Pathologie 2023 · 44 (Suppl 3):S252–S253 https://doi.org/10.1007/s00292-023-01281-7 Angenommen: 30. Oktober 2023 Online publiziert: 21. November 2023 © The Author(s), under exclusive licence to Springer Medizin Verlag GmbH, ein Teil von Springer Nature 2023

Bericht der Arbeitsgemeinschaft Kopf-Hals-Pathologie der Deutschen Gesellschaft für Pathologie

N. Rupp

Institut für Pathologie und Molekularpathologie, Zürich, Schweiz

Die Sitzung der AG Kopf-Hals-Pathologie im Rahmen der 106. Jahrestagung der DGP in Leipzig umfasste 5 spannende Vorträge (siehe Tab. 1), welche in einer persönlichen Atmosphäre mit abwechslungsreichen Diskussionen vorgetragen wurden. Insbesondere positiv sei hierbei der hohe Anteil an Nachwuchsforschenden hervorzuheben, die ihre Arbeiten hervorragend präsentierten. Schwerpunkte waren prognostische Biomarker im Kopf-Hals-Plattenepithelkarzinom sowie eine unmittelbar am klinischen Alltag orientierte Arbeit zur verbesserten Diagnostik schwieriger dysplastischer Veränderungen in der Mundschleimhaut. Weitere Forschungsthemen waren die molekulare Charakterisierung des sinunasalen adenoidzystischen Karzinoms sowie eine innovative Arbeit zur digitalen Analyse und Voraussage molekularer Alterationen im Schilddrüsenkarzinom, welche die engen Schnittstellen mit der digitalen, molekularen und endokrinen Pathologie ausgezeichnet aufzeigte. Eine weitere innovative Arbeit zur Untersuchung von Plattenepithelkarzinomen der Mundhöhle mittels digitaler Multiplex-Bildanalyse des Mikromilieus wurde im Rahmen des Hauptprogramms im Themenbereich Multiparametrische Gewebeanalysen präsentiert. Wir freuen uns auf ein weiteres persönliches Zusammentreffen bei der nächsten Jahrestagung in München 2024, bei der alle Interessierten herzlich eingeladen sind.

Korrespondenzadresse

Prof. Dr. med. N. Rupp

Institut für Pathologie und Molekularpathologie

Schmelzbergstr. 12, 8091 Zürich, Schweiz niels.rupp@usz.ch

Einhaltung ethischer Richtlinien

Interessenkonflikt. N. Rupp gibt an, dass kein Interessenkonflikt besteht.

Für diesen Beitrag wurden von den Autor/-innen keine Studien an Menschen oder Tieren durchgeführt. Für die aufgeführten Studien gelten die jeweils dort angegebenen ethischen Richtlinien.

The supplement containing this article is not sponsored by industry.

Hinweis des Verlags. Der Verlag bleibt in Hinblick auf geografische Zuordnungen und Gebietsbezeichnungen in veröffentlichten Karten und Institutsadressen neutral.



QR-Code scannen & Beitrag online lesen

Tab. 1 Beiträge aus dem Bereich Kopf-Hals-Pathologie auf der DGP-Jahrestagung 2023 in Leipzig	
Art	Beitrag
Vortrag AG-Sitzung Vortrag	Predicting clinically relevant genetic alterations from conventional histopathological slides of thyroid carcinoma using vision transformers I. Marion ¹ , C. Mueller ¹ , C. Glasner ¹ , S. Schulz ¹ , A. Fernandez ¹ , W. Roth ¹ , S. Strobl ¹ , DC. Wagner ¹ , A. Schad ¹ , J. N. Kather ² , T. J. Musholt ³ , J. I. Staubitz ³ , N. Hartmann ¹ , S. Försch ¹ ¹ Universitätsmedizin Mainz, Institut für Pathologie, Mainz, Germany, ² Else Kroener Fresenius Center for Digital Health, Technische Universität Dresden, Dresden, Germany, ³ Universitätsmedizin Mainz, Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie,
	Mainz, Germany Clinico-pathological characterization of sinonasal adenoid cystic carcinoma reveals high prevalence of MYB-NFIB gene
AG-Sitzung	fusion and prognostic factors T. Mauthe ^{1,2} , C. M. Meerwein ¹ , D. Holzmann ¹ , U. Held ³ , S. N. Freiberger ^{2,4} , N. J. Rupp ^{2,4} ¹ Department of Otorhinolaryngology – Head and Neck Surgery, University Hospital Zurich, Zurich, Switzerland, ² Faculty of Medicine, University of Zurich, Zurich, Switzerland, ³ Department of Biostatistics, Epidemiology, Biostatistics, and Prevention Institute, University of Zurich, Zurich, Switzerland, ⁴ Department of Pathology and Molecular Pathology, University Hospital Zurich, Zurich, Switzerland
Vortrag AG-Sitzung	The concept of differentiated dysplasia in oral potential malignant disorders and its translation to daily practice AS. Becker ¹ , M. Holm ¹ , J. Liese ² , A. Zimpfer ¹ Institut für Pathologie, Universitätsmedizin Rostock, Rostock, Germany, Department of Oral, Maxillofacial and Plastic Surgery, University Medical Centre of Rostock, Germany, Rostock, Germany
Vortrag AG-Sitzung	TRIM21 Expression as a Prognostic Biomarker for Progression-free Survival in HNSCC A. von Bernuth ¹ , J. Ribbat-Idel ¹ , L. Klapper ¹ , T. Jagomast ¹ , J. Kirfel ¹ , D. Rades ² , A. Leichtle ³ , R. Pries ³ , KL. Bruchhage ³ , S. Perner ^{1,4} , A. Offermann ¹ , V. Sailer ¹ , C. Idel ³ ¹ Institut für Pathologie, UKSH Campus Lübeck, Lübeck, Germany, ² Klinik für Strahlentherapie, UKSH Campus Lübeck, Lübeck, Germany, ³ Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, UKSH Campus Lübeck, Lübeck, Germany, ⁴ Pathologie des Forschungszentrums Borstel, Leibniz Lungenzentrum, Borstel, Germany
Vortrag AG-Sitzung	CMTM6-Status in Head & Neck Squamous Cell Cancer Predicts Survival and Response to Radiochemotherapy C. Kluge ¹ , A. Zimpfer ¹ , D. Strüder ² , A. Erbersdobler ¹ , C. Maletzki ³ , AS. Becker ¹ ¹ Institut für Pathologie, Universitätsmedizin Rostock, Rostock, Germany, ² Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Rostock University Medical Center, Rostock, Germany, ³ Department of Internal Medicine, Medical Clinic III Hematology, Oncology, Palliative Medicine, Rostock University Medical Center, Rostock, Germany
Vortrag Hauptprogramm	Integrative modeling of multiplex imaging data identifies a spatial immune signature of oral squamous cell carcinoma histological grade J. Einhaus ^{1,2} , D. Gaudilliere ³ , J. Hedou ² , D. Feyaerts ² , M. G. Ozawa ⁴ , M. Sato ² , E. A. Ganio ² , A. S. Tsai ² , I. A. Stelzer ² , K. C. Bruckman ³ , T. A. Bonham ² , M. Diop ² , L. Ferreira ⁵ , X. Han ⁵ , C. M. Schürch ¹ , B. Gaudilliere ² ¹ Universität Tübingen, Abteilung für Pathologie und Neuropathologie, Tübingen, Germany, ² Stanford University, Department of Anesthesiology, Perioperative and Pain Medicine, Palo Alto, United States of America, ³ Stanford University, Department of Surgery, Palo Alto, United States of America, ⁴ Stanford University, Department of Pathology, Palo Alto, United States of America, ⁵ University of the Pacific, Arthur Dugoni School of Dentistry, San Francisco, United States of America
Poster	Nectin-4 is widely expressed in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma C. Sanders ¹ , JF. Lau ¹ , D. Dietrich ² , S. Strieth ² , P. Brossart ³ , G. Kristiansen ¹ Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Bonn, Bonn, Germany, ² Hals-Nasen-Ohren-Klinik, Universitätsklinikum Bonn, Bonn, Germany, ³ Hämatoonkologie/medizinische Klinik III, Universitätsklinikum Bonn, Bonn, Germany