断科)
Kyoko Kawamoto (Department of Diagnostic Pathology, Nara Hospital Kinki University)
- P-02 PRDX4は口腔扁平上皮癌早期再発の独立した予後マーカーとなりうる
PRDX4 can potentially serve as an independent prognostic marker for the early recurrence of oral squamous cell carcinoma
尾山 武(金沢医科大学看護学部病理学)
Takeru Oyama (Department of Nursing, Kanazawa Medical University)
- P-03 頭頸部扁平上皮癌におけるTrop2の発現プロファイル
Trop2 expression profiles in head and neck squamous cell carcinoma
浜田 芽衣(埼玉医科大学病理学)
Mei Hamada (Department of Pathology, Saitama Medical University)
- P-04 硬化性歯原性癌の臨床病理的および分子病理学的検討
Clinicopathological and molecular analysis of sclerosing odontogenic carcinoma
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)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 18:00

「呼吸器 / Respiratory tract」

座長：松原 大祐(筑波大学医学医療系診断病理学)

Chair Daisuke Matsubara (Department of Diagnostic Pathology, Faculty of Medicine, University of Tsukuba)

- P-05 特殊な形態的特徴を呈する肺腺癌の組織学的解析
Histopathological Analysis of Lung Adenocarcinoma with Unusual Morphological Features
志満津美幸(愛知医科大学病院病理診断科)
Miyuki Shimazu (Department of Surgical Pathology, Aichi medical university hospital)
- P-06 凍結標本の組織学的悪性度評価による小型肺腺癌のリンパ節転移予測の有用性
Feasibility of Frozen Section Histological Grading in Small Lung Adenocarcinoma for Predicting Nodal Metastasis
笹原有紀子(国立がん研究センター東病院病理・臨床検査科)
Yukiko Sasahara (Department of Pathology and Clinical Laboratories, National Cancer Center Hospital East)

プログラム 第1日目 11月13日(木)
Program Day 1 November 13(Thu)

- P-07 画像上早期肺癌が疑われた孤立性肺毛細血管腫の一切除例
Solitary pulmonary capillary hemangioma suspected to be early-stage lung cancer on chest computed tomography
乙幡 耕平 (国立健康危機管理研究機構国立国際医療研究センター病理診断科)
Kohei Oppata (Department of pathology, National Center for Global Health and Medicine, Japan Institute for Health Security)
- P-08 Idylla™によりすでに解析された NSCLC 症例において、NGS は治療選択上の付加価値を持つか？
Does NGS have additional therapy-relevant value in NSCLC already tested by Idylla™?
北垣 雄飛 (国際医療福祉大学医学部医学科)
Yuhi Kitagaki (School of Medicine, International University of Health and Welfare)
- P-09 cobas EGFR 変異検出キットと AmoyDx 肺癌マルチ遺伝子 PCR パネルによる EGFR 変異検出率の比較検討
Comparison of EGFR Mutation Detection Between cobas EGFR Mutation Test and Amoy Dx Pan Lung Cancer PCR Panel
清水辰一郎 (船橋市立医療センター病理診断科)
Shinichiro Shimizu (Department of Pathology, Funabashi Municipal Medical Center)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 17:52

「感染症 / Infectious diseases」

座長：浅井 直也 (藤田医科大学分子病理学)

Chair Naoya Asai (Department of Molecular Pathology, Graduate School of Medicine, Fujita Health University)

- P-10 白癬菌による類上皮肉芽腫リンパ節炎の極めて稀な一例
granulomatous lymphadenitis caused by *T. rubrum*: an extremely rare case and molecular pathological challenging diagnosis
前田 さき (熊谷総合病院初期臨床研修)
Saki Maeta (Junior Resident, Kumagaya Gene. Hosp.)
- P-11 Epstein-Barr Virus 関連腸炎 4 例に関する臨床病理学的検討
Clinical and Histopathological Features of Epstein-Barr Virus Associated Colitis: A Report of Four Cases
土屋 貴弘 (淀川キリスト教病院病理診断科)
Takahiro Tsuchiya (Dept. Diagn. Pathol., Yodogawa Christian Hosp.)
- P-12 口腔梅毒の 3 例
Three cases of oral syphilis
田村 裕美 (市立豊中病院病理診断科)
Hiromi Tamura (Department of Pathology, Toyonaka Municipal Hospital)
- P-13 尾張東部のキクガシラコウモリ営巣地の病原性細菌サーベイランス
Surveillance of pathogenic bacteria at the nesting sites of *Rhinolophus ferrumequinum* in eastern Owari district, Japan
黒川 景 (愛知県立大学看護学部病理学)
Kei Kurokawa (Division of Pathology, Graduate School of Nursing and Health, Aichi Prefectural University)

プログラム 第1日目 11月13日(木)

Program Day 1 November 13 (Thu)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 18:00

「腎泌尿器 1 / Kidney / Urinary organs 1」

座長：小島 史好(和歌山県立医科大学人体病理学教室)

Chair Fumiyoshi Kojima (Department of Human Pathology, Wakayama Medical University)

P-14 HLRCC 症候群関連腎癌の 2 例

Two cases of hereditary leiomyomatosis and renal cell carcinoma syndrome-associated renal cell carcinoma

内山 智子(奈良県立医科大学病理診断学)

Tomoko Uchiyama (Department of Diagnostic Pathology, Nara Medical University)

P-15 Birt-Hogg-Dube 症候群を背景に発生した、細胞質内小腺腔を有する好酸性細胞腫瘍の一例

A case of oncocytic tumor with intracytoplasmic lumen of the kidney in Birt-Hogg-Dube syndrome

神農 陽子(NHO 岡山医療センター病理診断科)

Yoko Shinno (Department of Pathology, NHO Okayama medical center)

P-16 淡明細胞型腎細胞癌異時性多発転移の一例

A Case of Metachronous Multiple Metastases from Clear Cell Renal Cell Carcinoma

沖本 玲子(福岡大学病院病理診断科)

Reiko Okimoto (Department of Pathology, Fukuoka University)

P-17 オンコサイトーマ様成分が優勢であった血管筋脂肪種の一例

A case of angiomyolipoma with predominant oncocytoma-like component

澁澤 佳奈(東京女子医科大学病院病理診断科)

Kana Shibusawa (Department of surgical pathology, Tokyo Women's Medical University)

P-18 腎腫瘍病理診断アルゴリズムの確立：コンサルテーション症例 1225 例を基に

Pathological diagnosis of renal neoplasms.

Proposal of a diagnostic algorithm based on 1225 consultation cases

長嶋 洋治(東京女子医科大学医学部病理診断学分野)

Yoji Nagashima (Department of Surgical Pathology, Tokyo Women's Medical University)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 18:00

「腎泌尿器 2 / Kidney / Urinary organs 2」

座長：寺本 祐記(京都大学医学部附属病院病理診断科)

Chair Yuki Teramoto (Department of Diagnostic Pathology, Kyoto University Hospital)

P-19 膀胱類上皮血管肉腫の 1 例

A case of bladder epithelial angiosarcoma

橋本 皇基(群馬大学医学部附属病院病理部・病理診断科)

Kouki Hashimoto (Clinical Department of Pathology, Gunma University Hospital)

プログラム 第1日目 11月13日(木)
Program Day 1 November 13(Thu)

- P-20 肉腫様形質を有した Mucin-producing urothelial-type adenocarcinoma of the prostate (MPUAP) の一例
A Case of Mucin-Producing Urothelial-Type Adenocarcinoma of the Prostate (MPUAP) with Sarcomatoid Features
檜本 朱成 (愛知医科大学病院病理診断科)
Akana Hinokimoto (Department of Pathology, Aichi Medical University Hospital)
- P-21 前立腺癌における Decipher スコアと病理組織学的特徴の相関解析
Morphologic Features Reflecting Underlying Genomic Risk in Prostate Cancer
武田宏太郎 (ニューヨーク医科大学病理学教室)
Kotaro Takeda (Department of Pathology, New York Medical College)
- P-22 淡明細胞型腎細胞癌における核ラミナ蛋白発現と核グレードの関係性の検討
Analysis of the Relation between Nuclear Lamina Protein Expression and Nuclear Grade in Clear Cell Renal Cell Carcinoma
柴沼 里桜 (群馬大学大学院保健学研究科生体情報検査科学)
Rio Shibamura (Laboratory of Histopathology and Cytopathology, Department of Laboratory Sciences, Gunma University Graduate School of Health Sciences)
- P-23 脂肪細胞およびアディポカインは前立腺癌の治療後再発およびリンパ節転移に関与する
Adipocytes and adipokines influence hormone therapy resistance and lymph node metastasis of prostate cancer
佐藤 慎哉 (神奈川県立がんセンター臨床研究所がん分子病態学部)
Shinya Sato (Molecular Pathology and Genetics Division, Kanagawa Cancer Center Research Institute)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 18:00

「肝胆膵 / Hepatobiliary & pancreas」

座長 : 石田 和之 (獨協医科大学病理診断学)

Chair Kazuyuki Ishida (Department of Diagnostic Pathology, Dokkyo Medical University)

- P-24 下血を契機に診断された ALK 陰性膵原発炎症性筋線維芽細胞腫 (IMT) の一例
ALK-negative Pancreatic Inflammatory Myofibroblastic Tumor Presenting with Melena: A Rare Case Report
Tran Ha Minh (国際医療福祉大学医学部病理診断科)
Ha Minh Tran (Department of Pathology, International University of Health and Welfare School of Medicine)
- P-25 イタイイタイ病患者におけるランゲルハンス島の形態学的解析
Morphological analysis of the islets of Langerhans of patients with itai-itai disease
楡木 満純 (富山大学医学部医学科)
Maya Niregi (University of Toyama, Faculty of Medicine)

プログラム 第1日目 11月13日(木)

Program Day 1 November 13 (Thu)

- P-26 Lynch症候群に関連して発生した胆管内管状乳頭腫瘍の初症例報告
The First Reported Case of Intraductal Tubulopapillary Neoplasm of the Bile Duct Associated with Lynch Syndrome
西島 亜紀(藤田医科大学岡崎医療センター病理診断科)
Aki Nishijima-Matsunobu (Department of Diagnostic Pathology, Fujita Health University Okazaki Medical Center)
- P-27 膵管内神経内分泌腫瘍の一例：閉塞性膵炎の原因として術後に発見された腫瘍
An Intraductal Pancreatic Neuroendocrine Tumor Diagnosed Postoperatively as the Cause of Obstructive Pancreatitis
南雲 佑(昭和医科大学江東豊洲病院臨床病理診断科)
Tasuku Nagumo (Department of Pathology, Showa Medical University Koto Toyosu Hospital)
- P-28 抗体治療薬による稀な肝障害をきたしたB細胞性リンパ球性白血病の剖検例
An Autopsy Case of B-cell Lymphoblastic Leukemia with Rare Liver Injury Induced by Antibody-Based Therapy
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2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 17:52

「消化管 / Gastrointestinal tract」

座長：岩谷 舞(信州大学医学部附属病院臨床検査部)

Chair Mai Iwaya (Department of Laboratory Medicine, Shinshu University Hospital)

- P-29 ダサチニブ治療中のCML患者における大腸非腫瘍性ポリープの検討
Non neoplastic polyps of large bowel in dasatinib-treated patients with CML
大石 凜紗(愛知医科大学病理診断科)
Risa Oishi (Department of Pathology, Aichi Medical University)
- P-30 リンパ球性食道炎の臨床病理学的特徴
Clinicopathological Features of Lymphocytic Esophagitis: A Single-Center Study in Japan
九嶋 亮治(滋賀医科大学医学部病理学講座)
Ryoji Kushima (Department of Pathology, Shiga University of Medical Science)
- P-31 癌化を伴う盲腸鋸歯状病変と虫垂粘液性腫瘍が共存していた一例
A case of serrated lesion with focal adenocarcinoma of the cecum and appendiceal mucinous neoplasm
日野 倫子(滋賀医科大学病理学講座人体病理学部門)
Michiko Hino (Division of Human Pathology, Shiga University of Medical Science)
- P-32 大腸癌Desmoplastic reaction分類における癌細胞と癌関連線維芽細胞の相互作用の検討
Interactions Between Cancer Cells and Cancer-Associated Fibroblasts in Desmoplastic Reaction of Colorectal Cancer
村上 圭吾(東北大学大学院医学系研究科病態病理学分野)
Keigo Murakami (Department of Investigative Pathology, Tohoku University)

プログラム 第1日目 11月13日(木)
Program Day 1 November 13(Thu)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 17:52

「乳腺 / Breast」

座長：坂谷 貴司(東京慈恵会医科大学病理学講座・病院病理部)

Chair Takashi Sakatani (Department of Pathology, The Jikei University School of Medicine)

P-33 DCISを合併した乳腺腺筋上皮腫の一例

A Case of Breast Adenomyoepithelioma Associated with Ductal Carcinoma In Situ

柿本 拓海(愛媛県立中央病院病理診断科)

Takumi Kakimoto (Department of Pathology, Ehime Prefectural Central Hospital)

P-34 術前化学療法後の浸潤性乳管癌における動静脈周囲浸潤とリンパ節転移との相関性

Association between periA/V and Lymph Node Metastasis in Breast Invasive Ductal Carcinoma after Neoadjuvant Chemotherapy

眞柴 主税(金沢医科大学臨床病理学)

Chikara Mashiba (Department of Pathology and Laboratory Medicine, Kanazawa Medical University)

P-35 乳腺、乳癌および膀胱癌細胞株の細胞増殖に対するNELL2とその関連因子の影響

The function of NELL2 and its related proteins to cell growth of breast and bladder cancer cell lines

中村 律子(愛知医科大学医学部病理学講座)

Ritsuko Nakamura (Department of Pathology, Aichi Medical University)

P-36 乳癌組織におけるRNA-seqを用いた種々のサイトカインの発現解析

RNA-seq analysis of a variety of cytokine expressions in breast cancer tissue

二本柳康博(昭和医科大学横浜市北部病院臨床病理診断科)

Yasuhiro Nihonyanagi (Dept. Pathol., Showa Medical Univ., northern Yokohama Hosp.)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 18:00

「女性生殖器 / Reproductive organs」

座長：柳井 広之(岡山大学病院病理診断科)

Chair Hiroyuki Yanai (Department of Pathology, Okayama University Hospital)

P-37 脊髄に転移した子宮内膜癌の一例

A case of endometrial carcinoma with spinal cord metastasis

渡邊耕一郎(東京都立多摩総合医療センター病理診断科)

Koichiro Watanabe (Department of Pathology, Tokyo Metropolitan Tama Medical Center)

P-38 成熟嚢胞性奇形腫より発生した卵巣血管肉腫の一例

A case of ovarian angiosarcoma arising from mature cystic teratoma

白井 郁嘉(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)

Ayaka Shirai (Department of Diagnostic Pathology, National Hospital Organization Kure Medical Center and Chugoku Cancer Center)

プログラム 第1日目 11月13日(木)

Program Day 1 November 13 (Thu)

- P-39 FUS::CREM 遺伝子融合を伴う卵巣類上皮間葉系腫瘍：症例報告
Ovarian epithelioid mesenchymal tumor with FUS::CREM fusion in a 63-year-old woman: a case report of an emerging entity
大谷 知之(近畿大学医学部産科婦人科学教室)
Tomoyuki Otani (Department of Obstetrics and Gynecology, Kindai University Faculty of Medicine)
- P-40 子宮および両側付属器切除術後に高悪性度子宮内膜間質肉腫と思われる病変を発症した一例
A case of a lesion that appeared to be a high-grade endometrial stromal sarcoma after uterine and bilateral adnexectomy
柴田 椋平(日本赤十字社医療センター病理部)
Ryohei Shibata (Department of pathology, Japanese Red Cross Medical Center)
- P-41 Placental site nodule (PSN) の一例
A case of placental site nodule (PSN)
千田 義和(市立伊丹病院病理診断科)
Yoshikazu Senda (Dept. Diag. Pathol., Itami City Hosp)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 17:52

「造血器 1 / Hematopoietic system 1」

- 座長：佐藤 啓(名古屋大学医学部附属病院病理部)
Chair Akira Satou (Department of Pathology and Laboratory Medicine, Nagoya University Hospital)
- P-42 骨髄異形成症候群における腫瘍・脂肪相互作用の多面的検討
Comprehensive Analysis of Tumor-Adipose Interactions in Myelodysplastic Syndromes
小谷健太郎(神奈川県立がんセンター臨床研究所がん分子病態学部)
Kentaro Odani (Morphological Analysis Laboratory, Kanagawa Cancer Center Research Institute)
- P-43 肺癌にてキイトルーダによる治療中、右肩に腫瘤形成して発見された芽球性形質細胞様樹状細胞腫瘍 (BPDCN) の一例
A case of blastic plasmacytoid dendritic cell tumor (BPDCN) during treatment of lung cancer with Pembrolizumab
赤根 和之(JCHO 中京病院病理診断科)
Kazuyuki Akane (Japan Community Health care Organization Chukyo Hospital)
- P-44 肝細胞癌を模倣した原発性胆汁性胆管炎との関連性を示す反応性リンパ過形成(いわゆる偽リンパ腫)の一例
Reactive lymphoid hyperplasia related to primary biliary cholangitis masquerading as a hepatocellular carcinoma
松下 傑(埼玉医科大学国際医療センター病理診断科)
Suguru Matsushita (Department of pathology, Saitama Medical University International Medical Center)
- P-45 シリコン乳房インプラント挿入後に腋窩リンパ節腫大を来したシリコンリンパ節炎の2例
Two cases of silicone lymphadenitis with axillary lymphadenopathy following the insertion of silicone breast implants
堀部 慎(名古屋市立大学大学院医学研究科臨床病態病理学)
Shin Horibe (Department of Pathology and Molecular Diagnostics, Nagoya City University)

プログラム 第1日目 11月13日(木)
Program Day 1 November 13(Thu)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 17:44

「造血器 2 / Hematopoietic system 2」

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-46 組織学的に Castleman 病に類似した PTGC を伴ったリンパ濾胞過形成性腎腫瘍の 1 例
Renal Tumor-forming Lymphoid Hyperplasia with PTGC mimicking Castleman Disease
山下 高久 (埼玉医科大学総合医療センター病理部)
Takahisa Yamashita (Department of pathology, Saitama Medical Center, Saitama Medical University)
- P-47 EBV-positive diffuse large B-cell lymphoma of the thyroid, suggesting aberrant CD3 expression
EBV-positive diffuse large B-cell lymphoma of the thyroid, suggesting aberrant CD3 expression
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-48 *KRAS* p.A146P 変異を伴う Rosai-Dorfman 病の一例
A case of Rosai-Dorfman disease with *KRAS* p.A146P mutation
木内 華由 (徳島大学病院病理診断科・病理部)
Kayu Kinouchi (Department of Diagnostic Pathology, Tokushima University Hospital)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 2 / Poster Room 2 (408) 17:20 ~ 18:00

「皮膚・軟部腫瘍 / Skin / Bone and soft tissue」

座長：孝橋 賢一 (大阪公立大学大学院医学研究科診断病理・病理病態学)

Chair Kenichi Kohashi (Department of Pathology, Graduate School of Medicine, Osaka Metropolitan University)

- P-49 再発をきたした富細胞性皮膚線維腫の 1 例
A case of cellular dermatofibroma with recurrent lesion
酒々井夏子 (岐阜大学医学部附属病院病理部)
Natsuko Suzui (Department of Pathology, Gifu University Hospital)
- P-50 PML-JAK1 融合遺伝子を有する頸部肉腫の一例
A case of neck sarcoma with PML-JAK1 fusion
副島紗英子 (多摩総合医療センター病理診断科)
Saeko Soejima (Dept. Pathol., Tokyo Metropolitan Tama Medical Center)
- P-51 右第 1 趾に発生した digital papillary adenocarcinoma の一例
Digital papillary adenocarcinoma of the right first toe: A case report
中嶋 七海 (大阪公立大学大学院学術研究科診断病理・病理病態学)
Nanami Nakajima (Department of Pathology, Graduate School of Medicine, Osaka Metropolitan University)

プログラム 第1日目 11月13日(木)

Program Day 1 November 13 (Thu)

- P-52 Spindle cell predominate trichodiscoma の2例
Two cases of spindle cell predominate trichodiscoma
古賀 佳織 (福岡大学病院病理部)
Kaori Koga (Department of Pathology, Fukuoka University Hospital)
- P-53 メラノーマの浸潤における STING とリン酸化 TBK1 の役割について
The landscape of invasion of melanoma in regards of STING - pTBK1 relationship
三浦 圭子 (東京科学大学病院病理部)
Keiko Miura (Department of Diagnostic Pathology, Institute of Science Tokyo Hospital)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 3 / Poster Room 3 (409) 17:20 ~ 17:52

「剖検1 / Autopsy 1」

座長：近藤 哲夫 (山梨大学医学部人体病理学)

Chair Tetsuo Kondo (Department of Human Pathology, University of Yamanashi)

- P-54 ハンガリー Semmelweis 大学での病理解剖経験を経て
The experience obtained during the postmortem training course at Semmelweis University in Hungary
吉田 圭汰 (東京女子医科大学八千代療センター病理診断科)
Keita Yoshida (Department of pathology, Tokyo Women Medical University Yachiyo Medical Center)
- P-55 長期低蛋白血症が続いた中毒性皮膚壊死症の一剖検例
An autopsy case of toxic epidermal necrosis with prolonged hypoproteinemia
玉川 進 (旭川医療センター病理診断科)
Susumu Tamakawa (Department of Surgical Pathology, Asahikawa Medical Center)
- P-56 好酸球増多症をきたした原発不明癌—腎盂原発肉腫様型浸潤性尿路上皮癌の一剖検例
Cancer of unknown origin with hypereosinophilia - An autopsy case of sarcomatoid urothelial carcinoma
松原 丈二 (国保旭中央病院臨床病理科)
Joji Matsubara (Department of Pathology, Asahi General Hospital)
- P-57 急激な進行を辿った、舌癌併存悪性腫瘍合併筋炎の一剖検例
An autopsy case of rapidly aggravated, cancer-associated myositis, concomitant with tongue cancer
長岡真梨子 (順天堂大学病理診断科)
Mariko Nagaoka (Dept. Pathol., Juntendo Univ.)

プログラム 第1日目 11月13日(木)
Program Day 1 November 13(Thu)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場3 / Poster Room 3 (409) 17:20 ~ 17:52

「剖検2 / Autopsy 2」

座長：若狭 朋子(近畿大学奈良病院病理診断科)

Chair Tomoko Wakasa (Department of Diagnostic Pathology, Nara Hospital, Kindai University)

P-58 診断に苦慮した妊娠オウム病の一剖検例

An autopsy case of gestational psittacosis with diagnostic difficulty

添田 李子(長崎医療センター病理診断科)

Momoko Soeda (Department of Pathology, NHO Nagasaki Medical Center)

P-59 羊水塞栓の一解剖例

An autopsy case of amniotic fluid embolism

中島 直樹(宇治徳洲会病院病理診断科)

Naoki Nakajima (Department of Diagnostic Pathology, Uji-Tokushukai Medical Center)

P-60 十二指腸潰瘍部に Hem-o-Lok クリップが認められた剖検症例

Autopsy Case of a Duodenal Ulcer with a Hem-o-Lok Clip

武藤 功樹(大阪大学大学院医学系研究科病態病理学講座)

Koki Muto (Department of Pathology, Osaka University Graduate School of Medicine)

P-61 演題取下 / Withdraw

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場3 / Poster Room 3 (409) 17:20 ~ 18:00

「脳神経 / Nervous system」

座長：柴原 純二(杏林大学医学部病理学教室)

Chair Junji Shibahara (Department of Pathology, Faculty of Medicine, Kyorin University)

P-62 脊髄に発生した胚細胞性腫瘍の一例

A Case of Germ Cell Tumor Arising in the Spinal Cord

増田 涼香(金沢大学病理診断科・病理部)

Ryoka Masuda (Department of Diagnostic Pathology, Kanazawa University Hospital)

P-63 上衣腫との鑑別に難渋し、メチル化解析によって診断に至った Astroblastoma, MN1-altered の一例

A case of astroblastoma diagnosed by DNA methylation profiling

伏見聡一郎(姫路赤十字病院病理診断科)

Soichiro Fushimi (Department of Pathology, Japanese Red Cross Society Himeji Hospital)

P-64 MMiK 型硬膜移植後 Creutzfeldt-Jakob 病の一剖検例

An autopsy case of dura mater-associated Creutzfeldt-Jakob disease with the MMiK type

田原 大資(愛知医科大学加齢医科学研究所)

Daisuke Tahara (Department of Neuropathology, Institute for Medical Science of Aging, Aichi Medical University)

プログラム 第1日目 11月13日(木)

Program Day 1 November 13 (Thu)

- P-65 剖検にて非腫瘍性と確定された Lambert-Eaton 症候群・小脳変性症の一例
An autopsy-confirmed non-paraneoplastic case of Lambert-Eaton myasthenic syndrome with cerebellar degeneration
岩田 大 (東京都立多摩総合医療センター病理診断科)
Hajime Iwata (Department of Pathology, Tokyo Metropolitan Tama Medical Center)
- P-66 白血病細胞の浸潤による脳血管の脆弱性は脳出血と関連する
Cerebral vascular injury due to leukemia cell invasion is associated with cerebral hemorrhage
魏 峻洸 (宮崎大学医学部病理学講座構造機能病態学分野)
Toshihiro Gi (Department of Pathology, Faculty of Medicine, University of Miyazaki)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 3 / Poster Room 3 (409) 17:20 ~ 17:52

「医療技術 1 / Technology 1」

座長 : 伊藤 秀明 (愛知医科大学医学部病理学講座)

Chair Hideaki Ito (Department of Pathology, Aichi Medical University)

- P-67 迅速電子顕微鏡試料作製法への挑戦
Challenges in Rapid Sample Preparation for Electron Microscopy examination
高瀬 弘嗣 (名古屋市立大学大学院医学研究科臨床病態病理学)
Hiroshi Takase (Department of Pathology and Molecular Diagnostics, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences)
- P-68 電子顕微鏡試料に対する固定試薬の比較検討
Comparative study of fixing reagents for electron microscope specimens
澤野 智哉 (名古屋市立大学大学院医学研究科臨床病態病理学)
Tomoya Sawano (Department of Pathology and Molecular Diagnostics, Nagoya City University Graduate School of Medical Sciences)
- P-69 デスクトップ型低真空走査型電顕で光顕切片をナノレベルで可視化する簡便・迅速電子染色法の確立
Multiscale imaging of cell/tissue architectures by desktop-size low-vacuum scanning electron microscopy
澤口 朗 (宮崎大学医学部解剖学講座)
Akira Sawaguchi (Department of Anatomy, Faculty of Medicine, University of Miyazaki)
- P-70 多層的構造解析による糖尿病患者のインスリンボールに含まれるミクロンサイズの銅
Structural analysis of a micron-sized deposit of CuO in an insulin ball from a person with diabetes
岩屋 啓一 (佐々木研究所附属杏雲堂病院病理部)
Keiichi Iwaya (Department of Pathology, Kyoundo Hospital, Sasaki Foundation)

プログラム 第1日目 11月13日(木)
Program Day 1 November 13(Thu)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場3 / Poster Room 3 (409) 17:20 ~ 17:52

「医療技術2 / Technology 2」

座長：高原 大志(愛知医科大学医学部病理診断学講座)

Chair Taishi Takahara (Department of Surgical Pathology, Aichi Medical University)

- P-71 RNA scope 法を用いたリンパ組織中での免疫グロブリンサブクラス分布の可視化
Visualization of Immunoglobulin Subclass Expression in lymphoid tissue Using RNA scope Technique

吉川 佳苗(名古屋大学臓器病態診断学)

Kanae Yoshikawa (Department of Pathology and Laboratory Medicine, Nagoya University)

- P-72 完全ヒト抗体産生マウスにおけるヒトがん細胞株投与による抗腫瘍液性免疫応答のシングルセルレパトア解析

Single-cell Antibody Repertoire Profiling in Human Antibody-producing Mice following Challenge with Human Cancer Cells

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-73 リンパ節洞マクロファージの病理学的意義～免疫能の賦活化を制御する生体のゲートキーパー

Pathological significance of lymph node sinus macrophages - gatekeepers that control the activation of the immune system

大西 紘二(愛知医科大学病理学講座)

Koji Ohnishi (Department of Pathology, Aichi Medical University)

- P-74 臍帯血管組織所見からの胎齢推定の試み～予備的アプローチ研究

Estimation of the fetal age by cross-sectional area of umbilical vessel walls. A preliminary approach study

谷口 香(岡山大学法医学分野)

Kaori Taniguchi (Department of Legal Medicine, Graduate School of Medicine Dentistry and Pharmaceutical Sciences, Okayama University)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場3 / Poster Room 3 (409) 17:20 ~ 17:52

「医療技術3 / Technology 3」

座長：三井 伸二(広島大学大学院医系科学研究科分子病理学)

Chair Shinji Mii (Department of Molecular Pathology, Graduate School of Biomedical and Health Sciences, Hiroshima University)

- P-75 細胞競合の現場を空間トランスクリプトーム解析でみる

Spatial Transcriptomic Analysis of Basal Extrusion Induced by Cell Competition

白木 之浩(名古屋大学大学院医学系研究科腫瘍病理学)

Yukihiro Shiraki (Department of Tumor Pathology, Nagoya University Graduate School of Medicine)

プログラム 第1日目 11月13日(木)

Program Day 1 November 13 (Thu)

- P-76 線維芽細胞の形質の制御による原発性硬化性胆管炎の新規治療法の開発
Development of a new therapy for primary sclerosing cholangitis by changing fibroblast phenotypes
阿部 寛和 (名古屋大学大学院医学系研究科腫瘍病理学)
Abe Hirokazu (Department of Tumor Pathology, Nagoya University Graduate School of Medicine)
- P-77 心臓線維芽細胞における酸化ストレスは交感神経線維の伸長と心機能低下を誘導する
Oxidative stress induction in cardiac fibroblasts contributes to sympathetic hyperinnervation and cardiac dysfunction
浦野 友哉 (名古屋大学大学院医学系研究科腫瘍病理学)
Yuya Urano (Department of Tumor Pathology, Nagoya University Graduate School of Medicine)
- P-78 高転移性肺がん PDX および PDC を用いた肺がん幹細胞性に寄与する新規遺伝子同定の試み
An attempt to identify genes that contribute to lung cancer stemness using highly metastatic lung cancer PDX and PDC
加藤 茉生子 (藤田医科大学医学部分子腫瘍学)
Maiko Kato (Department of Pathology, Fujita Health University School of Medicine)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場 3 / Poster Room 3 (409) 17:20 ~ 17:52

「医療技術 4 / Technology 4」

座長 : 宮城 洋平 (神奈川県立がんセンター臨床研究所所長)

Chair Yohei Miyagi (Molecular Pathology & Genetics Division, Kanagawa Cancer Center Research Institute)

- P-79 CLSPN を標的とした TCR-T 細胞療法による膵癌の治療戦略の検討
Investigation of therapeutic strategy for pancreatic cancer by TCR-T cell therapy targeting CLSPN
三浦 秀元 (札幌医科大学病理学講座病理第一分野)
Hideharu Miura (Dept. of Pathology, Sapporo Medical University)
- P-80 精密医療の開発に寄与する、癌検体の新しい長期初代培養法
A new method for long-term primary culture of cancer specimens to develop precision medicine
猪子 誠人 (愛知医科大学医学部病理学講座)
Akihito Inoko (Department of Pathology, Aichi Medical University)
- P-81 CRISPR library を用いた卵巣子宮内膜症におけるフェロトーシス関連因子の解明
Identification of factors related to ferroptosis in ovarian endometriosis by using the CRISPR library
田口登和子 (東京科学大学包括病理学分野)
Towako Taguchi (Department of comprehensive pathology, Institute of Science Tokyo)
- P-82 GPR120 を介したオレイン酸による胆嚢癌細胞の増殖促進
Oleic acid enhances the proliferation of gallbladder cancer cells via the GPR120 pathway
澤井 裕貴 (京都府立医科大学細胞分子機能病理学)
Yuki Sawai (Department of Pathology and Cell Regulation, Kyoto Prefectural University of Medicine)

プログラム 第1日目 11月13日(木)
Program Day 1 November 13(Thu)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場3 / Poster Room 3 (409) 17:20 ~ 17:52

「AI / Artificial Intelligence」

座長：高松 学 (がん研究会がん研究所病理部)

Chair Manabu Takamatsu (Division of Pathology, Cancer Institute, Japanese Foundation for Cancer Research)

P-83 肺細胞診におけるEGFR遺伝子変異の予測

: 画像分類AIモデルを用いた予測の試み

Predicting EGFR Mutation from Lung Cytological Images Using Image Classification AI Models

渡邊由季子 (名城大学情報工学部情報工学科)

Yukiko Watanabe (Department of Information Engineering, Faculty of Information Engineering, Meijo University)

P-84 多重焦点画像認識AIによる細胞診断支援ソフトウェアの構築

Development of a Cytological Diagnostic Support System Equipped with AI Capable of Recognizing Multifocal Images

宮本 朋幸 (九州医療科学大学がん細胞研究所)

Tomoyuki Miyamoto (Cancer cell inst., Kyushu University of medical science)

P-85 cellpose再学習による脈絡叢上皮細胞の形態自動解析

Automated Morphological Analysis of Choroid Plexus Epithelial cells via Retrained cellpose Model

村上 龍太 (香川大学医学部炎症病理学)

Ryuta Murakami (Department of Pathology and Host Defense, Faculty of Medicine, Kagawa University)

P-86 病理切り出しに対するナビゲーションシステムの開発

Development of a Navigation System for Pathological Tissue Dissection

鎌野 紗楓 (千葉大学工学部総合工学科医工学コース)

Sayaka kamano (Faculty of Engineering, Chiba University)

ポスターセッション / Poster Session

ポスター会場3 / Poster Room 3 (409) 17:20 ~ 17:52

「教育 / Education」

座長：渡邊 麗子 (札幌医科大学医学部病理診断学講座)

Chair Reiko Watanabe (Department of Suergical Pathology, Sapporo Medical University)

P-87 病理学教育へのバーチャルリアリティの導入：ポストパンデミック時代における新たな形態学学習モデル

Integrating Virtual Reality into Pathology Education: A New Model for Morphological Learning in the Post-Pandemic Era

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)

プログラム 第1日目 11月13日(木)**Program Day 1 November 13 (Thu)**

- P-88 「CYTOLONE」の開発と今後の展望：細胞検査士のためのWSI非依存支援ツール
Development and Future Perspectives of CYTOLONE: WSI-Free Supporting Tool for Cytotechnologists
栗田 佑希 (浜松医科大学再生・感染病理学)
Yuki Kurita (Department of Regenerative and Infectious Pathology, Hamamatsu University School of Medicine)
- P-89 藤田医科大学におけるバーチャルスライドを用いたデジタル遠隔病理診断の展望
Exploring Digital Remote Pathology Diagnosis with Virtual Slides at Fujita Health University
小林 一博 (藤田医科大学病理診断科)
Kazuhiro Kobayashi (Department of Diagnostic Pathology, Fujita Health University)
- P-90 保管FFPE標本から抽出したRNA品質の実態調査
Investigation of RNA Quality Extracted from Archived FFPE Specimens
西尾 昌人 (静岡県立静岡がんセンター病理診断科)
Masato Nishio (Division of Pathology, Shizuoka Cancer Center)