

93. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie e.V.

gemeinsam mit der

13. Dreiländertagung für Zytologie (DGZ, ÖGZ, SGZ)

in Zusammenarbeit mit dem VDCA
und dem Arbeitskreis CytotechnikerInnen

in Zusammenarbeit mit der
Internationalen Akademie für Pathologie e. V., Deutsche Abteilung
und dem Bundesverband Deutscher Pathologen e. V.

Freiburg, 4. Juni bis 7. Juni 2009



- **Tumorinvasion und Metastasierung**
- **Pathologie der Prostata**
- **Nachwuchsförderung**
- **Cervix uteri und HPV**
- **EBUS in der Zytologie**
- **Diagnostische Workshops**

Die Tagung gilt als Fortbildung und wird zertifiziert durch die
Landesärztekammer Baden-Württemberg

Hauptsponsor:



93. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie e. V.

gemeinsam mit der

13. Dreiländertagung für Zytologie (DGZ, ÖGZ, SGZ)

in Zusammenarbeit mit dem VDCA
und dem Arbeitskreis CytotechnikerInnen

**in Zusammenarbeit mit der
Internationalen Akademie für Pathologie e. V.,
Deutsche Abteilung und dem Bundesverband Deutscher Pathologen e. V.**

Freiburg, 4. Juni bis 7. Juni 2009

Vorsitzender:

Prof. Dr. med. Manfred Dietel, Deutsche Gesellschaft für Pathologie e. V.

Geschäftsführendes Vorstandsmitglied:

Prof. Dr. med. Holger Moch, Deutsche Gesellschaft für Pathologie e. V.

**Tumorinvasion und Metastasierung
Pathologie der Prostata
Nachwuchsförderung
Cervix uteri und HPV
EBUS in der Zytologie
Diagnostische Workshops**

Konzerthaus Freiburg
Konrad-Adenauer-Platz 1
79098 Freiburg

Die Tagung gilt als Fortbildungsveranstaltung und wird zertifiziert
durch die Landesärztekammer Baden-Württemberg

Information: <http://www.dgp-berlin.de>

Impressum

Herausgeber

Prof. Dr. med. Holger Moch
UniversitätsSpital Zürich
Departement Pathologie
Institut für Klinische Pathologie
Schmelzbergstr. 12
CH-8091 Zürich

Verlag, Satz & Layout

Wecom Gesellschaft für Kommunikation mbH & Co. KG
Lerchenkamp 11
D-31137 Hildesheim
Telefon: +49 (0) 51 21 / 20 666-0
Telefax: +49 (0) 51 21 / 20 666-12
E-Mail: info@wecom.org

Der Verlag übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit der Angaben.

Fertigstellung des Programms: 30. April 2009

Wissenschaftliche Leitung

93. Jahrestagung der DGP

Vorsitz: D. Kerjaschki, Wien

Wissenschaftliches Komitee:

T. Aigner, Leipzig	A. Hardtmann, Regensburg	P. Möller, Ulm
G. Baretton, Dresden	G. Haroske, Dresden	G. Niedobitek, Erlangen
R.M. Bohle, Homburg/Saar	A. Hartmann, Erlangen	I. Petersen, Berlin
T. Brabletz, Freiburg	K. Hauptmann, Berlin	C. Poremba, Trier
E. Bruder, Basel	S. Hauptmann, Halle	C. Röcken, Berlin
L. Bubendorf, Basel	H. Höfler, München	A. Roessner, Magdeburg
H. Bürger, Paderborn	G. Kayser, Freiburg	A. Rosenwald, Würzburg
A. Burkhardt, Reutlingen	D. Kerjaschki, Wien	G. Sauter, Hamburg
R. Büttner, Bonn	R. Knüchel-Clarke, Aachen	P. Schirmacher, Heidelberg
C. Denkert, Berlin	H.-H. Kreipe, Hannover	K. Sotlar, München
J. Diebold, Luzern	V. Krenn, Trier	H. Stein, Berlin / Charité
M. Dietel, Berlin	G. Kristiansen, Zürich	M. Susani, Wien
F. Dombrowski, Greifswald	S. Lax, Graz	A. Tannapfel, Bochum
A.C. Feller, Lübeck	S. Lax, Graz	M. Werner, Freiburg
V. Fend, Tübingen	I. Leuschner, Kiel	A. zur Hausen, Freiburg
A. Fisseler-Eckhoff, Wiesbaden	A. Marx, Mannheim	
C. Gattenlöhner, Würzburg	P. Meister, München	
G.-H. Griesser, Köln	H. Moch, Zürich	

Wissenschaftliche Leitung

13. Dreiländertagung für Zytologie

Wissenschaftliches Komitee:

N. Freudenberg, Freiburg
 K. Bernhardt, Wien
 J.-C. Pache, Graz

Donnerstag, 04. Juni 2009	Rolf Böhme Saal	Runder Saal	Konferenzraum 1	Konferenzraum 2-4	Konferenzraum 5-7	Konferenzraum 8	Konferenzraum 9
10.00 – 12.30				Vorstandssitzung DGP			
12.30 – 13.00							
13.00 – 16.00	13.00 – 18.00 AG Gastrointestinale Pathologie Seite 15	13.00 – 18.00 AG Gynäko- und Mammopathologie Seite 22	13.00 – 15.00 AG Informatik in der Pathologie Seite 27	13.00 – 18.00 AG Paradopathologie Seite 29	13.00 – 14.15 AG Oralpathologie Seite 33	13.00 – 17.00 AG Hämatopathologie Seite 35	13.00 – 15.00 AG Dermatopathologie Seite 39
16.00 – 18.00							
19.00 – 22.00	Eröffnungsveranstaltung Anschließend Get-together in der Industrieausstellung Seite 13						

Freitag, 05. Juni 2009	Rolf Bühnne Saal	Runder Saal	Konferenzraum 1	Konferenzraum 5-7	Konferenzraum 8	Konferenzraum 9
08.00 – 10.15	<p>*State of the art – Lectures 1*; Invasion und Metastasierung Seite 61</p> <p>Vorträge: Grundlagen von Invasion und Metastasierung Seite 62</p>	<p>Lungen- und Thorax- zytologie 1 Periphere Lungenherde CT-gezielte Punktionen EUS BAL</p>	<p>08.00 – 09.00 Vorträge: Moderne Methoden Seite 63</p>	<p>08.00 – 10.00 Vorträge: Uropathologie 1 Seite 64</p>	<p>08.00 – 10.00 Vorträge: Hämatothologie 1 Seite 66</p>	<p>08.00 – 09.00 Einführung WS Urinzytologie 1</p> <p>Einr. WS Mammazytologie</p> <p>09.00 – 10.00 Vorträge: Gynäkologische Zytologie 1 Seite 69</p>
Pause / Industrieausstellung						
ca. 10.00 – 10.30						
10.30 – 11.30	<p>Vorträge: Abtötende Harnwege Seite 70</p>	<p>Moderne Methoden in der Zytologie 1 FISH Promotor-Methylierung</p>	<p>Vorträge: Lungen- und Thoraxzytologie 1 Seite 71</p>	<p>Sat.-Symposium I (Roche Diagnostics GmbH) Seite 72</p>	<p>10.30 – 11.40 IAP Diagn. Kurs 1: Update Dermatopathologie Seite 132</p>	<p>Vorträge: Lungen- und Thoraxzytologie 2 Seite 72</p>
11.40 – 12.20	<p>*State of the Art – Lecture 2*; Mechanismen der Invasion und Metastasierung von Tumoren Seite 73</p>					
12.20 – 14.15	<p>Mittelpause – Industrie- ausstellung ab 13.00 Posterbegehungen</p>	<p>12.30 – 14.00 Sat.-Symposium II / Lunchsymposium (Dako Deutschland GmbH) Seite 73</p>	<p>12.30 – 14.00 Vorstandssitzung SGZ</p>	<p>12.30 – 14.00 Sat.-Symposium III/ Lunchsymposium (Novartis Oncology GmbH) Seite 73</p>	<p>12.30 – 14.00 Vorstandssitzung DGZ</p>	
14.15 – 16.00	<p>Vorträge: Innovative Methoden (Bildgebung / LabMed / Cyto) Seite 74</p>	<p>Mammazytologie / Brustzentrum Stanzbiopsie vs FRP Mammazentren Sekrezzytologie</p>	<p>Vorträge: Aktuelle Habilitationen Seite 76</p>	<p>14.15 – 15.45 Vorträge: Gastrointestinale Pathologie 1 Seite 77</p>	<p>Vorträge: Uropathologie 2 Seite 79</p>	<p>Lungen- u. Thoraxzytologie</p> <p>Einführung WS EBUS – TBNA</p>
16.00 – 17.00	<p>Pause / Industrieausstellung</p>	<p>Sat.-Symposium IV (Definens AG) Seite 80</p>		<p>Sat.-Symposium V (Lilly Deutschland GmbH) Seite 80</p>		<p>Sat.-Symposium VI (Merkk Pharma GmbH) Seite 80</p>
17.00 – 18.00	<p>Vorträge: Präinvasive Läsionen Seite 81</p>	<p>Vorträge: Nierentropisien Seite 82</p>	<p>IAP Diagn. Kurs 2: Ober / Update Uropathologie Seite 132</p>	<p>Vorträge: Molekulare Pathologie 1 Seite 83</p>		<p>Vorträge: Mamma- und Gynäkopathologie Seite 84</p>
18.15 – 19.30	<p>DGP- Mitgliederversammlung</p>	<p>Moderne Methoden in der Zytologie Immunzytochem., Mol-Gen. Multimodale Diagnostik EGFR FISH EDCAM USSchall gezielte Punktion Seite 85</p>				<p>Einführung WS p16 – Histo/Zyto</p> <p>Einführung WS Liquid based cytology</p>
Ab 20.00	Gemeinsamer Festabend im Alten Kaufhaus Seite 139					

Details zu den gemeinsamen Sitzungen von DGP und DGZ sowie zu den DGZ-Sitzungen finden sich im Programmheft der DGZ (z. B. www.pathologen-kongress.de).

Samstag, 06. Juni 2009	Rolf Böhme Saal	Runder Saal	Konferenzraum 5-7	Konferenzraum 8	Konferenzraum 9
06.00 – 10.00	Vorträge: Invasion / Metastasierung / GJP Seite 109	08.00 – 08.35 Zytologie + Recht 08.35 – 10.00 Gynäkologische Zytologie	09.00 – 10.00 Vorträge: Prostatakarzinom 2 Seite 110		Gynäkolog. Zytologie Kanzergenese des Zervixkarzinoms Einführung WS Vukva Einführung WS Plattenepitheliale Läsionen Einführung WS Drüsigte Läsionen
10.00 – 10.30			Pause / Industrieausstellung		
10.30 – 11.30	Vorträge: Nierentumore Seite 111	Schildrüsenzytologie 1	DGP – Diagnostischer Kurs 1: Nierenbiopsien Seite 133		Einf. WS Differentialdiagnostik Gynäkologische Zytologie 1 Seite 111
11.40 – 12.20	„State of the Art – Lecture 3“: Mechanismen der Krebsentstehung durch Infektionen Seite 112				
12.20 – 14.15	Mittagspause – Industrieausstellung ab 13.00 Posterbegehungen	12.30 – 14.00 Mitgliederversammlung der DGZ Seite 112	12.30 – 14.00 Satelliten-Symposium VII / Lunch- symposium (Obelkt GmbH & Co. KG) Seite 112	12.30 – 13.30 Mitgliederversammlung der ABGE Onkol. Pathologie (AOP) der Dt. Krebsgesellschaft Seite 112	12.30 – 13.30 Satelliten-Symposium VIII / Lunchsymposium (Roche Diagnostics GmbH) Seite 112
14.15 – 16.00	Gynäkolog. Zytologie HPV- Impfung; aktuelle Stellungnahmen	Vorträge: Prostatakarzinom 1 Seite 113	Industriesymposium Seite 113		14.15 – 15.00 Vorträge: Gynäkologische Zytologie 2 Seite 114 15.00 – 16.00 Vorträge: Molekulare Pathologie 2 Seite 115
16.00 – 17.00			Konferenzraum 2-4: Sat-Symposium IX / Workshop (Imm Laboratories AG) Seite 116		Sat-Symposium X (Zyvision GmbH) Seite 116
17.00 – 19.30	17.00 – 18.30 Vorträge: Metastasierung/Prädiktion / Biomarker / Neue Therapien Seite 117	Gynäkolog. Zytologie	DGP – Diagnostischer Kurs 2: Prostata Seite 133		17.00 – 18.15 Vorträge: Hämatopathologie 2 Seite 118 18.15 – 19.30 Vorträge: Molekulare Pathologie 3 Seite 120

Details zu den gemeinsamen Sitzungen von DGP und DGZ sowie zu den DGZ-Sitzungen finden sich im Programmheft der DGZ (z. B. www.pathologen-kongress.de).

Sonntag, 07. Juni 2009	Runder Saal	Konferenzraum 1	Konferenzraum 2-4	Konferenzraum 5-7	Konferenzraum 8	Konferenzraum 9
09.00 – 10.30	09.00 – 09.40 Forschung in der Pathologie Seite 131 Beste Poster Preisverleihungen Seite 131	09.00 – 09.30 AG Zytopathologie Seite 122	Amyloid-Forum Seite 123	AG Urologische Pathologie Seite 125	AG Orthopädische Pathologie Seite 127	AG Pneumopathologie Seite 129
10.30 – 12.00	Forschungsförderung in der Pathologie – Status und Perspektiven Förderprogramme und Entwicklungen der DFG Förderkonzepte der Deutschen Krebshilfe Preisverleihung Förderpreis Zytologie Seite 131					
12.00	ENDE DER JAHRESTAGUNG DER GESELLSCHAFT FÜR PATHOLOGIE					

Pathologie in Freiburg



Portrait des Pathologischen Instituts Freiburg

Nachdem 1828 Franz Anton Buchegger die pathologisch-anatomische Sammlung begründet hatte, wurde diese in den folgenden Jahren von den Prosektoren der Anatomie geführt und Rudolf Maier 1864 zum ersten selbständigen Vertreter des Faches Pathologische Anatomie ernannt. Die Einrichtung eines eigenen Pathologischen Institutes gelang 1883 mit einem Neubau.

Im Jahr 1889 übernahm Ernst Ziegler die Leitung des Institutes bis 1905. Sein Nachfolger war Ludwig Aschoff, dem das Institut bis heute seinen Namen verdankt. Ab 1936 leitete Franz Büchner die Freiburger Pathologie und musste Ende der 40er Jahre das im Krieg zerstörte Gebäude wieder aufbauen. Von 1963 bis 1967 wurde das Institut von Hans Ulrich Zollinger und in den nachfolgenden Jahrzehnten von Walter Sandritter und Hans-Eckart Schaefer bis 2002 geführt.



Institut für Pathologie, 2001

Im Jahr 2006 konnte das neue Institutsgebäude auf dem Gelände des Universitätsklinikums bezogen werden.

Juni 2009, Martin Werner



Institut für Pathologie, 2006
Fotos: Guido Kirsch, Freiburg

Let's Connect

Speed Networking für Pathologen



Donnerstag, 4. Juni 2009, 18.00 – 19.00 Uhr

Nutzen Sie die Gelegenheit, in Ihrem Forschungsgebiet voranzukommen oder Ihre Karrierechancen durch neue Kontakte zu erweitern.

Die Veranstaltung wird von Dr. Axel zur Hausen geleitet, der selbst aktives „Networking“ genutzt hat, um in der internationalen Gesellschaft anatomischer Pathologen voranzukommen. Alle Teilnehmer werden in einer Reihe von „Mini-Meetings“ die Möglichkeit haben, neue Kontakte zu knüpfen.

Die Idee dahinter ist, dass man innerhalb weniger Minuten, die man mit jemand Neuem spricht, herausfindet, ob man sich wieder treffen möchte, um potentielle wissenschaftliche oder berufliche Beziehungen auszubauen.

Der direkte persönliche Kontakt mit möglichen Kollegen ist ein guter Weg, gemeinsame Interessen zu entdecken. Dako organisiert und strukturiert die Veranstaltung so, dass Sie sicher sein können, eine Vielzahl von Kontakten zu knüpfen.

Nach dem "Speed Networking" erhalten alle Teilnehmer eine Einladung zu einer Internetseite, auf der Dako ein Netzwerk für Pathologen eingerichtet hat, um den begonnenen Austausch fortführen zu können.

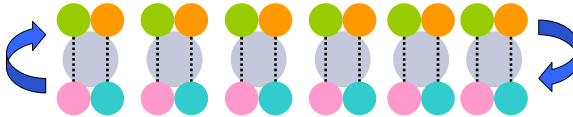
Wie funktioniert's?

Das Ziel des Speed Networking ist es, innerhalb kurzer Zeit möglichst viele Kontaktgespräche mit möglichst vielen Teilnehmern zu führen, in denen nur die wichtigsten Informationen ausgetauscht werden.

Dako moderiert eine Reihe von Fünf-Minuten-Treffen mit neuen Gesprächspartnern. Sie und Ihr Gegenüber sprechen einige Minuten über Ihr berufliches Interessensgebiet. Sie tauschen Visitenkarten aus und machen sich Notizen über den Gesprächspartner, bevor es zum nächsten Treffen weitergeht.

Die Meetings sind so aufgebaut, dass Sie so vielen Personen wie möglich begegnen können. Selbstverständlich können Sie nach dem Meeting bleiben, um weitere informelle Gespräche mit den für Sie interessanten Personen zu führen und die geknüpften Kontakte auszubauen.

Aufbau eines „Mini-meetings“



Die Teilnehmer sitzen sich zwei zu zwei gegenüber. Sie haben jeweils fünf Minuten Zeit, um sich mit der gegenüberstehenden Person auszutauschen. Dann gibt der Moderator das Kommando 'Shift' und jeder Teilnehmer wandert zwei Plätze in Pfeilrichtung weiter.

Wie Sie Ihre Teilnahme vorbereiten

Um den größten Nutzen aus Ihrer Zeit auf unserer Veranstaltung zu ziehen, haben wir ein paar Ideen vorbereitet, damit Ihr Erstkontaktgespräch erfolgreich verläuft. Dieses Erstgespräch wird manchmal auch als „Fahrstuhl-Gespräch“ bezeichnet, da es so abläuft, als wenn Sie einem völlig Fremden zufällig im Fahrstuhl begegnen und nur wenige Stockwerke Zeit haben, sich vorzustellen.

- Bereiten Sie sich darauf vor, das, was Sie tun, in wenigen, klaren Sätzen zu beschreiben.
- Machen Sie sich bewusst, was Sie durch das Networking erreichen möchten.
- Seien Sie sich darüber im Klaren, was Sie anbieten können.
- Denken Sie daran, genauso zuzuhören wie selbst zu sprechen.

Die Teilnahme erfolgt kostenlos, eine Registrierung ist allerdings erforderlich.

Bitte senden Sie hierzu bis zum 24. Mai 2009 eine Email an: LetsConnect@dako.com

Sie erhalten einen Fragebogen, den Sie bitte ausfüllen und wieder an Dako zurück senden. Dako wird daraus 20 vorgedruckte persönliche "Visitenkarten" für jeden Teilnehmer erstellen, die Sie während des Networkings untereinander austauschen können.

Sie können vor Ort die „Visitenkarten“ am Registrierungscounter abholen.

Eröffnung

93. JAHRESTAGUNG DER DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FÜR PATHOLOGIE E.V.

Ort: Rolf Böhme Saal, Konzerthaus Freiburg

19.00 – 22.00

Begrüßung

Prof. Dr. med. Donscho Kerjaschki

Grußworte:

- Dekan des Universitätsklinikums Freiburg
Prof. Dr. Christoph Peters
- Vertreter der Stadt
Frau Stadträtin Dr. Ellen Breckwoldt

Ehrungen durch den Vorsitzenden der DGP

Prof. Dr. med. M. Dietel

Eröffnungsansprachen

Prof. Dr. med. M. Werner
Prof. Dr. med. N. Freudenberg
Prof. Dr. med. D. Kerjaschki

Anschließend Gemeinsamer Abend in den Foyers des Konzerthauses auf Einladung durch die Industrie

Programmübersicht Donnerstag, 4. Juni 2009

10.00 – 12.30	DGP Vorstandssitzung	Konferenzraum 2-4
13.00 – 18.00	Sitzung: AG Gastrointestinale Pathologie	Rolf Böhme Saal
13.00 – 18.00	Sitzung: AG Gynäko- und Mammapathologie	Runder Saal
13.00 – 15.00	Sitzung: AG Informatik in der Pathologie	Konferenzraum 1
13.00 – 18.00	Sitzung: AG Paidopathologie	Konferenzraum 2-4
13.00 – 14.15	Sitzung: AG Oralpathologie	Konferenzraum 5-7
13.00 – 17.00	Sitzung: AG Hämatopathologie	Konferenzraum 8
13.00 – 15.00	Sitzung: AG Dermatopathologie	Konferenzraum 9
19.00 – 22.00	Eröffnungsveranstaltung	Rolf Böhme Saal

10.00 – 12.30 **DGP Vorstandssitzung** Konferenzraum 2-4

13.00 – 18.00 **Sitzung**
AG Gastrointestinale Pathologie Rolf Böhme Saal

13.00 – 14.30 **Moderation:** S. Baldus, Düsseldorf
D. Aust, Dresden

Vorträge Oberer GI-Trakt

- 13.00 – 13.10 Do-001 T. WEX¹, D. KUESTER², K. MÖNKEMÜLLER¹, A. STAHR¹,
S. VÖLKELE¹, L. FRY¹, A. ROESSNER², P. MALFERTHEINER¹
¹Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie, Magdeburg;
²Institut für Pathologie, Magdeburg
Die Gastroesophageal Refluxerkrankung ist mit Genexpressionsveränderungen desmosomaler Proteine in der Ösophagusschleimhaut assoziiert
- 13.10 – 13.20 Do-002 C. GEPPERT, M. SARBIA¹, P. RUEMMELE², I. RAN³, E. PESTOVA³, L. MORRISON³,
A. HARTMANN
Pathol. Institut, Univ. Erlangen,
¹Institut für Pathol., München,
²Institut für Pathol., Univ. Regensburg,
³Abbott Molecular, Des Plaines.
Fluorescence in situ hybridization (FISH) als unabhängiger Prognoseparameter beim Barrett-Karzinom des Ösophagus
- 13.20 – 13.30 Do-003 S. RAUSER¹, G. JUNG¹, B. BALLUFF^{1,2}, U. JÜTTING³, M. EBERT², M. FEITH⁴,
R. LANGER⁵, H. HÖFLER^{1,5}, A. WALCH¹
¹Institut für Pathologie, Helmholtz Zentrum München;
²II. Med. Klinik, TU München;
³Institut für Biomathematik und Biometrie, Helmholtz Zentrum München;
⁴Chirurgische Klinik, TU München;
⁵Institut für Pathologie, TU München
Bildgebende Massenspektrometrie zur Identifikation von neuen Biomarkern beim Barrett Karzinom
- 13.30 – 13.40 Do-004 A.A. JUNGBLUTH, C. WILLIAMS, D. KOLB, K. COPLAN, E. SATO, G. RITTER,
L.J. OLD, M.J. SCANLAN
Ludwig Institute for Cancer Research New York Branch at Memorial
Sloan-Kettering Cancer Center, New York, NY, USA
A34 – ein neues Differenzierungsantigen der Magenschleimhaut

– Fortsetzung –

Vorträge Oberer GI-Trakt

- 13.40 – 13.50 Do-005 K. MUTZE¹, R. LANGER¹, K. OTT², K. BECKER¹, B. LUBER¹, H. HÖFLER^{1,3}, G. KELLER¹
¹Institut für Pathologie, Technische Universität München,
²Chirurgische Klinik, Universität Heidelberg,
³Helmholtz Zentrum München, Neuherberg
Bedeutung der DNA-Methyltransferase 1 bei neoadjuvant chemotherapierten Magenkarzinomen
- 13.50 – 14.00 Do-006 J. KITZ, C. DELFS, R. SENGEWEIN, C. ENDERS, S. SCHWAGER, B. GUNAWAN, F. HALLER, L. FÜZESI
 Abteilung Gastroenteropathologie, Universitätsmedizin Göttingen
Chromosomale Aberrationen in gastrointestinalen Stromatumoren (GISTs) mit Mutationen des platelet-derived growth factor receptor alpha Gens (PDGFRA)
- 14.00 – 14.10 Do-007 F. HALLER, A. VON HEYDEBRECK¹, B. GUNAWAN, C. LÖBKE², U. KORF², Ö. SAHIN², L. FÜZESI
 Abteilung Gastroenteropathologie, Universitätsmedizin Göttingen;
¹Abteilung für Bio- und Chemoinformatik, Merck KGaA, Darmstadt;
²Abteilung Molekulare Genomanalyse, DKFZ Heidelberg
Untersuchungen zur microRNA (miRNA) Expression in gastrointestinalen Stromatumoren (GIST)
- 14.10 – 14.20 Do-008 M. OTTO, M. LÜBKE¹, K.-J. WEBER, J. KRIEGSMANN
 Zentrum für Histologie, Zytologie und Molekulare Diagnostik, Trier, ¹Innere Abteilung, St. Josef Krankenhaus, Hermeskeil
Standardisierung der morphologischen Quantifizierung von intraepithelialen Lymphozyten in proximalen Dünndarmbiosien
- 14.20 – 14.30 Do-009 H. BLÄKER, K. BREUHahn, P. SCHIRMACHER, S. SINGH
 Pathologisches Institut
 Universität Heidelberg
Deletionen und Insertionen im N-Terminus codierenden Bereich des β -catenin Gens; ein häufiger Mechanismus der β -catenin Stabilisierung in Adenokarzinomen des Dünndarms

14.30 – 15.40 **Moderation:** G. Baretton, Dresden
J. Rüschoff, Nordhessen

14.30 – 14.40 Do-010 „Was ist neu ...?“ (Teil 1)
D. AUST
Dresden

Konsensus „Serratierte Karzinogenese im Kolon“

14.40 – 15.40 **Vorträge Unterer GI-Trakt**

14.40 – 14.50 Do-011 F. LASITSCHKA¹, F. AUTSCHBACH¹, W. ROTH^{1,4}, R. PENZEL¹, B. SIDO³,
S. MEUER², P. SCHIRMACHER¹, B. FUNKE^{1,5}

¹Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Heidelberg,

²Institut für Immunologie, Universitätsklinikum Heidelberg,

³Chirurgische Klinik, Universitätsklinikum Heidelberg,

⁴Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg,

⁵Klinik für Anästhesiologie, Universitätsklinikum Heidelberg

Retinoic acid-inducible gene 1 bei chronisch entzündlichen Darmerkrankungen: Signifikant minderepximiert im ilealen Epithel bei Morbus Crohn jedoch nicht bei Colitis ulcerosa

14.50 – 15.00 Do-012 K. WIECZOREK, M. STOLTE¹, G. BARETTON, D. AUST
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Dresden,
¹Institut für Pathologie, Klinikum Bayreuth

Morphologische Charakteristika serratierter kolorektaler Läsionen: Kann man potentiell gefährliche Läsionen anhand ihrer Morphologie identifizieren?

15.00 – 15.10 Do-013 C. HERZ¹, M. MÜLLER¹, F. SCHLÜRMANN¹, C. MÜNCH¹, U. HOPT², M. WERNER¹,
S. LASSMANN¹

¹Institut für Pathologie und

²Abt. für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Universitätsklinikum, Freiburg

Multipolare Mitosen in chromosomal- und Mikrosatelliten-instabilen kolorektalen Karzinomen sind mit Aurora-A Expression korreliert

15.10 – 15.20 Do-014 L. KRIEGL, D. HORST, T. KIRCHNER, A. JUNG
Pathologisches Institut, Universität München

β-Catenin Bindungspartner TCF4 und LEF1 unterscheiden sich hinsichtlich ihrer prognostischen Bedeutung in kolorektalen Tumoren

– Fortsetzung – **Vorträge Unterer GI-Trakt**

- 15.20 – 15.30 Do-015 R. ZINSKY, S. SCHEIL-BERTRAM, H. BARTSCH, J. SCHIRREN¹,
A. FISSELER-ECKHOFF
Institut für Pathologie und Zytologie, Dr. Horst-Schmidt-Kliniken (HSK) Wiesbaden,
¹Klinik für Thoraxchirurgie, Kerckhoff-Klinik Bad Nauheim
**KRAS Mutationsanalyse von Exon 2 Codon 12 und 13 durch SNaPshot
Analyse im Vergleich zur gebräuchlichen DNA-Sequenzierung**
- 15.30 – 15.40 Do-016 K.H. WIEDORN, S. JENNER, D. TECHEL, A. BOSSE
Institut für Pathologie, Klinikum Stuttgart.
**Diskordanz des K-Ras Mutations Status während der Tumorentwicklung
– Einfluß auf die Mutations-Screening Strategie und Therapie?**
- 15.40 – 16.00 **Pause / Mitgliederversammlung der AG Gastrointestinale Pathologie**

16.00 – 17.55 **Moderation:** A. Tannapfel, Bochum
P. Schirmacher, Heidelberg

16.00 – 16.20 Do-017 **„State of the art“**
P. SCHIRMACHER
Heidelberg

Hochdifferenzierte Lebertumoren

16.20 – 16.30 Do-018 **„Was ist neu ...?“ (Teil 2)**
I. ESPOSITO
München

Distales Cholangiokarzinom

16.30 – 17.40 **Vorträge Leber und Pankreas**

16.30 – 16.40 Do-019 I. WEDEMEYER*, U. DREBBER*, M. SCHEFFLER*, A. MANAV*, I. STRACK*,
M. KÖLZ*, H.P. DIENES, M. ODENTHAL

Institut für Pathologie, Universitätsklinik zu Köln;

*These authors are equally contributed to the presented work.

MicroRNA in chronischer Hepatitis nach viraler Hepatitis C-Infektion

16.40 – 16.50 Do-020 M.-O. RIENER*, F. STENNER¹*, H. LIEWEN¹, C. SOLL², B. PESTALOZZI¹,
N. PROBST-HENSCH, P.-A. CLAVIEN², P. WILD, F. FRITZSCHE, H. MOCH,
W. JOCHUM³, G. KRISTIANSEN

Departemente Pathologie,

¹Onkologie,

²Viszeral & Transplantationschirurgie, Universitätsspital Zürich, Schweiz,

³Institut für Pathologie, Kantonsspital St. Gallen, Schweiz

GOLPH2 Expression in Lebertumoren und Gallengangskarzinomen.

Ein möglicher neuer Serummarker bei HCV bedingten Hepatozellulären Karzinomen

16.50 – 17.00 Do-021 M. BREINIG¹, E. CALDAS-LOPES², B. GOEPPERT¹,
P. SCHIRMACHER¹, G. CHIOSIS², M. KERN¹

¹Institut für Pathologie, Heidelberg,

²Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, New York, USA

Non-quinon Hsp90 Inhibitoren: Neue chemotherapeutische Option in der Behandlung des Hepatozellulären Karzinoms (HCC)

– Fortsetzung –

Vorträge Leber und Pankreas

- 17.00 – 17.10 Do-022 C. CILLO^{1-2*}, G. SCHIAVO², M. CANTILE¹, M.P. BIHL², V. CARAFA², R. FRANCO^{4*}, I. ZLOBEC², D. BAUMHOER², E. KARAMITOPOULOU-DIAMANTIS⁵, L. TORNILLO², R. VECCHIONE³, J. ZUCMAN-ROSSI⁶⁻⁷, L. TERRACCIANO²
¹Dept. Clin. & Exp. Medicine,
³Dept. of Biom. and Func. Sciences, Federico II University Medical School Naples (I).
²Institute of Pathology – Molecular Pathology Division, University of Basel (CH).
⁴Surgical Pathology, National Cancer Institute “G.Pascale”, Naples.
⁵2nd Department of Pathology, University of Athens (GR).
⁶Inserm U674,7Université Paris Diderot – Paris
⁷Paris, F-75010 France
Deregulation von paralogen Gruppe B Hox Genen in Leberzell- und Pankreaszellkarzinomen als Umkehr eines häufigen Vorläuferzell-Genprogramms
- 17.10 – 17.20 Do-023 M. TOST¹, C. SEILER², I. ESPOSITO^{1,3}
¹Institut für Pathologie, Helmholtz Zentrum München,
²Pathologisches Institut, Universität Heidelberg,
³Institut für Pathologie, Technische Universität München
Charakterisierung potentieller Vorstufen des duktales Pankreaskarzinoms
- 17.20 – 17.30 Do-024 J. MUNDING, A.E. SZAFRANSKA¹, E. LABOURIER¹, J. LÜTTGES², S. HAHN³, A. TANNAPFEL
Institut für Pathologie der Ruhr-Universität, Bochum,
¹Asuragen Inc., Austin, Texas, USA,
²Institut für Pathologie, Klinikum Saarbrücken,
³Institut für molekulare gastroenterologische Onkologie der Ruhr-Universität Bochum
MicroRNA-Assay zur Differenzierung maligner und benigner Pankreasläsionen

– Fortsetzung –

Vorträge Leber und Pankreas

- 17.30 – 17.40 Do-025 E. KARAMITOPOULOU, MD, I. ZLOBEC¹, PHD, L. TORNILLO², MD, V. CARAFA², PHD, M. BORNER², MD, T. SCHAFFNER⁴, MD, I. DIAMANTIS³, MD, PHD, J. PANAYIOTIDES⁵, MD, A. ZIMMERMANN¹, MD, L. TERRACCIANO³, MD²
- ¹Second Department of Pathology, University of Athens, Attikon University Hospital, Haidari, Athens, Greece
²Institute of Pathology, University of Basel, Switzerland
³Institute of Pathology, University of Bern, Switzerland
⁴Institute of Medical Oncology, Insel University Hospital, Berne, Switzerland
⁵Second Department of Internal Medicine, Propaedeutic, University of Athens, Attikon University Hospital
- Der Verlust der CBX7 Expression korreliert mit einem aggressiven Phänotyp im Pankreaskarzinom**

- 17.40 – 17.55 Do-026 **„Poster-Highlights“ aus der GI-Pathologie**
Kommentierte Posterbeiträge
E. WARDELMANN, BONN

13.00 – 18.00

Sitzung AG Gynäko- und Mammopathologie

Runder Saal

13.00 – 14.20

Moderation: D. Mayr, München
F. Kommoss, Mannheim

Vorträge Gynäko- und Mammopathologie

- 13.00 – 13.10 Do-027 S. LASSMANN^{1*}, M. STUMPF^{2*}, M.O. RIENER^{1,3}, U. JÜTTING⁴, Y. SHEN^{1,5}, M. ORLOWSKA-VOLK¹, Z. WANG⁵, G. GITSCH², M. WERNER¹, A. HASENBURG²
¹Institut für Pathologie und
²Frauenklinik, Universitätsklinikum Freiburg;
³Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Zürich, Schweiz;
⁴Institut für Biomathematik und Biometrie, Helmholtz Zentrum, Neuherberg;
⁵Dept. Obstetrics and Gynecology, Union Hospital, Wuhan, China;
 *equal contribution; study partially supported by Robert-Bosch Stiftung
Intratumorale CD8-positive T Lymphozyten sind prognostisch relevant für Patientinnen mit Stadium 3 Ovarialkarzinomen
- 13.10 – 13.20 Do-028 S. SCHEIL-BERTRAM, P. TYLUS-SCHAAF, A. DU BOIS¹, P. HARTER¹, M. OPPITZ, A. FISSELER-ECKHOFF
 Institut für Pathologie und Zytologie, Dr. Horst-Schmidt-Kliniken (HSK), Wiesbaden,
¹Klinik für Gynäkologie und Gynäkologische Onkologie, HSK, Wiesbaden
ERCC1 Protein Überexpression ist ein prognostischer Marker für ein schlechteres Überleben bei fortgeschrittenen serösen Ovarialcarcinomen
- 13.20 – 13.30 Do-029 S. DARB-ESFAHANI, R.M. WIRTZ, B.V. SINN¹, J. BUDCZIES, A. NOSKE, W. WEICHERT, A. BUCKENDAHL, B. MÜLLER, A. FAGGAD, J. SEHOULI, C. ZAMAGNI², M. DIETEL³, C. DENKERT
 Institut für Pathologie, Charité CCM, Berlin,
¹Siemens Healthcare Diagnostics, Köln,
²Frauenklinik, Charité CVK, Berlin,
³Medical Oncology Unit S.-Orsola-Malpighi Hospital, Bologna, Italy
Die Expressionsbestimmung von Östrogenrezeptor 1 (ESR1) mRNA durch kinetische PCR in Formalin-fixiertem, Paraffin-eingebetteten Gewebe ist ein starker Prognosefaktor im Ovarialkarzinom

– Fortsetzung –

Vorträge Gynäko- und Mammopathologie

- 13.30 – 13.40 Do-030 S. HIPPE¹, T. SCHUSTER², A. HAPFELMEIER², A. WALCH³, S. SASSEN¹,
B. SCHMALFELDT⁴, H. HÖFLER^{1,3}, K.-F. BECKER¹
¹Technische Universität München, Institut für Pathologie;
²Technische Universität München, Institut für medizinische Statistik und
Epidemiologie;
³Helmholtz Zentrum München, Neuherberg, Germany,
⁴Frauenklinik und Poliklinik der Technischen Universität München, Germany
Snail und p38 MAPK in Ovarialkarzinomen
- 13.40 – 13.50 Do-031 A. STAEBLER, M. SCHUMANN¹, B. KARBERG¹, J. BEHM², O. BUCHWEITZ²
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Tübingen,
²Institut für Pathologie, und
³Frauenklinik, Universitätsklinikum Münster
Phosphoryliertes FKHR in epithelialen Neoplasien des Ovars
- 13.50 – 14.00 Do-032 A. BOEHNEKE¹, I. LAMBERTZ², A. WOLF¹, S. HAMMER¹, E. GRADHAND¹,
J.C. MARINE², S. HAUPTMANN¹, F. BARTEL¹
¹Institut für Pathologie, Universität Halle/Saale,
²Laboratory of Molecular Cancer Research, Gent, Belgien
**Regulation des MDMX-Proteinniveaus durch Bindung der miR-191 an
das C-Allel des MDMX SNP34091**
- 14.00 – 14.10 Do-033 J. BODA, C. VÖLKLEIN, T. KIRCHNER, D. MAYR
Pathologisches Institut der LMU München
**Her-2/neu-, Topoisomerase II α - und ErbB1-Genaberrationen als prä-
diktive Marker beim fortgeschrittenen Ovarialkarzinom – Umfassende
retrospektive Analyse mit Hilfe der Fluoreszenz-in situ-Hybridisierung
und der Immunhistochemie an Tissue Microarrays**
- 14.10 – 14.20 Do-034 B. MÜLLER¹, R. KRONENWETT², G. HENNIG², H. EUTING², K. WEBER²,
K. BOHMANN², W. WEICHERT¹, K.-J. WINZER³, G. KRISTIANSEN⁴, C. PETRY²,
M. DIETEL¹, C. DENKERT¹
¹Institut für Pathologie, Charité-Universitätsmedizin Berlin,
²Siemens Healthcare Diagnostics, Molecular Research Germany, Köln,
³Brustzentrum, Charité-Universitätsmedizin Berlin,
⁴Institute of Pathology, University Hospital, Zürich, CH
**Quantitative Bestimmung prädiktiver Biomarker im Mammakarzinom in
bis zu 21 Jahre altem FFPE-Gewebe – eine neue vollautomatische
Methode der RNA-Isolierung**

14.30 – 16.00

Moderation: H. Bürger, Paderborn
J. Diebold, Luzern

Vorträge Gynäko- und Mammapathologie

14.30 – 14.40 Do-035

J. BUDCZIES, W. WEICHERT, V. GEKELER¹, M. DIETEL, C. DENKERT
Institut für Pathologie, Charité – Universitätsmedizin Berlin,
¹Nycomed GmbH, Konstanz

Microarray-basierte Genexpressionsanalyse von Formalin-fixierten Paraffin-eingebetteten Stanzbiopsien des Mammakarzinoms

14.40 – 14.50 Do-036

C. TAPIA¹, E. KILIC¹, U. GÜTH², I. ZLOBEC¹, L. BUBENDORF¹, S. KIM^{3,4}

¹Institut für Pathologie, Universitätsspital Basel, Basel,

²Frauenklinik, Universitätsspital Basel, Basel,

³Translational Genomics Research Institute (TGen), Phoenix, US,

⁴University of Arizona, College of Medicine, Phoenix, US

ING4 Deletion beim Mammakarzinom und dessen klinisch-pathologische Bedeutung

14.50 – 15.00 Do-037

E. KILIC, S. SCHNEIDER, S. SOYSAL, A. RUFLE, R. SIMON¹, I. ZLOBEC,
L. TERRACCIANO, M. MIHATSCH, G. SAUTER¹

Institut für Pathologie, Universitätsspital Basel,

¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Hamburg

Amplifikation des Östrogenrezeptor Gens 1 (ESR1) in nicht-proliferativen Brustdrüsenerkrankungen ist prädiktiv für Entwicklung eines Mammakarzinoms in Anwesenheit einer Cyclin D1-Amplifikation

15.00 – 15.10 Do-038

J. SCHIFFERS¹, S. KAHLERT², P. MAINKA¹, T. KIRCHNER¹, J. DIEBOLD³, D. MAYR¹

¹Pathologisches Institut der LMU München,

²Frauenklinik Großhadern der LMU München,

³Pathologisches Institut, Luzern

HER2 Genamplifikation und Topoisomerase-II-Amplifikation/ -deletion als prädiktive Marker beim Mammakarzinom: Umfassende retrospektive Analyse mit Hilfe der Fluoreszenz-in situ-Hybridisierung (FISH)

15.10 – 15.20 Do-039

D. MAYR¹, K. WEYRAUCH², E. ZEINDL-EBERHART¹, T. KIRCHNER¹

¹Pathologisches Institut, Ludwig Maximilians Universität München,

²ZytoVision GmbH, Bremerhaven

Chromogen-in situ-Hybridisierung (CISH) für das Her-2/neu-Onkogen im Mammakarzinom: Vergleichende Untersuchung einer neuen zwei-Farben-CISH mit Immunhistologie und Fluoreszenz-in situ-Hybridisierung

– Fortsetzung –

Vorträge Gynäko- und Mammopathologie

- 15.20 – 15.30 Do-040 M. GAJDA, S.O.R. PFLEIDERER¹, O. CAMARA², P.A.T. BALTZER¹, J. BÖTTCHER¹, I. HILGER¹, I.B. RUNNEBAUM², W.A. KAISER¹, I. PETERSEN
 Institut für Pathologie,
¹Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie,
²Klinik für Frauenheilkunde des Universitätsklinikum Jena
Histopathologie des Mammakarzinoms nach Kryotherapie
- 15.30 – 15.40 Do-041 S. STADLMANN, M. TRIPPEL, G. SINGER
 Institut für Pathology, Kantonsspital Baden
„Intrazystisch“ papilläres Wachstumsmuster bei invasiven low-grade Mammakarzinomen: Bedeutung von myoepithelialen Markern
- 15.40 – 15.50 Do-042 E.F. BRACHTEL¹, J.E. RUSBY², J.S. MICHAELSON², L.L. CHEN², A. MUZIKANSKY³, B.L. SMITH², F.C. KOERNER¹
¹Departments of Pathology,
²Surgical Oncology
³and Biostatistics,
 Massachusetts General Hospital, Boston, MA, USA
Okkultes Mammakarzinom in der Mamille korreliert mit Tumorgrosse und HER-2 Amplifikation: Prospektive histopathologische Studie an 316 Mastektomien
- 15.50 – 16.00 Do-043 J. VEECK, C. GEISLER, E. NOETZEL, R. KNÜCHEL, E. DAHL
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum der RWTH Aachen
Die epigenetische Inaktivierung von SFRP5 ist mit einer ungünstigen klinischen Prognose im humanen Mammakarzinom assoziiert

16.10 – 17.40

Moderation: S. Lax, Graz
G. Singer, Baden

Do-044 H. KREIPE
Hannover
Spektrum von Tumoren bei BRCA 1 und BRCA 2 Mutationsträgerinnen

Do-045 S. LAX
Graz
Molekulare Pathogenese seröser Genitalkarzinome und die mögliche Rolle des Fimbrienes der Tube

Do-046 H.P. SINN
Heidelberg
Neoplasien der Tube und deren Vorstufen im Rahmen von BRCA 1 / 2 Keimbahnmutationen

Do-047 F. KOMMOSS
Mannheim
Spezialisierte gynäkopathologische Zweitbegutachtung bei Ovarialkarzinomstudien: sinnvoll und auch zukünftig leistbar?

17.40 – 18.00

Mitgliederversammlung der AG Gynäko- und Mammopathologie

13.00 – 15.00

Sitzung AG Informatik in der Pathologie

Konferenzraum 1

Moderation: G. Haroske, Dresden

Vorträge Informatik in der Pathologie

- 13.00 – 13.10 Do-048 T. KALINSKI, R. ZWÖNITZER¹, F. GRABELLUS², S.-Y. SHEU², S. SEL, H. HOFMANN³, J. BERNARDING¹, A. ROESSNER
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Magdeburg,
¹Institut für Medizinische Informatik und Biometrie, Universitätsklinikum Magdeburg,
²Institut für Pathologie und Neuropathologie, Universitätsklinikum Essen,
³Medizinisches Rechenzentrum, Universitätsklinikum Magdeburg
Verlustbehaftete Kompression in der diagnostischen virtuellen 3D Mikroskopie – wo ist das Limit?
- 13.10 – 13.20 Do-049 R. ZWÖNITZER, T. KALINSKI¹, H. HOFMANN², A. ROESSNER¹, J. BERNARDING
 Institut für Biometrie und Medizinische Informatik,
¹Institut für Pathologie,
²Medizinisches Rechenzentrum, Universitätsklinikum Magdeburg
WSI Methoden in der digitalen Routinepathologie
- 13.20 – 13.30 Do-050 G. KAYSER¹, N. KLUGE², T. WIECH¹, M. WERNER¹, A. ZUR HAUSEN¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Freiburg,
²Schwarzwald-Augenklinik, Schramberg
Theoretische und praktische Hintergrundüberlegungen zur virtuellen Mikroskopie in der Routinepathologie – Minimale Standardanforderungen
- 13.30 – 13.40 Do-051 K. AGELOPOULOS, H. BÜRGER, E. ELTZE, C. AUGUST, W. BÖCKER, W. NADLER¹, E. KORSCHING
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Münster,
¹Juelich Supercomputer Centre (JSC), Forschungszentrum Juelich
Gewebearraydaten liefern Interaktionsnetzwerke – Ein kombinatorischer Ansatz erstellt aus immunhistochemischen Daten von 16 zentralen Faktoren beim invasiven Mammakarzinom ein Interaktionsnetzwerk

– Fortsetzung –

Vorträge Informatik in der Pathologie

- 13.40 – 13.50 Do-052 O. GIGER¹, A. O'MEARA², S. COMTESSE¹, M. KURRER¹
¹Institute of Surgical Pathology, Kantonsspital Aarau, Aarau, CH,
²Institute of Oncology, Stadtsipital Triemli, Zürich, CH
Datensatzaudits zu Qualitätsmanagement und -dokumentation in der Pathologie
- 13.50 – 14.00 Do-053 G. HAROSKE, T. KRAMM, M. MÖRZ, M. OBERHOLZER¹
 Institut für Pathologie, Klinikum Dresden-Friedrichstadt,
¹Institut für Pathologie, Kantonsspital Basel
Entwicklung und Implementierung onkologischer Datensätze in der Pathologie
- 14.00 – 14.10 Do-054 J. BÖHM¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Freiburg
Aspekte der „digitalen Pathologie“: Die TOP-100 der Pathologie-Websites im World Wide Web: Ein Wegweiser für die fachspezifische Informationsrecherche im Internet.
- 14.10 – 14.20 Do-055 I. PETERSEN, K. MILDNER, B. GÜNTHER, T. KNÖSEL, D. KATENKAMP
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Jena
Das Weichteiltumorregister in Jena: Klinisch-pathologische Analyse eines Zweijahreszeitraums
- 14.20 – 14.30 Do-056 C. BROCHHAUSEN, N. AHMED, N. ROSSRICKER, C.J. KIRKPATRICK
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Mainz
Ein formalisiertes Procedere zur Einholung der informierten Einwilligung in die wissenschaftliche Weiterverwendung von archiviertem humanem biologischen Material
- 14.30 – 15.00 **Mitgliederversammlung der AG Informatik in der Pathologie**

13.00 – 18.00

Sitzung AG Paidopathologie

Konferenzraum 2-4

Moderation: I. Leuschner, Kiel

13.00 – 13.30

Do-057 B. HERMANNNS-SACHWEH
Aachen
Irrtümer der Extremitätenentwicklung

Vorträge Paidopathologie

13.30 – 13.40

Do-058 T. BRAUNSCHWEIG, B. HERMANNNS-SACHWEH
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Aachen
Differentielle Expression von Kollagenen und Fibronectinen innerhalb der Knoche- und Knorpelentwicklung beim Feten

13.40 – 13.50

Do-059 C. BROCHHAUSEN, D. SCHICKE, M. LEHMANN, E. SPRINGER, A. SCHAD,
W. COERDT, C.J. KIRKPATRICK
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Mainz
Laser Capture Mikrodisektion und mRNA Isolierung von foetalen Knorpel während der Knochenbildung

13.50 – 14.00

Do-060 K. SCHONER¹, J.H. FIGIEL², H. REHDER^{1,3}
¹Institut für Pathologie, AG Fetalpathologie und
²Institut für Strahlendiagnostik, Universitätsklinikum Giessen und Marburg GmbH, Standort Marburg,
³Department für Medizinische Genetik, Medizinische Universität Wien
Fetale Manifestation der mandibulofacialen Dysostosen

14.00 – 14.10

Do-061 A.M. MÜLLER¹, B. BRECHER², W. COERDT³, R. SCHUMACHER⁴
¹Dept. of Paidopathology, University-Clinic Bonn;
²Dept. of Radiology, University-Clinic Bonn;
³Dept. of Paidopathology and
⁴Dept. of Pediatr. Radiol, Johannes Gutenberg-University Mainz
Vergleich skeletaler Fehlbildungen bei Trisomie 13 und Trisomie 18

– Fortsetzung –

Vorträge Paidopathologie

- 14.10 – 14.20 Do-062 M. MAJORES, E. MANGOLD¹, U. GEMBRUCH²,
E. KLOPOCKI³, G. KNÖPFLE, A.M. MÜLLER
Abteilung für Kinderpathologie, Institut für Pathologie, Bonn,
¹Institut für Humangenetik,
²Zentrum für Geburtshilfe und Frauenheilkunde, Universitätsklinikum Bonn,
³Institut für Medizinische Genetik, Charité Universitätsmedizin Berlin
Thrombozytopenia- Absent Radius (TAR) Syndrom bei Geschwisterkindern
- 14.20 – 14.30 Do-063 S. MACKENSEN-HAEN*, H. KENDZIORRA*, S. SCHOTT*, M. KUMPF#, F. FEND*
*Institut für Pathologie der Universität Tübingen; Liebermeisterstraße 8,
72076 Tübingen,
#Abteilung für Kinderkardiologie der Universitäts-Kinderklinik Tübingen,
Hoppe-Seyler- Straße 1, 72076 Tübingen
Intrauterine Schädigung des Myokards univentrikulärer Herzen
- 14.30 – 14.40 Do-064 H. GEVENSLEBEN¹, M. HERWIG³, U. GEMBRUCH², K. LÖFFLER³, A.M. MÜLLER¹
¹Department of Paediatric Pathology,
²Department of Obstetrics and Prenatal Medicine,
³Department of Ophthalmology, University of Bonn, Germany
Hemifaziale Mikrosomie mit okkulärem Choristom
- 14.40 – 14.50 Do-065 J. SCHRÖDER¹, B. KNOPPKE², M. MELTER², P. RÜMMELE¹, F. HOFSTÄDTER¹
¹Institut für Pathologie, Universität Regensburg,
²Klinik f. Kinder u. Jugendmedizin, Universitätsklinikum Regensburg
**Tödliche Adenovirusinfektion bei einem kindlichen Lebertransplantations-
empfänger – diagnostische elektronenmikroskopische Befunde**
- 14.50 – 15.00 Do-066 M.C. HERWIG, A.M. MÜLLER¹, F.G. HOLZ, K.U. LOEFFLER
Institut für Ophthalmologie, Universitätsklinikum Bonn,
¹Institut für Kinderpathologie, Universitätsklinikum Bonn
Spektrum ophthalmologischer Veränderungen in fetalen Augen
- 15.00 – 15.10 Do-067 C. FALKEIS, C. SERGI,
Institut für Pathologie, Medizinische Universität Innsbruck
**Charakteristika der Histopathologie des Zottenwerks in schwangeren
Frauen aus Tirol**

- 15.10 – 15.19 **Kurzpräsentation der Poster Paidopathologie**
- 15.10 – 15.13 Do-068 A.A. JUNGBLUTH¹, K.J. BUSAM², K. IVERSEN¹, D. KOLB¹, K. COPLAN¹, Y.T. CHEN³, P.J. ZHANG⁴, L.J. OLD¹, P.T. NELSON⁴;
¹Ludwig Institute for Cancer Research New York, NY;
²Memorial Sloan-Kettering Cancer Center;
³New York-Presbyterian Hospital, New York;
⁴Hospital of the University of Pennsylvania, Philadelphia.
Expression von Cancer Testis (CT) Antigenen im Fetalen Ovar
- 15.13 – 15.16 Do-069 C. FABER¹, K. SCHNEIDER², S. HIEDL², F. KAINER³, E. COPPENRATH⁴, T. KIRCHNER¹, C. WEILER¹
¹Pathologisches Institut der LMU München,
²Dr. von Haunersches Kinderspital,
³Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,
⁴Institut für Klinische Radiologie, alle Klinikum der Universität München
Letale Metatrophe Dysplasie – Kasuistik einer seltenen skelettalen Entwicklungsstörung
- 15.16 – 15.19 Do-070 M. KADYROV, M. GAJDA, E. SCHLEUSSNER¹, B. HUPPERTZ², I. PETERSEN
Institut für Pathologie,
¹Klinik für Geburtshilfe, Universitätsklinikum Jena,
²Institut für Zellbiologie, Histologie und Embryologie, Medizinische Universität Graz, Österreich
Cytokeratin 7 als wichtige differential Marker für die Trophoblast Invasion ins Mütterliche Gewebe
- 15.20 – 16.00 **Pause**

– Fortsetzung –

Vorträge Paidopathologie

- 16.00 – 16.10 Do-071 C. BÖGER, P. VORWERK¹, I. LEUSCHNER
Sektion Kinderpathologie, Kindertumorregister der GPOH, UK S-H, Campus Kiel;
¹Universitätskinderklinik, GPOH-Studienzentrale, Magdeburg
**Das Appendixkarzinoid des Kindes und Jugendlichen:
Eine klinisch-pathologische Studie des Kindertumorregisters Kiel und
der GPOH-MET 97-Studie**
- 16.10 – 16.20 Do-072 C. VOKUHL, A. SONNEK, E. JÜTTNER, I. LEUSCHNER
Sektion Kinderpathologie, Universitätsklinikum SH, Campus Kiel
Expression von Cyclin D1 und pRb in malignen rhabdoid Tumoren
- 16.20 – 16.30 Do-073 E. JÜTTNER, C. VOKUHL, I. LEUSCHNER
Sektion Kinderpathologie, Universitätsklinikum SH, Campus Kiel
Expression von ALK in Neuroblastomen
- 16.30 – 16.40 Do-074 T. HAGER, A. KLEIN-FRANKE¹, I. GASSNER¹, A. KRECZY, A. KÖNIGSRAINER²,
C. SERGI, J. HAGER²
Institut für Pathologie,
¹Universitätsklinik für Kinder- und Jugendheilkunde,
²Abteilung für Kinder- und Jugendchirurgie, Universtätsklinik für Chirurgie
Medizinische Universtät Innsbruck
**Solid-pseudopapillärer Tumor des Pankreas (sog. Frantz-Tumor) bei
einem 12jährigen Mädchen**
- 16.40 – 16.50 Do-075 I. LEUSCHNER, G. VUJANIC¹, B. SANDSTEDT²
Sektion Kinderpathologie, UK-SH, Campus Kiel,
¹Dept. of Pathology, University of Cardiff, Wales,
²Dept. of Pathology, Karolinska Institute, Stockholm
**Relevanz regressiver Tumoranteile für das Stadium I und II in Nephro-
blastomen nach prä-operativer Chemotherapie. Ein Bericht aus der SIOP
93-01-Studie**
- 17.00 – 18.00 **Mitgliederversammlung der AG Kinderpathologie**

13.00 – 14.15

Sitzung AG Oralpathologie

Konferenzraum 5 – 7

Moderation: A. Burkhardt, Reutlingen

13.00 – 13.15

Do-076

A. BURKHARDT

Pathologie Praxis, Reutlingen

30 Jahre AG Oralpathologie – Eine Standortbestimmung

Vorträge Oralpathologie

13.15 – 13.25

Do-077

K. ENGELS, V. FETZ¹, A. KOVACS², W. MANN¹, S.K. KNAUER¹, R. STAUBER¹

Institut für Pathologie, Universität Frankfurt/M,

¹HNO-Klinik, Universität Mainz,²Klinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie, Universität Frankfurt/M**iNOS induziert Chemotherapieresistenz bei Kopf-Hals-Plattenepithelkarzinomen durch die verstärkte Expression von Survivin**

13.25 – 13.35

Do-078

H.-U. VÖLKER¹, M. SCHEICH², R. HAGEN², H.K. MÜLLER-HERMELINK¹¹Institute of Pathology, University Würzburg,²Dept. of Otorhinolaryngology, University Würzburg**Lymphangiosis carcinomatosa in Plattenepithelkarzinomen des Larynx und Hypopharynx – Wert der immunhistochemischen Suche mit D2-40**

13.35 – 13.45

Do-079

G. ASSMANN, M. MOLLENHAUER, A. JUNG, P. ZENGEL¹, K. SOTLAR, T. KIRCHNER, S. IHRLER

Pathologisches Institut und

¹Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenkrankheiten, Ludwig Maximilians Universität München**Zervikales CUP: Okkulte Primärkarzinome in Tonsillen und Vallecula sind in hohem Maße HPV-assoziiert und basaloid differenziert**

13.45 – 13.55

Do-080

S. IHRLER, P. ZENGEL¹, S. SCHWARZ², O. GUNTINAS-LICHIUS³, T. KIRCHNER, C. WEILER

Pathologisches Institut, Universität München,

¹Klinik für HNO-Heilkunde, Universität München,²Institut für Pathologie, Universität Erlangen,³HNO-Klinik, Universität Jena**Prognostische Relevanz der verschiedenen neoplastischen Transformationschritte in der Progression zum Karzinom ex pleomorphes Adenom**

– Fortsetzung –

Vorträge Oralpathologie

- 13.55 – 14.05 Do-081 M. STENNER¹, A. WEINELL¹, T. PONERT¹, S.F. PREUSS¹, H.P. DIENES², O. GUNTINAS-LICHIUS³, J. P. KLUSSMANN¹
¹Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Kopf- und Halschirurgie, Universität zu Köln,
²Institut für Pathologie, Universität zu Köln,
³Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde, Universität Jena
Das Apoptoseinhibitorprotein Survivin als potentieller prognostischer Marker bei Speicheldrüsenkarzinomen
- 14.05 – 14.15 Do-082 A.D. VARNAI, M. BOLLMANN, H. HELLER, C. SCHMITT¹, R. BOLLMANN, A. BANKFALVI²
Institut für Pathologie, Bonn-Duisdorf,
¹IMoGen GmbH, Bonn-Duisdorf,
²Institut für Pathologie und Neuropathologie, Universitätsklinikum Essen
Humane Papillomviren in oralen epithelialen Hyperplasien

Mitgliederversammlung der AG Oralpathologie entfällt

13.00 – 17.00

Sitzung AG Hämatopathologie

Konferenzraum 8

Moderation: C. Wickenhauser, Leipzig
O. Bock, Hannover

Vorträge Hämatopathologie

- 13.00 – 13.15 Do-083 R.K.M. SCHNEIDER^{1,2}, R. ENSENAT-WASER¹, X. DING¹, D. RUAU¹, H.R. SCHÖLER³, R. KNÜCHEL², M. ZENKE¹
¹Institut für Biomedizinische Technologien, Lehrstuhl Zellbiologie, Aachen,
²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Aachen,
³Abteilung Zell- und Entwicklungsbiologie, Max Planck Institut für Molekulare Biomedizin, Münster
Reprogrammierung und Induktion der Pluripotenz von hämatopoetischen Zellen
- 13.15 – 13.30 Do-084 K. HUSSEIN, K. THEOPHILE, H. KREIPE, O. BOCK
 Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover, Hannover
Signifikante inverse Korrelation von microRNA-150/MYB und microRNA -222/p27 im myelodysplastischen Syndrom
- 13.30 – 13.45 Do-085 A. SCHMITT-GRÄFF¹, M. METZGER¹, H. BERTZ², J. HASKARL², J. BURGER³, H. STEIN⁴
¹Institut für Pathologie,
²Medizinische Klinik I, Universitätsklinikum Freiburg;
³MD Anderson Cancer Center, Houston, TX;
⁴Institut für Pathologie, Charite, Campus Benjamin Franklin, Berlin.
ID Proteine und SDF-1/CXCR4 Interaktion bei Myelosarkomen
- 13.45 – 14.00 Do-086 O. BOCK, K. THEOPHILE, M. MUTH, K. HUSSEIN, T. BUHR, N. KRÖGER¹, H. KREIPE
 Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover, 30625 Hannover,
¹Klinik für Stammzelltransplantation, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, 20246 Hamburg
Das Expressionsprofil matrix-modulierender Gene im Knochenmark der Primären Myelofibrose

– Fortsetzung –

Vorträge Hämatopathologie

- 14.00 – 14.15 Do-087 K. HUSSEIN, K. THEOPHILE, O. BOCK, H. KREIPE
Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover, Hannover
MPLW515L/JAK2V617F/KITD816V Mutationen in systemischen Mastrozytosen mit assoziierten Philadelphia Chromosome-negativen chronisch-myeloproliferativen Erkrankungen
- 14.15 – 14.30 Do-088 K. JÖHRENS¹, V. MOOS^{2*}, T. SCHNEIDER², H. STEIN³, I. ANAGNOSTOPOULOS¹,
¹Institut für Pathologie, Charité-Universitätsmedizin Berlin, CCM,
²Medizinische Klinik I, Charité-Universitätsmedizin Berlin, CBF,
³Institut für Pathologie, Charité-Universitätsmedizin Berlin, CBF
Die Lymphadenopathie, verursacht durch Toxoplasma gondii, ist eine alternative Th1-ähnliche Antwort
- 14.30 – 14.45 Do-089 J. ECKHARDT, B. SELIGER¹, S. SCHRECK, A. HARTMANN, M. BUETTNER
Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Erlangen,
¹Institut für Medizinische Immunologie, Universität Halle
Expression der humanen Leukozyten Antigen (HLA) Klasse I Maschinerie in Epstein-Barr Virus (EBV)-assoziierte maligne Erkrankungen

14.45 – 16.45 **Moderation:** T. Barth, Ulm
A. Feller, Lübeck

Vorträge Hämatopathologie

- 14.45 – 15.00 Do-090 T. BRAUNSCHWEIG¹, E. JOST², A. ROSENWALD³, O. GALM², A. WELLMANN⁴
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Aachen,
²Medizinische Klinik IV, Universitätsklinikum Aachen,
³Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Würzburg,
⁴Institut für Pathologie, Celle
Hypermethylierung von Tumorsuppressorgenen beim Hodgkin Lymphom
- 15.00 – 15.15 Do-091 N. HINSCH, C. RENNE, K. WILLENBROCK, M. FUCHS¹, W. KLAPPER²,
R. KÜPPERS³, M.L. HANSMANN, A. BRÄUNINGER⁴
Senckenbergisches Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Frankfurt,
¹Abteilung für Innere Medizin, Universitätsklinikum Köln,
²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Kiel,
³Institut für Zellbiologie, Universitätsklinikum Duisburg-Essen,
⁴Gerhard-Domagk-Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Münster
Die aberrante Koexpression verschiedener Rezeptor-Tyrosinkinasen unterscheidet sich nicht zwischen rezidivierendem und nicht rezidivierendem Hodgkin-Lymphom
- 15.15 – 15.30 Do-092 P. MÖLLER¹, O. RITZ¹, C. GUITER², K. DORSCH¹, I. DUSANTER-FOURT³,
H. JOUAULT², P. GAULARD², F. CASTELLANO², K. LEROY²
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Ulm,
²INSERM, Unité 841, IMRB, team 9, Créteil, France;
³INSERM U567/CNRS UMR 8104, Institut Cochin, Dept. d'Hématologie, Paris, France
Die SOCS-1 regulierte STAT6 Aktivität moduliert die BCL-XL Expression im primär mediastinalen B-Zelllymphom
- 15.30 – 15.45 Do-093 E.C. OBERMANN, M. CSATO, S. DIRNHOFER, A. TZANKOV
Institut für Pathologie, Universitätsspital Basel
C-myc Aberrationen bei diffusen grosszelligen B-Zell Lymphomen
- 15.45 – 16.00 Do-094 A. TZANKOV, A. SCHNEIDER, S. DIRNHOFER
Institut für Pathologie, Universitätsspital Basel (CH)
Prognostische Bedeutung struktureller und numerischer BCL6 Gen-Aberrationen bei diffusen grosszelligen B-Zelllymphomen

– Fortsetzung –

Vorträge Hämatopathologie

- 16.00 – 16.15 Do-095 M. KLIER, I. BONZHEIM, N. ANASTASOV¹, D. ANGERMEIER², M. RAFFELD³, F. FEND, L. QUINTANILLA-MARTINEZ
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Tübingen;
¹Institut für Strahlenbiologie, Neuherberg,
²Institut für Pathologie, Technische Universität München,
³National Cancer Institute, Bethesda, USA
CDK4-Knockdown in Mantelzelllymphom-Zelllinien durch lentiviralen siRNA-Transfer zeigt nur einen geringen apoptotischen Effekt, aber deutliche Effekte auf Zellwachstum und Zellzyklus
- 16.15 – 16.30 Do-096 I. BONZHEIM, M. IRMLER¹, N. ANASTASOV², M. KLIER, J. BECKERS¹, S. PITTALUGA³, F. FEND, M. RAFFELD³, L. QUINTANILLA-MARTINEZ
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Tübingen
¹Institut für Experimentelle Genetik, Neuherberg,
²Institut für Strahlenbiologie, Neuherberg,
³National Cancer Institute, Bethesda, USA
Genexpressionsprofilanalysen verdeutlichen die zentrale Bedeutung von C/EBP β für das Zellwachstum von ALK+ großzellig anaplastischen T-Zell-Lymphomen
- 16.30 – 16.45 Do-097 S. HARTMANN¹, S. GESK², R. SCHOLTYSIK³, M. KREUZ⁴, L. KLEIN-HITPASS³, S. COGLIATTI⁵, P. PICCALUGA⁶, S. PILERI⁶, G. HÖFLER⁷, A. BRÄUNINGER⁸, R. SIEBERT², R. KÜPPERS³, M.-L. HANSMANN¹
¹Senckenbergisches Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Frankfurt;
²Institut für Humangenetik, Universitätsklinikum Kiel;
³Institut für Zellbiologie, Universitätsklinikum Essen;
⁴Institut für medizinische Informatik, Universität Leipzig;
⁵Institut für Pathologie, Kantonsspital St.Gallen, Schweiz;
⁶Institute of Hematology and Medical Oncology, University of Bologna, Italy;
⁷Institut für Pathologie, Universität Graz, Österreich;
⁸Gerhard-Domagk-Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Münster
SNP Array Analyse peripherer T Zell Lymphome, NOS
- 16.45 – 16.55 **Mitgliederversammlung der AG Hämatopathologie**

13.00 – 15.00

Sitzung AG Dermatopathologie

Konferenzraum 9

Moderation: I. Moll, Hamburg-Eppendorf
P.C. Meister, München

Vorträge Dermatopathologie

- 13.00 – 13.30 Do-098 I. MOLL
Universitätskrankenhaus Hamburg-Eppendorf
Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie
- 13.30 – 13.40 Do-099 A. KASSEM¹, A. SCHÖPFLIN¹, C. DIAZ², W. WEYERS³, E. STICKELER³,
M. WERNER¹, A. ZUR HAUSEN¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Freiburg,
²Zentrum für Dermatopathologie, Freiburg,
³Frauenklinik, Universitätsklinikum Freiburg
**Häufiger Nachweis des Merkelzell Polyoma Virus (MCPyV) Merkelzell-
karzinomen und Identifikation einer neuartigen VP1 Mutation**
- 13.40 – 13.50 Do-100 A. KASSEM¹, A.K. KURZ², E. STICKELER³, G. KAYSER¹, W. WEYERS⁴, C. DIAZ⁴,
K. TECHNAU⁵, D. NASHAN⁵, M. WERNER¹, A. ZUR HAUSEN¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Freiburg,
²Med. Klinik I,
³Frauenklinik und
⁵Hautklinik, Universitäts-klinikum Freiburg,
⁴Zentrum für Dermatopathologie, Freiburg
**Das Merkelzell Polyoma Virus (MCPyV) ist assoziiert mit nicht
melanozytären Hauttumoren immunsupprimierter Patienten**
- 13.50 – 14.00 Do-101 K. GLATZ, T.H. FRIEDRICH¹, L. BUBENDORF
Institut für Pathologie, Universitätsspital Basel, 1Pathologie Viollier AG, Basel
Möglicher Fallstrick: CD138 Expression in malignen Melanomen
- 14.00 – 14.10 Do-102 K.D. MERTZ¹, J. SAARIKANGAS², J. ROMANOV¹, C. WAGNER¹, S. AUINGER³,
V. BORGENDORFF¹, V. SMALL³, P. LAPPALAINEN², G. STINGL¹, S.N. WAGNER¹
¹Universitätsklinik für Dermatologie, Abteilung für Immundermatologie und
infektiöse Hautkrankheiten, Allgemeines Krankenhaus Wien,
²Institute of Biotechnology, University of Helsinki, Finland,
³Institute of Molecular Biotechnology (IMBA), Wien
**Metastasis suppressor 1 (MTSS1) ist ein neues Metastasierungs- und
MITF-Zielgen im malignen Melanom, identifiziert durch integrierte Analyse
von Genexpressionsdaten und vergleichender genomischer Hybridisierung**

– Fortsetzung –

Vorträge Dermatopathologie

- 14.10 – 14.20 Do-103 S. BEREZOWSKA, F. RUEFF¹, H.-P. HORNY², K. SOTLAR
Pathologisches Institut, Universität München;
¹Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Allergologie, Universität München;
²Institut für Pathologie, Ansbach
Zahlreiche Patienten mit klinischen Symptomen einer kutanen Mastozytose leiden, bei adäquater Knochenmarksdiagnostik, an einer systemischen Mastozytose
- 14.20 – 14.30 Do-104 J. JÄKEL, R. SCHNEIDER, A. PEREZ-BOUZA, R. KNÜCHEL & S. NEUSS
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Aachen
Analyse der potentiellen epidermalen Differenzierung humaner mesenchymaler Stammzellen in einem modifizierten dreidimensionalen organotypischen Kultursystem
- 14.30 – 15.00 **Mitgliederversammlung der AG Dermatopathologie**

Programmübersicht Freitag, 5. Juni 2009

08.00 – 09.30	"State of the Art – Lectures" 1: Invasion und Metastasierung	Rolf Böhme Saal
09.30 – 10.15	Vorträge: Grundlagen von Invasion und Metastasierung	Rolf Böhme Saal
08.00 – 10.15	Lungen- und Thoraxzytologie	Runder Saal
08.00 – 09.00	Vorträge: Moderne Methoden	Konferenzraum 1
08.00 – 10.00	Vorträge: Uropathologie 1	Konferenzraum 5-7
08.00 – 10.00	Vorträge: Hämatopathologie 1	Konferenzraum 8
08.00 – 09.00	Einf. WS Urinzytologie 1 Einf. WS Mammazytologie	Konferenzraum 9
09.00 – 10.00	Vorträge: Gynäkologische Zytologie	Konferenzraum 9
10.00 – 10.30	Pause / Industrieausstellung	
10.30 – 11.30	Vorträge: Ableitende Harnwege	Rolf Böhme Saal
10.30 – 11.30	Vorträge: Lungen- und Thoraxzytologie 1	Konferenzraum 1
11.40 – 12.20	"State of the Art – Lecture" 2: Mechanismen der Invasion und Metastasierung von Tumoren	Rolf Böhme Saal
10.30 – 11.30	Satelliten-Symposium I	Konferenzraum 5-7
10.30 – 11.40	IAP Diagnostischer Kurs : Update Dermatopathologie	Konferenzraum 8
10.30 – 11.30	Moderne Methoden in der Zytologie 1	Runder Saal
10.30 – 11.30	Vorträge: Lungen- u. Thoraxzytologie 2	Konferenzraum 9
12.20 – 14.15	Mittagspause – Postbegehung / Industrieausstellung	

Programmübersicht Freitag, 5. Juni 2009

Freitag	ab 13.00	Posterbegehung	
		Poster: Gastrointestinale Pathologie 1	
		Poster: Gastrointestinale Pathologie 2	
		Poster: Leber und Pankreas	
		Poster: Gynäkologische Pathologie	
		Poster: Paidopathologie	
		Poster: Hämatopathologie	
		Poster: Zytopathologie	
	12.30 – 14.00	Vorstandssitzung SGZ	Konferenzraum 1
	12.30 – 14.00	Vorstandssitzung DGZ	Konferenzraum 8
	12.30 – 14.00	Satelliten-Symposium II	Runder Saal
	12.30 – 14.00	Satelliten-Symposium III	Konferenzraum 5-7
	14.15 – 16.00	Vorträge: Innovative Methoden (Bildgebung/LabMed/Cyto)	Rolf Böhme Saal
	14.15 – 16.00	Vorträge: Aktuelle Habilitationen	Konferenzraum 1
	14.15 – 15.45	Vorträge: Gastrointestinale Pathologie 1	Konferenzraum 5-7
	14.15 – 16.00	Vorträge: Uropathologie 2	Konferenzraum 8
	14.15 – 16.00	Mammazytologie / Brustzentrum	Runder Saal
14.15 – 16.00	Lungen- und Thoraxzytologie Einf. WS EBUS-TBNA	Konferenzraum 9	
16.00 – 17.00	Pause / Industrieausstellung		
16.00 – 17.00	Satelliten-Symposium IV	Runder Saal	
16.00 – 17.00	Satelliten-Symposium V	Konferenzraum 5-7	
16.00 – 17.00	Satelliten-Symposium VI	Konferenzraum 9	
17.00 – 18.00	Vorträge: Präinvasive Läsionen	Rolf Böhme Saal	

Programmübersicht Freitag, 5. Juni 2009

17.00 – 18.00	Vorträge: Nierenbiopsien	Runder Saal
17.00 – 18.00	IAP Diagnostischeer Kurs 2: Ovar / Update Uropathologie	Konferenzraum 1
17.00 – 18.00	Vorträge: Molekulare Pathologie 1	Konferenzraum 5-7
17.00 – 18.00	Vorträge: Mamma- und Gynäkopathologie	Konferenzraum 9
18.15 – 19.30	DGP – Mitgliederversammlung	Rolf Böhme Saal
18.15 – 19.30	Vorträge: Moderne Methoden in der Zytologie	Runder Saal
18.15 – 19.30	Einf. WS p16 – Hysto/Zyto Einf. WS Liquid based cytology	Konferenzraum 9
ab 20.00	Gemeinsamer Festabend im Alten Kaufhaus	

Poster

Gastrointestinale Pathologie 1

Moderation: C. Röcken, Berlin

- Fr-001 A. KANDULSKI¹, T. WEX¹, D. KUESTER², U. PEITZ¹, K.E. MÖNKEMÜLLER¹, A. ROESSNER², P. MALFERTHEINER¹
¹Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie,
²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Magdeburg
FOXP3 exprimierende regulatorische T Zellen sind nicht an der chronischen Entzündung der Kardia bei Patienten mit gastro-ösophagealer Refluxerkrankung (GERD) beteiligt
- Fr-002 S. BEREZOWSKA, H.-P. HORNY¹, G. SEITZ², K. SOTLAR
Pathologisches Institut, Universität München,
¹Institut für Pathologie, Ansbach,
²Institut für Pathologie, Bamberg
Eosinophile Mukositiden in Ösophagus, Magen, Dünn- und Dickdarm sind nur selten mit intestinalen Mastozytosen assoziiert
- Fr-003 A. BERNHARDT, D. KUESTER, J. ADAM, J. WILSNACK, S. BACKERT¹, T. REINHECKEL², A. ROESSNER, S. KRUEGER
Institut für Pathologie, O.-v.-Guericke Universität Magdeburg,
¹Institut für Med. Mikrobiologie, O.-v.-Guericke Universität Magdeburg,
²Institut für Mol. Medizin und Zellforschung, A.-Ludwigs-Universität Freiburg
Aktivierung von Cathepsin X und Cathepsin B in einem Mausmodel der H. pylori-Gastritis
- Fr-004 S. KRUEGER, D. KUESTER, A. BERNHARDT, T. WEX¹, A. ROESSNER
Institut für Pathologie, O.-v.-Guericke Universität Magdeburg,
¹Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie, O.-v.-Guericke Universität Magdeburg
Regulation der Cathepsin X Expression in H. pylori-infizierten Magenepithelzellen und Makrophagen

– Fortsetzung –

Poster**Gastrointestinale Pathologie 1**

- Fr-005 B. LUBER, A. WALCH¹, R. LANGER, C. HANN VON WEYHERN², S. RAUSER¹, M. FEITH³, S. GILLEN³, H. HÖFLER, F. FEND²
 Institut für Pathologie, TU München,
¹Institut für Pathologie, Helmholtz Zentrum München,
²Institut für Pathologie, Tübingen,
³Chirurgische Klinik und Poliklinik, München
Prognostische Bedeutung des aktivierten EGFR-Signalweges beim Magenkarzinom
- Fr-006 E. SIMON, B. INGOLD, U. UNGETHÜM¹, R.J. KUBAN¹, U. NEUMANN², M.P.A. EBERT³, C. RÖCKEN
 Institut für Pathologie, Universitätsmedizin, Berlin;
¹Labor für Funktionelle Genomforschung und
²Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Transplantationschirurgie, Universitätsmedizin, Berlin;
³II. Medizinische Klinik, Technische Universität, München
Differentielle Expression von G-Protein gekoppelten Rezeptoren in nodal-positiven und nodal-negativen Magenkarzinomen
- Fr-007 C. HEINRICH¹, C. HAGEL², J. FISCHINGER³, K. REITNAUER¹, J. LÜTTGES¹
¹Institut für Pathologie Saarbrücken,
²Chirurgie
³Innere Medizin St. Michael Klinik, Völklingen
Koinzidenz eines fortgeschrittenen, nicht metastasierten Magenkarzinoms und einer B-CII- Fallbericht und Literaturübersicht
- Fr-008 A. AGAIMY, MD, P.H. WÜNSCH, MD¹, F. HOFSTÄDTER, MD², J. SCHRÖDER, PHD²
 Pathologisches Institut, Universität Erlangen,
¹Institut für Pathologie, Klinikum Nürnberg,
²Pathologisches Institut, Universität Regensburg
Hyaline Globuli in Leiomyomen des GI-Traktes sind distinkt von Skeinoidfasern und sie stellen degenerativ veränderte glatte Muskelzellen dar
- Fr-009 M. BEYER, F. HALLER, A. AGAIMY¹, S. CAMERON², B. GUNAWAN, L. FÜZESI
 Abteilung für Gastroenteropathologie, Universitätsmedizin Göttingen;
¹Institut für Pathologie, Universität Erlangen;
²Abteilung für Gastroenterologie und Endokrinologie, UMG.
Vergleich der prognostischen Bedeutung von nukleärer und zytoplasmatischer p16INK4A Expression in gastrointestinalen Stromatumoren (GIST)

– Fortsetzung –

Poster**Gastrointestinale Pathologie 1**

- Fr-010 A. AGAIMY, MD, L.M. TERRACCIANO, MD¹, S. DIRNHOFER, MD¹, L. TORNILLO, MD¹, A. HARTMANN, MD, M.P. BIHL, PHD¹
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Erlangen,
¹Institut für Pathologie, Universität Basel
BRAF-Mutationen (V600E) als alternative Frühereignisse in der molekularen Pathogenese einer Subgruppe von Wild-Typ GIST
- Fr-011 M. KÖLZ¹, J. LENSE¹, F. WRBA², M. ODENTHAL¹, H.P. DIENES¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Köln,
²Klinisches Institut für Pathologie, Medizinische Universität Wien
MicroRNAs 221 und 222 – ein neuer Aspekt in der Molekularpathogenese von Gastrointestinalen Stromatumoren?
- Fr-012 B. LIEGL^{1,2}, J.L. HORNICK², C.L. CORLESS³, C.D.M. FLETCHER²
¹Institut für Pathologie, Medizinische Universität Graz, Graz,
²Institut für Pathologie, Brigham and Women's Hospital, Boston.,
³Institut für Pathologie, Oregon Health & Science University, Portland
Evaluierung des DOG1.1 Antikörpers in der Diagnose von Gastrointestinalen Stroma Tumoren unter Berücksichtigung seltener Subtypen
- Fr-013 H.U. KASPER, M. KEMPER¹
 Institut für Pathologie am Clemenshospital, Münster
¹Praxis für Gastroenterologie, Coesfeld
Lamblieninfektion als Differentialdiagnose des Marsh-Typ 3 in der Duodenalbiopsie
- Fr-014 H.-U. SCHILDHAUS, R. BÜTTNER, S. MERKELBACH-BRUSE, E. WARDELMANN
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Bonn
Inflammatorische fibroide Polypen sind echte Neoplasien mit PDGFRA-Mutationen
- Fr-015 A. KASAJIMA^{1,2}, C. DENKERT¹, M. DIETEL¹, H. SASANO², C. SERS¹, W. WEICHERT¹
¹Institut für Pathologie, Charité – Universitätsmedizin, Berlin,
²Department of Pathology, Tohoku University Graduate School of Medicine, Sendai, Japan.
Assoziation von TAP1/2 und MHC1 Expression mit antitumoraler Immunantwort im kolorektalen Karzinom

Poster

Gastrointestinale Pathologie 2

Moderation: L. Terraciano, Basel

- Fr-016 N. GASSLER, A. REINARTZ, K. RAUPACH, C. HENKEL, S. FIEDLER¹,
M. SCHNÖLZER¹, J. KOPITZ²
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum RWTH Aachen,
¹Functional Proteome Analysis, DKFZ, Heidelberg,
²Pathologisches Institut, Universität Heidelberg
**Expression profiling Acyl-CoA Synthetase 5 abhängiger Proteine in
isolierten Mitochondrien**
- Fr-017 P.K. BODE, K. STRUCKMANN, D. ZIMMERMANN, H. MOCH, A. WEBER
Institut für Klinische Pathologie, Universitätsspital Zürich
**Molekulare Charakterisierung Colitis Ulcerosa assoziierter kolorektaler
Karzinome**
- Fr-018 M. SERGON, G. BARETTON, D. AUST
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Dresden
**DNA-Ploidie, 20q13-FISH, p53 und Ki67 als adjunkte Methoden in der
Differentialdiagnose zwischen reaktiven und neoplastischen
Veränderungen bei Colitis Ulcerosa**
- Fr-019 A. LEHMANN¹, C. SCHEWE¹, C. SERS¹, C. DENKERT¹, J. BUDCZIES¹, H. JOOS²,
O. LANDT³, V. HEISER⁴, C. RÖCKEN¹, M. DIETEL¹, W. WEICHERT¹
¹Institut für Pathologie, Charité-CCM, Berlin,
²Invitek GmbH, Berlin,
³Tib Molbiol GmbH, Berlin,
⁴Chipron GmbH, Berlin
**KRAS Mutationsanalytik im kolorektalen Karzinom – Methodenvergleich
und Einfluss der Histologie**
- Fr-020 J. NEUMANN¹, E. ZEINDL-EBERHART¹, T. KIRCHNER¹, A. JUNG¹
¹Pathologisches Institut der LMU München
**Häufigkeit von KRAS Mutationen in einem unselektionierten Patienten-
kollektiv Kolorektaler Karzinome**

– Fortsetzung –

Poster

Gastrointestinale Pathologie 2

- Fr-021 S. JENNER, D. TECHEL, K.H. WIEDORN, A. BOSSE
 Institut für Pathologie, Klinikum Stuttgart
Neue Techniken für das K-ras Mutations-Screening
- Fr-022 B. GUNAWAN¹, M. CAKIR¹, B. SANDER¹, C. ENDERS¹, J. WOLF-SALGO¹,
 J. KITZ¹, S. CAMERON², T. LIERSCH³, F. HALLER¹, L. FÜZESI
¹Abteilung Gastroenteropathologie,
²Abteilung Gastroenterologie und Endokrinologie,
³Abteilung Allgemein- und Viszeralchirurgie, Universitätsmedizin Göttingen
**Muster in chromosomaler Instabilität (CIN) und Mikrosatelliten-
 instabilität in proximalen Kolonkarzinomen und Rektumkarzinomen**
- Fr-023 K. WIECZOREK, M. STOLTE¹, G. BARETTON, D. AUST
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Dresden,
¹Institut für Pathologie, Klinikum Bayreuth
**Verlust der hMLH1-Expression und nukleäre Akkumulation von
 B-Catenin in einem großen Kollektiv serratierter kolorektaler Läsionen**
- Fr-024 K.J. SCHMITZ, S. HEY, J. WOHLSCHLÄGER, K. WORM, H.A. BABA, K.W. SCHMID
 Institut für Pathologie und Neuropathologie, Universitätsklinikum Essen
**Differentielle Expression von mi-R 181b in hyperplastischen Dickdarm-
 polypen und sessilen serratierten Adenomen**
- Fr-025 B. INGOLD¹, S. SCHULZ², J. BUDCZIES¹, U. NEUMANN³, M.P.A. EBERT⁴,
 W. WEICHERT¹, C. RÖCKEN¹
¹Institut für Pathologie, Charité-Universitätsmedizin Berlin, CCM,
²Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Universitätsklinikum Jena,
³Klinik für Allgemein-, Visceral- und Transplantationschirurgie,
 Charité-Universitätsmedizin Berlin, CCV,
⁴II. Medizinische Klinik und Poliklinik (Gastroenterologie), Klinikum rechts der
 Isar, TU München
Die Rolle der vaskulären CXCR4-Expression in colorektalen Karzinomen
- Fr-026 A. BUCKENDAHL¹, A. NOSKE¹, W. WEICHERT¹, S. DARB-ESFAHANI¹, M. DIETEL¹,
 C. DENKERT¹.
¹Institut für Pathologie, Charité Universitätsmedizin Berlin
CRM1 ist ein Prognosemarker im kolorektalen Karzinom

– Fortsetzung –

Poster**Gastrointestinale Pathologie 2**

- Fr-027 B. MÄRKL, I. RENK¹, G. SCHENKIRSCH², C. SCHOELER³, H. JÄHNIG, H. SPATZ³,
H. ARNHOLDT, D. ORUZIO⁴
Institut für Pathologie, Klinikum Augsburg,
¹Institut für Labormedizin (ILMU), Klinikum Augsburg ,
²Tumorzentrum Augsburg,
³Allgemein- und Viszeralchirurgie, Klinikum Augsburg,
⁴II. Medizinische Klinik, Klinikum Augsburg
Gewebekonzentrationen vonUPA / PAI1 und Tumor budding als Prognosefaktoren in Kolonkarzinomen – Erste Daten einer prospektiven Studie
- Fr-028 F. PRALL, T. KOTTEK¹, C. OSTWALD, M. LINNEBACHER¹
Institut für Pathologie, Universität Rostock, Rostock,
¹Klinik für Chirurgie, Universität Rostock, Rostock
Modellsystem zur Untersuchung von Phänotyp und Mechanismen der Invasion beim kolorektalen Karzinom
- Fr-029 K. WÜNSCH, J. MÜLLER, H. JÄHNIG, H. ARNHOLDT, B. MÄRKL
Institut für Pathologie, Klinikum Augsburg
Herkunft und Zuordnung sog. Pericolonic Tumor Deposits (PTDs) bei fortgeschrittenen kolorektalen Karzinomen
- Fr-031 S. LASSMANN¹, C. KREUTZ², A. SCHOEPFLIN¹, U. HOPT³, J. TIMMER²,
M. WERNER¹
¹Institute of Pathology,
³Department of Surgery, University Hospital, Albert-Ludwigs University,
Freiburg, Germany;
²Freiburg Center for Data Analysis and Modeling (FDM), Physics Institute,
Albert-Ludwigs University, Freiburg, Germany
Molekulare Pathologie Kolorektaler Karzinome: Microarray-basierte Genexpressionsprofile aus Formalin-fixierten und Paraffin-eingebetteten Geweben

Poster

Leber und Pankreas

Moderation: A. Weber, Zürich

- Fr-032 A. REINARTZ¹, K. RAUPACH¹, J. KÖSTER¹, J. KOPITZ², R. KNÜCHEL¹, N. GASSLER¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Aachen,
²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Heidelberg
Steigerung der hepatozellulären Apoptosesuszeptibilität durch die humane Acyl-CoA Synthase 5 in Steatosis hepatis
- Fr-033 K. RAUPACH¹, A. REINARTZ¹, J. KÖSTER¹, R. WEISKIRCHEN², R. KNÜCHEL¹, N. GASSLER¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Aachen,
²Institut für klinische Chemie, Universitätsklinikum Aachen
Einfluss von langkettigen Fettsäuren auf den Aktivierungszustand einer humanen hepatischen Sternzelllinie
- Fr-034 T. LONGERICH, F. BOTT, C. SCHILLER, C. SCHLAEGER¹, B. RADLWIMMER¹, P. SCHIRMACHER
 Pathologisches Institut, Universität Heidelberg,
¹Abteilung für Molekulare Genetik, DKFZ Heidelberg
Alterationen des FGFR4 Signalswegs in der humanen Hepatokarzinogenese
- Fr-035 R. PELLEGRINO¹, D.F. CALVISI², T. LONGERICH¹, M. EVERT², P. SCHIRMACHER¹, F. DOMBROWSKI²
¹Institut für Pathologie, Universität Heidelberg,
²Institut für Pathologie, Universität Greifswald
Dysregulation der Polo-like Kinasen in der Entstehung und Progression des hepatozellulären Karzinoms
- Fr-036 D.F. CALVISI, M. EVERT, F. DOMBROWSKI
 Institut für Pathologie, Universität Greifswald
Die Aktivierung des lipogenen Phänotyps verschlechtert die Prognose beim hepatozellulären Karzinom

– Fortsetzung –

Poster

Leber und Pankreas

- Fr-037 M. KÖLZ¹, M. ODENTHAL¹, F. WRBA², H. HOFER³, P. FERENCI³, H. HOLZMANN⁴, H.P. DIENES¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Köln,
²Klinisches Institut für Pathologie, Medizinische Universität Wien,
³Universitätsklinik für Innere Medizin III, Klinische Abteilung für Gastroenterologie und Hepatologie, Medizinische Universität Wien,
⁴Klinisches Institut für Virologie, Medizinische Universität Wien
MicroRNA-Expression in Biopsien von Patienten mit chronischer Hepatitis C und Therapie mit pegInterferon
- Fr-038 F. SCHULZE^{1*}, N. ELFIMOVA^{1*}, H. VARNHOLT¹, S. SCHIEVENBUSCH¹, A. NO-ETEL¹, M. KWIECINSKI¹, M. QUASDORF², D. NIERHOFF², H.P. DIENES¹, M. ODENTHAL¹
¹Institut für Pathologie und Klinik für Gastroenterologie und Hepatologie of the University Hospital Cologne,
²equally contributed
Mikro-RNA-198 unterdrückt das Zellwachstum in hepatozellulären Karzinomzellen
- Fr-039 M. BREINIG¹, P. SCHIRMACHER¹, J. BRODSKY², P. WIPF², M.A. KERN¹
¹Institut für Pathologie, Heidelberg,
²University of Pittsburgh, USA
Neue Hsp70 Inhibitoren induzieren Anti-neoplastische Wirkung im in vitro Modell des Humanen Hepatozellulären Karzinoms (HCC)
- Fr-040 A. HARDT, I. WEDEMEYER, M. ODENTHAL, D.L. STIPPEL¹, A.H. HÖLSCHER¹, H.P. DIENES, U. DREBBER
 Institut für Pathologie und,
¹Klinik für Viszeral- und Gefäßchirurgie der Universitätsklinik Köln
Entstehung eines hepatocellulären Carcinoms in der nicht-zirrhosischen Leber bei schwergradigem Anabolikamissbrauch eines 37jährigen Patienten

– Fortsetzung –

Poster Leber und Pankreas

- Fr-041 I. GRÄNTZDÖRFFER*, D. JACOB^{1*}, J. BUDZIES, W. WEICHERT, C. RÖCKEN
 Institute of Pathology, Charité University Hospital Berlin,
¹Department of Surgery, Charité University Hospital Berlin
Die histologische Klassifizierung des Adenokarzinoms der Papilla Vateri hat Einfluss auf die Prognose
- Fr-042 BRECHT, A., SPINELLI, A.¹, SCHUMACHER, G., GRÄNTZDÖRFFER, I.³, RÖCKEN, C.³, MONTORSI, M.¹, LAGHI, L.²
 Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Universitätsmedizin Charité, Berlin,
¹Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, Universität Mailand, Istituto Clinico Humanitas, Italien,
²Klinik für Gastroenterologie, Universität Mailand, Istituto Clinico Humanitas, Italien,
³Institut für Pathologie, Universitätsmedizin Charité, Berlin
Prognostische Relevanz von K-ras-Mutationen und des MSI-Phänotyps im duktalem Adenokarzinom des Pankreas
- Fr-043 S.-O. BÄSSLER, I. GRÄNTZDÖRFFER, C. RÖCKEN
 Institute of Pathology, Charité University Hospital Berlin
Der Angiotensin II-Rezeptor 1 ist im duktalem Pankreasadenokarzinom stärker exprimiert als im extraläsionalen Gangepithel
- Fr-044 BERGMANN, B. SIPOS¹, A. VON HEYDEBRECK², J. SCHWEIPERT, A. SCHLEIDER, E. HERPEL, M. KERN, P. SCHIRMACHER, G. MECHTERSHEIMER, G. KLÖPPEL¹
 Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Heidelberg;
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Kiel,
²Firma Merck, Darmstadt
Azinuszellkarzinome des Pankreas unterscheiden sich zytogenetisch von duktalem Adenokarzinomen des Pankreas und endokrinen Pankreastumoren
- Fr-045 H. GEDDERT, F. VOGEL¹, C. MITTRACH², G. FALLER
 Institut für Pathologie, St. Vincentius Kliniken Karlsruhe,
¹Chirurgische Klinik, Diakonissenkrankenhaus Karlsruhe,
²Klinische Radiologie, Diakonissenkrankenhaus Karlsruhe
Massive intraabdominale Blutung als Erstmanifestation eines pankreatischen Paraganglioms

– Fortsetzung –

Poster Leber und Pankreas

Fr-046 C. BROCHHAUSEN¹, V.H. SCHMITT¹, T. RAJAB², C. PLANCK², B. KRÄMER²,
C. WALLWIENER², M. WALLWIENER², D. WALLWIENER², H. PLANCK³,
C.J. KIRKPATRICK¹

¹Institut für Pathologie, Johannes Gutenberg-Universität, Mainz,

²Universitätsfrauenklinik, Tübingen,

³Institut für Textil- und Verfahrenstechnik, Denkendorf

**Prävention intraabdomineller Adhäsionen in einem Rattenmodell –
eine histologische und Rasterelektronenmikroskopische Untersuchung**

Freitag

Poster

Gynäkologische Pathologie

Moderation: A. Stäbler, Tübingen
K. Sotlar, München

- Fr-047 S.D. HERBERGER^{1,2}, M. TAUPITZ¹, L.L. CHENG²,
E.F. BRACHTEL², M.R. LENTZ²
¹Institut für Radiologie, Charité Universitätsmedizin Berlin,
²Department of Pathology, Massachusetts General Hospital,
Harvard Medical School, Boston, USA
Einblicke in den Metabolismus des Mammakarzinoms: Messung von Cholin-Metaboliten durch High-Resolution-Magic-Angle-Spinning-NMR-Spektroskopie und Genexpression von Cholin Kinase Alpha durch q-rt-PCR in humanen Tumorproben
- Fr-048 S. MACHER-GOEPFINGER, B. GOEPFERT, R. PENZEL, P. SCHIRMACHER,
H.P. SINN, S. AULMANN
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Heidelberg
Fallbericht und vergleichende Allelotypisierung eines invasiven duktales Mammakarzinoms innerhalb eines malignen phylloiden Tumors
- Fr-049 T. KRECH, C. HEIL, M. CHRISTGEN, U. LEHMANN, H. KREIPE
Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover
Sensitivität humaner lobulärer Mammakarzinomzellen ohne PIK3CA-Mutation gegenüber PI3K-Inhibition
- Fr-050 M. OTTO, M. CLEMENS¹, S. FEIDICKER², J. KRIEGSMANN
Zentrum für Histologie, Zytologie und Molekulare Diagnostik, Trier;
¹Innere Medizin I, Klinikum Mutterhaus der Borromäerinnen,
²Brustzentrum, Klinikum Mutterhaus der Borromäerinnen Trier
Vergleich des HerceptTest und des monoklonalen Antikörpers 4B5 im automatisiertem Immunhistochemie-System zur Untersuchung der Her2-Expression
- Fr-051 D.S. LANG¹, T. ZEISER², H. SCHULZ¹, E. VOLLMER¹, P. ZABEL³, T. GOLDMANN¹
¹Klinische und Experimentelle Pathologie, Forschungszentrum Borstel,
²Abtlg. für Gynäkologie und Frauenheilkunde, Asklepios Klinik Bad Oldesloe,
³Abtlg. Für Klinische Medizin, Forschungszentrum Borstel / Med. Universitätsklinik III Lübeck
Untersuchung der Genamplifikation von Her2-/neu bei Brustkrebs mithilfe von *in situ* Hybridisierung und preiswerter LED Technik: eine neue Perspektive in der Pathologie

– Fortsetzung –

Poster

Gynäkologische Pathologie

- Fr-052 A. NOSKE, A. FAGGAD, R. WIRTZ¹, S. DARB-ESFAHANI, J. SEHOULI², B. SINN, W. WEICHERT, M. DIETEL, C. DENKERT
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Charité, Berlin,
¹Siemens Medical Solutions Diagnostics, Leverkusen,
²Klinik für Gynäkologie und Geburtshilfe, Universitätsklinikum Charité, Berlin
Prognostische Bedeutung der IMP3 mRNA- und Proteinexpression in humanen Ovarialkarzinomen
- Fr-053 D.L. ROTIN, E.A. MOROZ, N.V. SNIGUR, B.A. BIDGIEVA, E.B. SAVINOVA, N.N. MAZURENKO
 Blokhin Russia Cancer Research Center, Moscow
Bedeutung von Ki-67 and Survivin in der frühzeitigen Diagnostik von präkanzerösen und invasiven Läsionen der Cervix uteri
- Fr-054 A.D. VARNAI, M. BOLLMANN, H. HELLER, C. SCHMITT¹, R. BOLLMANN, A. BANKFALVI²
 Institut für Pathologie, Bonn-Duisdorf;
¹IMoGen GmbH, Bonn-Duisdorf,
²Institut für Pathologie und Neuropathologie, Universitätsklinikum Essen
Typ-spezifische, multiple HPV Infektionen der Cervix uteri: eine Langzeitstudie über 7,5-Jahren in einer zytologie-basierten Screening-Population von Frauen aus der Bonner Region
- Fr-055 K. SCHWAMBORN, C. HENKEL, H. IKENBERG¹, R. KNUECHEL, A. WELLMANN²
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Aachen, ¹MVZ für Zytologie und Molekularbiologie Frankfurt, Frankfurt, ²Pathologisches Institut Celle
Klassifizierung gynäkologischer Zytologiepräparate mit Massenspektrometrie
- Fr-056 A.D. VARNAI, M. BOLLMANN, H. HELLER, C. SCHMITT¹, R. BOLLMANN, A. BANKFALVI²
 Institut für Pathologie, Bonn-Duisdorf;
¹IMoGen GmbH, Bonn-Duisdorf,
²Institut für Pathologie und Neuropathologie, Universitätsklinikum Essen
Langzeit-Persistenz von Typ-spezifischen HPV Infektionen in einer zytologie-basierten Screening-Population von Frauen aus der Bonner Region

– Fortsetzung –

Poster

Gynäkologische Pathologie

- Fr-057 G. KOMBA¹, H.K. MÜLLER-HERMELINK², G. STAUCH³, H.-U. VÖLKER²
¹St. Joseph's Mission Hospital, Peramiho, Tanzania,
²Institute of Pathology, University Würzburg,
³Institute of Pathology, Aurich
Klinischer Verlauf und histologische Befunde in Plattenepithelkarzinomen der Cervix uteri in einem Kollektiv aus Tansania
- Fr-058 C.H. VATHANA, L. KRUY, E. SOTHEAT, C.H. SAM ANG, G. STAUCH
¹Department of Pathology, Sihanouk Hospital, Center of HOPE, Phnom Penh, Cambodia,
²Institut für Pathologie, Aurich, De
Häufigkeit und Verlauf von Cervix Neoplasien in HIV-positiven Patientinnen; Eine Studie aus der HIV Klinik am Sihanouk Hospital Center of Hope in Phnom Penh
- Fr-059 S. REGAUER
Institut für Pathology, Medizinische Universität Graz
Histopathologische Aufarbeitung und Interpretation von Sentinellymphknoten beim Vulvakarzinom

Poster Paidopathologie

Moderation: E. Bruder, Basel

- Fr-060 A.A. JUNGBLUTH¹, K.J. BUSAM², K. IVERSEN¹, D. KOLB¹, K. COPLAN¹,
Y.T. CHEN³, P.J. ZHANG⁴, L.J. OLD¹, P.T. NELSON⁴;
¹Ludwig Institute for Cancer Research New York, NY;
²Memorial Sloan-Kettering Cancer Center;
³New York-Presbyterian Hospital, New York;
⁴Hospital of the University of Pennsylvania, Philadelphia.
Expression von Cancer Testis (CT) Antigenen im Fetalen Ovar
- Fr-061 C. FABER¹, K. SCHNEIDER², S. HIEDL², F.KAINER³, E.COPPENRATH⁴,
T. KIRCHNER¹, C. WEILER¹
¹Pathologisches Institut der LMU München,
²Dr. von Haunersches Kinderspital,
³Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe,
⁴Institut für Klinische Radiologie, alle Klinikum der Universität München
**Letale Metatrophe Dysplasie – Kasuistik einer seltenen skelettalen
Entwicklungsstörung**
- Fr-062 M. KADYROV, M. GAJDA, E. SCHLEUSSNER¹, B. HUPPERTZ², I. PETERSEN
Institut für Pathologie, ¹Klinik für Geburtshilfe, Universitätsklinikum Jena,
²Institut für Zellbiologie, Histologie und Embryologie, Medizinische Universität
Graz, Österreich
**Cytokeratin 7 als wichtige differential Marker für die Trophoblast
Invasion ins Mütterliche Gewebe**

Poster

Hämatopathologie

Moderation: M. Kremer, München

- Fr-063 S. MÜNST, S. DIRNHOFER, A. TZANKOV
 Institut für Pathologie, Universitätsspital Basel (CH)
Verteilung von PD1+ Zellen in reaktiven Lymphadenopathien
- Fr-064 H. ADAMS¹, S. DIRNHOFER¹, C. CAMPIDELLI², S.A. PILERI², A. TZANKOV¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsspital Basel,
²Institut für Pathologie, Universität Bologna, Italien
Posttransplantations Hodgkin-Lymphom und klassisches Hodgkin-Lymphom: Zwillinge oder Geschwister?
- Fr-065 K. THEOPHILE, M. MUTH, H. KREIPE, O. BOCK
 Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover, 30625 Hannover
Hypoxie und Apoptose in megakaryozytären Zelllinien
- Fr-066 S. WÖRNER, C. UNZICKER¹, G. STUHLER¹, H. EINSELE¹, H. K. MÜLLER-HERMELINK, S. GATTENLÖHNER
 Institut für Pathologie, Universität Würzburg,
¹Medizinische Klinik II, Universität Würzburg
Disseminierte Mucormycose einer immunsupprimierten Patientin mit multiplem Myelom: Bedeutung der Biopsie extramedullärer Tumoren bei refraktärem multiplem Myelom
- Fr-067 A. WEBER, E. SPRINGER¹, W. BRÄUNINGER², S. SCHMID, A. SCHMITT, S. YEGINSOY, B. BODE
 Departement Pathologie, Institut für Klinische Pathologie, UniversitätsSpital Zürich,
¹Institut für Pathologie, Mainz,
²Universitäts-Hautklinik, Mainz
Zervikale Lymphadenopathie: Die Syphilis als wiederkehrende Differentialdiagnose

– Fortsetzung –

Poster Hämatopathologie

Fr-068 S. RAUTHE¹, B. ETSCHMANN¹, B.M. LIPPERT³, H.J. RUMPELT⁴, H. EINSELE²,
H.K. MÜLLER-HERMELINK¹, S. GATTENLÖHNER¹

¹Institut für Pathologie, Universität Würzburg,

²Klinik für Innere Medizin, Universität Würzburg,

³Klinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Städtisches Krankenhaus Heilbronn
und Universität Heidelberg,

⁴Institut für Pathologie, Städtisches Krankenhaus Heilbronn und Universität
Heidelberg

**Concomitant Herpes simplex and Epstein-Barr virus lymphadenitis with
simultaneous lymph node metastases of an occult squamous cell
carcinoma in a patient with chronic lymphocytic leukemia**

Poster Zytopathologie

Moderation: K. Marquardt, Schwerin
H. Flenker, Bremerhaven

- Fr-069 H. SCHMIDT
Physiologisch-chemisches Institut, Medizinische Fakultät, Martin- Luther-
Universität Halle/Saale. Postanschrift: Wilhelm-Kütz-Str. 32, 04683 Naunhof
Position der Eosinophilen (ES) im Immunsystem
- Fr-070 S. GUNIA, P.A. MAI, S. KOCH
Institut für Pathologie, HELIOS Klinikum Bad Saarow
**Digitale Bildanalyse der mittleren AgNOR-Fläche der Plasmazellen zur
Differenzierung von reaktiver Plasmozytose und Multiplem Myelom an
Knochenmarkspiraten.**

08.00 – 09.30

**„State of the art – Lectures 1“:
Invasion und Metastasierung**

Rolf Böhme Saal

Moderation: T. Kirchner, München
S.K. Scheel, München

08.00 – 08.30

Fr-071

G. CHRISTOFORI
Basel

Unterschiedliche Mechanismen der Tumorinvasion

08.30 – 09.00

Fr-072

C. KLEIN
Regensburg

Die frühe Phase der Metastasierung: Chance und Herausforderung für Diagnostik und Therapie

09.00 – 09.30

Fr-073

T. BRABLETZ
Freiburg

EMT und microRNAs in Tumorinvasion und Metastasierung

Freitag

09.30 – 10.15

Vorträge: Grundlagen von Invasion und Metastasierung

Rolf Böhme Saal

09.30 – 09.45

Fr-074

D. KUESTER, J. SCHERMER, F. MEYER¹, A. ROESSNER, S. KRUEGER
Institut für Pathologie,

¹Klinik für Chirurgie, Otto-von-Guericke Universität, Magdeburg

**Die Bedeutung von Syndecan-4 für die lokale Invasion und den
klinischen Verlauf kolorektaler Karzinomen**

09.45 – 10.00

Fr-075

S.K. SCHEEL¹, D. HORST¹, S. LIEBMANN¹, J. ENGEL², T. KIRCHNER¹, A. JUNG¹
¹Pathologisches Institut, LMU München,

²Tumorregister, LMU München

**CD133 in Kolonkarzinomen: ein klinisch relevanter Krebs-Stamm-
zellmarker ohne funktionelle Eigenschaften**

10.00 – 10.15

Fr-160

O.R. BANDAPALLI¹, S. DIHLMANN¹, R. HELWA^{1,4}, S. MACHER-GOEPFINGER¹,
J. WEITZ³, P. SCHIRMACHER¹, K. BRAND¹

¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Heidelberg,

²Chirurgische Klinik, Universitätsklinikum Heidelberg,

³Cell Biology Lab, Department of Zoology, Faculty of Science, Ain Shams
University, Cairo, Egypt

**Metastases Transkriptionelle Aktivierung des β -Catenin Gens in der
Invasionsfront kolorektaler Lebermetastasen**

08.00 – 09.00

Vorträge: Moderne Methoden

Konferenzraum 1

Moderation: H. Moch, Zürich
B.V. Sinn, Berlin

08.00 – 08.30 Fr-080

J.-P. THEURILLAT¹, S. BEHNKE¹, U. ZÜRRER-HÄRDI¹, F. INGOLD¹, B. DREIER²,
A. PLÜCKTHUN², H. MOCH¹

¹Institut für klinische Pathologie, Universitätsspital Zürich,

²Institut für Biochemie, Universität Zürich

**DARPs: Ein neues Werkzeug zur Testung des HER2-Status beim
Mammakarzinom**

08.30 – 08.45 Fr-081

B.V. SINN¹, S. DARB-ESFAHANI¹, R.M. WIRTZ², A. FAGGAD¹, A. NOSKE¹,
J. BUDCZIES¹, J. SEHOULI³, G. OSKAY-ÖZCELIK³, C. DENKERT¹

¹Institut für Pathologie, Charité Universitätsmedizin Berlin,

²Siemens Healthcare Diagnostics, Köln,

³Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Charité Berlin

**Östrogen-Rezeptor 1 mRNA ist ein prognostischer Marker im Ovarial-
karzinom – Bestimmung mittels RNA-Extraktion aus Paraffingewebe
und kinetischer RT- PCR**

08.45 – 09.00 Fr-082

K. SCHWAMBORN, N. REULEN, G. JAKSE¹, R. KNUECHEL, C. HENKEL
Institut für Pathologie, Universitaetsklinikum Aachen,

¹Urologische Klinik, Universitaetsklinikum Aachen

**Vergleichende proteomische Untersuchungen von Seren von Patienten
mit und ohne Prostatakarzinom**

08.00 – 10.00

Vorträge: Uropathologie 1

Konferenzraum 5-7

Moderation: G. Sauter, Hamburg

08.00 – 08.15 Fr-085 V.D. LUU, G. BOYSEN, K. STRUCKMANN, S. CASAGRANDE, A. VON TEICHMAN, P. WILD, P. SCHRAML, H. MOCH

Institut für Klinische Pathologie, UniversitätsSpital Zürich

VHL-Verlust und Hypoxie führen zur Hochregulierung im klarzelligen Nierenzellkarzinom

08.15 – 08.30 Fr-086 W.A. GRANDY, P. SRIVASTAVA, T. MANOLI, S. KÜFFER, A. FEUERBORN, M. CASTOLDI¹, V. BENES¹, M. MUCKENTHALER¹, N. GRETZ², H.-J. GRÖNE

Institute für Pathologie, Charité Universitätsmedizin Berlin,

Institut für Pathologie Universität

¹Tübingen und

²Heidelberg;

³Institut für Hämatologie, Heidelberg,

⁴Institut für Klinische Chemie, München

MicroRNA Expression in der renalen Entwicklung und bei reverser Embryogenese im Nierenzellkarzinom

08.30 – 08.45 Fr-087 C.A. SEEMAYER¹⁺², N.H. SEEMAYER¹, U. DÜRMÜLLER¹, F. GUDAT¹, H.H. HIRSCH³, M.J. MIHATSCH¹

¹Institut für Pathologie, Basel, Universitätsspital,

²Institut für Pathologie Lausanne, Universitätsspital,

³Institut für Transplantationsvirologie Basel, Universitätsspital

Expression des BK Virus large T Antigens und des VP-1 Proteins in der infizierten menschlichen Transplantatniere

08.45 – 09.00 Fr-088 N. KOLEGANOVA, G. PIECHA, E. RITZ¹, A. MÜLLER, P. SCHIRMACHER, M.-L. GROSS

Institut für Pathologie, Universität Heidelberg,

¹Medizinische Klinik, Universität Heidelberg

Hohe Salzzufuhr und oxidativer Stress in der Niere – die Rolle der fötale Programmierung

– Fortsetzung –

Vorträge: Uropathologie 1

- 09.00 – 09.15 Fr-089 A. SCHÄFER^{1,2}, M. JUNG¹, H.-J. MOLLENKOPF³, I. WAGNER³, K. MILLER¹, M. LEIN^{1,2}, C. STEPHAN¹, K. JUNG^{1,2}, G. KRISTIANSEN⁴
¹Department of Urology, Charité, CCM Berlin,
²Berlin Institute for Urologic Research, Berlin,
³Max Planck Institute for Infection Biology, Berlin,
⁴Institute for Surgical Pathology, USZ Zurich
Identifizierung und Validierung differenziell exprimierter Mikro-RNAs des Prostatakarzinoms
- 09.15 – 09.30 Fr-090 S. SCHWEYER, M. STETTNER², S. KAULFUSS¹, P. BURFEIND¹, P. THELEN²
 Institut für Pathologie, Universitätsmedizin Göttingen,
¹Abteilung Humangenetik, Universitätsmedizin Göttingen,
²Abteilung Urologie, Universitätsmedizin Göttingen
siRNA-vermittelter Knock-Down des Östrogen-Rezeptor b beeinträchtigt die anti-proliferative Wirkung des Isoflavons Tectorigenin in Prostatakarzinom-Zellen
- 09.30 – 09.45 Fr-091 S. KÜFFER¹, P.K. SRIVASTAVA¹, A. FEUERBORN¹, W.A. GRANDY¹, M. CASTOLDI², V. BENES², M.U. MUCKENTHALER², E.F. GRÖNE¹, Z.V. POPOVIC¹, N. GRETZ³, P. STRÖBEL⁴, H.-J. GRÖNE¹
¹Abteilung Zelluläre und Molekulare Pathologie, Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg,
²European Molecular Biology Laboratory (EMBL) Heidelberg,
³Zentrum für Medizinische Forschung, Universitätsklinikum Mannheim,
⁴Institut für Pathologie, Universität
Die Expression von SATB2 in Prostatakarzinomen besitzt invasiven und apoptotischen Charakter und ist durch miRNAs reguliert
- 09.45 – 10.00 Fr-092 M. ABBAS¹, S. STÖRKEL²
¹Theodor Bilharz Research Institute (TBRI- Kairo),
²Institut für Pathologie der UWH, Helios Klinikum Wuppertal.
Die Expression von P16 (CDK2/INK4) und Dnm1 (Methylierungsmarker) in Verschiedenen Harnblasen Tumoren

08.00 – 10.00

Vorträge: Hämatopathologie 1

Konferenzraum 8

Moderation: P. Möller, Ulm
C. Renné, Frankfurt

08.00 – 08.15 Fr-093 P. MÖLLER, B. BOEHM¹, J. HÖGEL³, B. WINKELMANN⁴, W. RENNER⁵, S. ROSINGER¹, U. SEELHORST⁶, B. WELLNITZ⁶, W. MÄRZ⁵, J. MELZNER², S. BRÜDERLEIN²

¹Innere Medizin, Universitätsklinikum Ulm,

²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Ulm,

³Institut für Humangenetik, Universität Ulm,

⁴Kardiologische Gemeinschaftspraxis Frankfurt-Sachsenhausen,

⁵Medizinische Universität Graz,

⁶LURIC Studie, Freiburg

**Patientinnen mit Typ II Diabetes haben eine stark erhöhte Rate stabiler chromosomaler Aberrationen in peripheren Lymphozyten:
Ein neuer Risikofaktor für einen krankheitsbedingten frühen Tod**

08.15 – 08.30 Fr-094 C. RENNÉ¹, A. MOTTOK^{1,2}, M. SEIFERT³, R. KÜPPERS³, M.L. HANSMANN¹, A. BRÄUNINGER^{1,4}

¹Senckenbergisches Institut für Pathologie, Universität Frankfurt,

²Institut für Pathologie, Universität Würzburg,

³Institut für Zellbiologie, Universität Duisburg-Essen,

⁴Gerhard-Domagk-Institut für Pathologie, Universität Münster

Inaktivierende Mutationen von SOCS1 in Diffus grosszelligen B-Zell-Lymphomen und Follikulären Lymphomen

08.30 – 08.45 Fr-095 O. BOCK, I. PREUSSNER, M. MUTH, M. WINTER, K. THEOPHILE, K. HUSSEIN, T. BUHR, N. KRÖGER¹, H. KREIPE
Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover, 30625 Hannover,
¹Klinik für Stammzelltransplantation, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, 20246 Hamburg

**Das Motility-related protein-1 (CD9) ist durch Hypoxie induzierbar –
Hinweise für die Überexpression von CD9 in der Primären Myelofibrose**

– Fortsetzung –

Vorträge: Hämatopathologie 1

- 08.45 – 09.00 Fr-096 W.A. SCHULZ^{1*}, J. BAKER³, L.E. WAI³, E.M. BAKER³, E.I. HERMAN³, R. NISHIMURA³, G. LANDAN³, C. KIESEL², M. GREThER¹, G.F. BEILHACK⁴, R.S. NEGRIN³, A. BEILHACK^{2*}
¹Institute of Pathology, Technical University, München,
²Department of Medicine II, Universitätsklinikum Würzburg
³Department of Medicine, Stanford University, Stanford (USA), CA;
⁴Nephrologie, Universitätsklinikum Wien.
 *These authors contributed equally
Überexpression von CD106 und MAdCAM-1 nach Bestrahlung ist assoziiert mit akuter intestinaler Graft-versus-Host Disease
- 09.00 – 09.15 Fr-097 P. MÖLLER, S. MAYER¹, J. HÖGEL³, T. MATTFELDT¹, K. MÜLLER², P. WIEGAND², S. BRÜDERLEIN¹
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Ulm,
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Ulm,
²Institut für Rechtsmedizin, Universität Ulm,
³Institut für Humangenetik, Universität Ulm
Die geschlechtsspezifische Telomerverkürzung in peripheren Lymphozyten ist abhängig von intrazellulären chromosomenspezifischen Programmen und extrazellulären Faktoren
- 09.15 – 09.30 Fr-098 M. ANDRULIS, M. CHATTERJEE¹, T. HEIMBERGER¹, T. STÜHMER¹, T. STEINBRUNN¹, H. EINSELE¹, R.C. BARGOU¹
 Institut für Pathologie, Universität Heidelberg,
¹Medizinischen Klinik und Poliklinik II, Universität Würzburg
Die Hitzeschockproteine Hsp72 und Hsp73 sind im multiplen Myelom überexprimiert und tragen zum Tumorzellüberleben bei
- 09.30 – 09.45 Fr-099 S. HÖLLER¹, D. ZIHLER¹, S. COGLIATTI², M. PONZONI³, A. FOERSTER¹, P. HIRSCHMANN¹, A. TZANKOV¹, S. DIRNHOFER¹
 Institute für Pathologie:
¹Universitätsspital Basel (CH);
²Kantonsspital St. Gallen (CH);
³San Raffaele Krankenhaus, Mailand (I)
Molekulare und immunhistochemische Charakterisierung von Bcl2 negativen folliculären Lymphomen

– Fortsetzung –

Vorträge: Hämatopathologie 1

09.45 – 10.00 Fr-100 S. GIGER¹, D. KOROL², C. RENNER³, N. PROBST-HENSCH², H. MOCH¹,
M. KURRER⁴

¹Institut für Klinische Pathologie, Universitätsspital Zürich,

²Krebsregister, Universität Zürich,

³Klinik für Onkologie, Universitätsspital Zürich,

⁴Pathologisches Institut, Kantonsspital Aarau

Der Erhalt von B-Zell-Follikeln identifiziert Mischzell-Hodgkin-Lymphome mit Klinik und Prognose von Lymphozyten-reichen klassischen Hodgkin-Lymphomen

09.00 – 10.00

**Vorträge:
Gynäkologische Zytologie 1**

Konferenzraum 9

Moderation: K. Marquardt, Schwerin
H. Griesser, Köln

09.00 – 09.30

Fr-153

H.H. NEUMANN
Nordhorn**Liquid based cytology**

09.30 – 09.45

Fr-154

H. GRIESSER, F. BRINKMANN-SMETANAY, A. WEISS, A. SPIETH, B. JORDAN
Zentrum für Pathologie und Zytodiagnostik, Köln**Vergleich Computer-assistierten Dünnschichtscreenings mit
konventioneller Abstrichbefundung zur Dysplasiediagnostik in der
gynäkologischen Vorsorgeuntersuchung**

09.45 – 10.00

Fr-155

G. RICHTER, U. HAHLBOHM, H.-J. PÖHNER
Institut für Pathologie Dr. Richter, Burgwedel/Hameln**Signifikante Steigerung des Nachweises von schwergradigen zervikalen
Läsionen bei Einsatz des ThinPrep Pap Test**

10.30 – 11.30

Vorträge: Ableitende Harnwege

Rolf Böhme Saal

Moderation: L. Bubendorf, Basel
H. Wiener, Wien

10.30 – 10.50

Fr-101

G. SAUTER
Hamburg

Tumoren des ableitenden Harntraktes: aktuelle und alte Probleme

10.50 – 11.10

Fr-102

L. BUBENDORF
Basel

Zytologie der ableitenden Harnwege – zwischen Klarheit und Unwissen

11.10 – 11.20

Fr-103

B. KECK, R. STOEHR¹, J. LEHMANN², M. STÖCKLE², B. WULLICH, S. WACH,
A. HARTMANN¹

Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Erlangen,

¹Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Erlangen,

²Klinik für Urologie, Universitätsklinikum des Saarlandes

**Histopathologische und Klinische Charakterisierung des
Plasmazytoiden Urothelkarzinoms der Harnblase**

11.20 – 11.30

Fr-104

J. HATINA, W.A. SCHULZ¹, A. JUNG², T. KIRCHNER²

Institut für Biologie, Medizinische Fakultät in Pilsen, Plzeň (CZ),

¹Urologische Klinik der HHU Düsseldorf,

²Pathologisches Institut der LMU München

Charakterisierung von möglichen Stammzellen in Blasenkarzinomen.

10.30 – 11.30

Vorträge: Lungen- und Thoraxzytologie 1

Konferenzraum 1

Moderation: E. Wardelmann, Bonn

10.30 – 10.45 Fr-105

E. WARDELMANN¹, J. FASSUNKE¹, H.-U. SCHILDHAUS¹, M. FIELENBACH¹,
W. JESKE¹, P. REICHARDT², P. HOHENBERGER³, R. BÜTTNER¹¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Bonn,²Klinikum für Innere Medizin, Medizinische Onkologie,
Helios-Kliniken Bad Saarow,³Sektion Chirurgische Onkologie und Thorax-chirurgie,

Chirurgische Universitätsklinik, Fakultät Klinische Medizin Mannheim

**Solitäre fibröse Tumoren (SFT) können Mutationen im platelet-derived
growth factor receptor β -Gen (PDGFRB) aufweisen.**

10.45 – 11.00 Fr-106

J. NEUMANN¹, G. KAYSER¹, T. WIECH¹, B. PASSLICK², P. FISCH¹, M. WERNER¹,
F. FEUERHAKE³, A. ZUR HAUSEN¹¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Freiburg,²Abteilung für Thoraxchirurgie, Universitätsklinikum Freiburg,³Institut für Neuropathologie, Universitätsklinikum Freiburg**Die Genexpressionsanalyse beim Adenokarzinom der Lunge korreliert
mit dem histopathologischen Tumorgrad und dem Überleben aber nicht
mit dem EGFR Status**

11.00 – 11.15 Fr-107

S. PERNER¹, P.L. WAGNER¹, D.S. RICKMAN¹, C.J. LAFARGUE¹, N. KITABAYASHI¹,
S.F. JOHNSTONE¹, B.A. WEIR³, M. MEYERSON³, N.K. ALTORKI², M.A. RUBIN¹¹Pathology and²Cardiothoracic Surgery, Weill Cornell Medical Center, New York, NY,
United States,³Medical Oncology, Dana-Farber Cancer Institute, Boston, MA, United States**In-Situ-Nachweis der KRAS-Amplifikation und Assoziation mit erhöhter
p21-Expression in Nicht-kleinzelligen Lungenkarzinomen**

11.15 – 11.30 Fr-108

R. ZINSKY, S. BODE, A. KRUGER, S. SCHEIL-BERTRAM, J. SCHIRREN¹,
A. FISSELER-ECKHOFF

Institut für Pathologie und Zytologie, Dr. Horst-Schmidt-Kliniken (HSK) Wiesbaden,

¹Abteilung für Thoraxchirurgie, Kerckhoff-Klinik, Bad Nauheim**Analyse von molekularen Markern in den frühen Stadien des nicht-
kleinzelligen Bronchialkarzinoms**

10.30 – 11.30

Satelliten-Symposium I

Konferenzraum 5 – 7

Thema: **Richtlinien und Verantwortung des Pathologen zur Nutzung von Gewebe in Diagnostik und Forschung**
(Roche Diagnostics GmbH)

10.30 – 11.30

**Vorträge:
Lungen- und Thoraxzytologie 2**

Konferenzraum 9

Moderation: P. Dalquen, Sissach
M. Engels, Düren

10.30 – 10.45 Fr-156

S. RIHA, G. HÖFFKEN¹, A. ROLLE², O. HOLOTIUK³
¹Abt. Pneumologie und
²Thoraxchirurgie Fachkrankenhaus Coswig,
³Praxis für Pathologie, Dresden

Klinische Schnellzytologie in der Pneumologie und Thoraxchirurgie – Technik und Treffsicherheit. Tendenzen im Ergebnisvergleich 1996/1997 und 2006/2007

10.45 – 11.00 Fr-157

M. ENGELS
Klinik für Hämatologie und Internistische Onkologie, Düren
Zytologische Diagnose der pulmonalen oder pleuralen Beteiligung durch maligne Lymphome

11.00 – 11.15 Fr-158

J. BOEHM¹, S. DANGO², M. ELZE², N. FREUDENBERG¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Freiburg,
²Abteilung für Thoraxchirurgie Universitätsklinikum Freiburg
Zytopathologische Untersuchungen von endobronchialen, Ultraschall gesteuerten Feinnadelaspirationsbiopsien (EBUS) mediastinaler Raumforderungen mit Hilfe der liquid based cytology (LBC)

11.15 – 11.30 Fr-159

N. POMJANSKI, F. ONOFRE, B. BUCKSTEGGE, A. BÖCKING
Institut für Cytopathologie, Universität Düsseldorf
Multimodale Diagnose des Malignen Mesothelioms

11.40 – 12.20

**„State of the art – Lecture 2“:
Mechanismen der Invasion und
Metastasierung von Tumoren**

Rolf Böhme Saal

Moderation: D. Kerjaschki, Wien

Fr-152

M. DETMAR
Zürich

**Tumor and Lymph Node Lymphangiogenesis: New Targets for the
Prevention, Imaging and Treatment of Cancer Metastasis**

12.30 – 14.00

**Satelliten-Symposium II /
Lunchsymposium**

Runder Saal

Thema: Verbesserung des Arbeitsprozesses
in der Pathologie – Patientensicherheit
und genaue Diagnostik
(Dako Deutschland GmbH)

12.30 – 14.00

**Satelliten-Symposium III /
Lunchsymposium**

Konferenzraum 5 – 7

Thema: Gastrointestinale Stromatumoren (GIST):
eine interdisziplinäre Herausforderung
(Novartis Oncology GmbH)

14.15 – 16.00

Vorträge: Innovative Methoden (Bildgebung/LabMed/Cyto)

Rolf Böhme Saal

Moderation: H. Höfler, München
J.-C. Pache, Genf

- 14.15 – 14.35 Fr-109 W. WEBER
Freiburg
Molekulare *in vivo* Bildgebung
- 14.35 – 14.55 Fr-110 L. BUBENDORF
Basel
Prädikative EGFR Genanalysen an zytologischen Präparaten
- 14.55 – 15.15 Fr-111 H. HÖFLER
München
Funktionelle „Bildgebung“ am Gewebe mittels MALDI imaging
- 15.15 – 15.30 Fr-112 K. JUNKER¹, R. PILCHOWSKI¹, R. STOHR², F. VON EGGELING³, J. SCHUBERT¹,
A. HARTMANN²
¹Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Jena,
²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Erlangen,
³Core Unit Chip Application, Universitätsklinikum Jena
Definition spezifischer Proteinstmuster von metastasierten Harnblasentumoren
- 15.30 – 15.45 Fr-113 P.J. WILD, I. CIMA¹, M. KAELIN³, R. SCHIESS², R. AEBERSOLD², T. FUCHS³,
S. GILLESSEN⁴, T. CERNY⁴, M. KAELIN⁴, A. TEMPLETON⁴, W. JOCHUM⁵,
H. MOCH, W. KREK¹
Institut für Klinische Pathologie, Univ.Spital Zürich;
¹Institut für Zellbiologie,
²Institut für Molekulare Systembiologie und
³Institut für Computational Science, ETH Zürich;
⁴Abt. für Onkologie/Hämatologie und
⁵Institut für Pathologie, Kantonsspital St.
**Glykoproteom des Prostatakarzinoms bei PTEN-Verlust:
Systembiologische Ansätze für Diagnostik und Therapie**

– Fortsetzung –

**Vorträge:
Innovative Methoden
(Bildgebung/LabMed/Cyto)**

- 15.45 – 16.00 Fr-114 T. BRAUNSCHWEIG^{1,2}, J.-Y. CHUNG², K. YLAYA², R. KNÜCHEL¹, S. HEWITT²
¹Institut für Pathologie, Klinikum Aachen,
²Tissue Array Research Program, Laboratory of Pathology, Center for Cancer
Research, National Cancer Institute, National Institutes of Health, MD, USA
**Neue Protein-Array Plattform auf dem Boden einer Antikörper-
vermittelten Proteinbestimmung via Elektrochemilumineszenz für die
Quantifizierung von VEGF im Colon Karzinom**

14.15 – 16.00

Vorträge: Aktuelle Habilitationen

Konferenzraum 1

Moderation: H. Moch, Zürich

14.15 – 14.30 Fr-115

W. ROTH
Pathologisches Institut, Heidelberg
Apoptose-Resistenz in malignen Tumoren und neue Apoptose-basierte Therapieansätze

14.30 – 14.45 Fr-116

S. LASSMANN
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum, Albert-Ludwigs Universität
Freiburg, Germany
Molekulare Pathologie Kolorektaler Karzinome

14.45 – 15.00 Fr-117

E. ELTZE, K. TERRIET, B. BRANDT¹, H. SCHMIDT, A. SEMJONOW², W. BÖCKER,
E. KORSCHING
Institut für Pathologie,
²Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Münster,
¹Institut für Tumor Biologie, Universitätsklinikum Hamburg–Eppendorf
Die Gene NKX3.1 und LOXL2, die einen genetischen Aberrationsblock teilen, haben im Prostatakarzinom eine synergistische Auswirkung auf die beteiligten Proteinnetzwerke

15.00 – 15.15 Fr-118

M. HAASE
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Dresden
Rolle proliferations- und stressassoziierter Transkriptionsfaktoren im Prozess des strahleninduzierten Lungenschadens

15.15 – 15.30 Fr-119

A. AGAIMY
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Erlangen
Pathomorphologische und molekulargenetische Untersuchungen zur Charakterisierung gastrointestinaler Stromatumore (GIST) und ihrer prä-klinischen Vorstufen

15.30 – 15.45 Fr-120

A. WEBER
Departement Pathologie, Institut für Klinische Pathologie, UniversitätsSpital Zürich
Genregulation durch DNA-Konformation und DNA-Topologie in Physiologie und Tumorentstehung

15.45 – 16.00 Fr-121

M. ODENTHAL
Institut für Pathologie, Universitätsklinik zu Köln
MicroRNA: Zentrale Mediatoren der Genregulation in chronischen Lebererkrankungen

14.15 – 15.45

Vorträge: Gastrointestinale Pathologie 1

Konferenzraum 5-7

Moderation: T. Brabletz, Freiburg
J.S. Gerdes, Göttingen

- 14.15 – 14.30 Fr-122 J.S. GERDES¹, A. GUTENBERG³, M.D. NISCHWITZ¹, C. ENDERS¹, W. BRÜCK², V. ROHDE³, B. DANNER⁴, T. LIERSCH⁵, K. JUNG⁶, B. GUNAWAN¹, L. FÜZESI¹
¹Abteilung Gastroenteropathologie,
²Abteilung Neuropathologie,
³Abteilung Neurochirurgie,
⁴Abteilung Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie,
⁵Abteilung Allgemein- und Viszeralchirurgie,
⁶Abteilung Medizinische Statistik, Universitätsmedizin Göttingen
Chromosomale Veränderungen in Hirn- und Lungenmetastasen kolorektaler Karzinome
- 14.30 – 14.45 Fr-123 S. GATTENLÖHNER¹, C. GERMER², H.-K. MÜLLER-HERMELINK¹
¹Institute of Pathology, University of Würzburg, Würzburg, Germany,
²Department of Surgery, University of Würzburg, Würzburg, Germany
Konkordanz der KRAS Mutationen in metastasierten colorectalen Karzinomen
- 14.45 – 15.00 Fr-124 U. DREBBER, A. POHL¹, E. BOLLSCHWEILER¹, H.P. DIENES, A.H. HÖLSCHER¹, S. MÖNIG¹, S.E. BALDUS²
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Köln,
¹Klinik für Viszeral- und Thoraxchirurgie, Universitätsklinikum Köln,
²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Düsseldorf
Korrelation zwischen der Subklassifikation des Magenfrühkarzinoms und Lymphknotenmetastasen
- 15.00 – 15.15 Fr-125 S.E. BALDUS, D. HARTLEB, N. STOECKLEIN¹, K.-L. SCHÄFER, H.E. GABBERT
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Düsseldorf (UKD),
¹Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie, UKD
Heterogenität von KRAS Mutationen in kolorektalen Adenokarzinomen und ihren Lymphknotenmetastasen
- 15.15 – 15.30 Fr-126 S. KARATAS, A. FISCHER, S. NOCKEMANN, E. ULBRICH, H.E. GABBERT, R. ENGERS
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Düsseldorf
Vinexin- β ist ein neuer und durch den „Epidermal Growth Factor“ stimulierter Bindungspartner des Rac Aktivators Tiam1

– Fortsetzung –

Vorträge: Gastrointestinale Pathologie 1

15.30 – 15.45 Fr-127

D. BAUMHOER¹, M.O. RIENER², I. ZLOBEC¹, L. TORNILLO¹, A. VOGETSEDER²,
G. KRISTIANSEN², W. DIETMAIER³, A. HARTMANN⁴, P.H. WUENSCH⁵,
F. SESSA⁶, P. RUEMMELE³, L.M. TERRACCIANO¹

¹Institut für Pathologie, Universitätsklinik Basel, CH,

²Institut für Pathologie, Universitätsklinik Zürich, CH,

³Institut für Pathologie, Universitätsklinik Regensburg, D,

⁴Institut für Pathologie, Universitätsklinik Erlangen, D,

⁵Institut für Pathologie, Klinikum Nürnberg, D,

⁶Department of Human Morphology, University of Insubria, I

**Expression von CD24, P-Cadherin und S100A4 in Tumoren der Ampulla
Vateri**

14.15 – 16.00

Vorträge: Uropathologie 2

Konferenzraum 8

Moderation: M. Susani, Wien
S. Störkel, Wuppertal

14.15 – 14.30 Fr-128

S. BERTZ¹, S. DENZINGER², M. BURGER², H.M. FRITSCHÉ², W.F. WIELAND²,
F. HOFSTÄDTER¹, A. HARTMANN³

¹Institut für Pathologie, Universität Regensburg,

²Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Regensburg,

³Institut für Pathologie, Universität Erlangen

**Prognoseeinschätzung des pT1 Harnblasenkarzinoms anhand der
beiden WHO-Tumorgrading-Systeme von 1973 und 2004**

14.45 – 15.00 Fr-129

K. SCHWAMBORN^{1,3}, C. HENKEL¹, G. JAKSE², R. KNUECHEL¹, R.M. CAPRIOLI³,
A. WELLMANN¹

¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Aachen,

²Urologische Klinik, Universitätsklinikum Aachen,

³Department of Biochemistry, Vanderbilt University, Nashville, USA

**Charakterisierung des Prostatastromas mittels Massenspektrometrie
vom Gewebeschnitt**

15.15 – 15.30 Fr-130

C. HANN VON WEYHERN¹, A.E. PELZER², D. SCHILLING², J. HENNELOTTER²,
M. LICHY³, A. STENZL², F. FEND¹, H.P. SCHLEMMER³

¹Institut für Pathologie,

²Klinik für Urologie,

³Radiologische Klinik der Universität Tübingen

**Der Stellenwert der Diffusionsgewichtung des MRT (DWI) in der
präoperativen Bildgebung des Prostatakarzinoms in Korrelation zum
histopathologischen Befund am Grossflächenschnitt**

15.45 – 16.00 Fr-131

K. THIELE, C.-L. BEHNES, G. SALINAS-RIESTER,¹ P. THELEN², S. SCHWEYER
Institut für Pathologie, Universitätsmedizin Göttingen,

¹Transkriptomanalyselabor, Universitätsmedizin Göttingen,

²Abteilung Urologie, Universitätsmedizin

**The histone deacetylase inhibitor valproic acid induces in vivo
antitumoral potency and modulation of gene expression profile in
malignant testicular germ cell tumours**

16.00 – 17.00

Satelliten-Symposium IV

Runder Saal

Thema: Quantitative tissue Dx with Definiens
Cognition Network Technology
(Definiens AG)

16.00 – 17.00

Satelliten-Symposium V

Konferenzraum 5 – 7

Thema: Interdisziplinäres Zusammenspiel zur
Individualisierung der NSCLC Therapie
(Lilly Deutschland GmbH)

16.00 – 17.00

Satelliten-Symposium VI

Konferenzraum 9

Thema: Individualisierte Therapie des
metastasierten kolorektalen Karzinoms
(Merck Pharma GmbH)

17.00 – 18.00

Vorträge:
Präinvasive Läsionen

Rolf Böhme Saal

Moderation: D. Schmidt, Mannheim
J.-C. Pache, Genf

17.00 – 17.20

Fr-132

D. SCHMIDT
Mannheim

Neue Aspekte in der histopathologischen Diagnostik präinvasiver Läsionen der Cervix uteri

17.20 – 17.40

Fr-133

G. GITSCH
Freiburg

Klinisches Management präinvasiver Läsionen

17.40 – 18.00

Fr-134

G. BREITENECKER
Wien

Zytologie der Cervix uteri – gestern, heute, morgen

Freitag

17.00 – 18.00

Vorträge: Nierenbiopsien

Runder Saal

Moderation: M. Mihatsch, Basel
N. Herbach, München

17.00 – 17.20

Fr-135

H. REGELE
Wien

Immunhistochemie auf Nierenbiopsien: Pflicht oder Kür?

17.20 – 17.40

Fr-136

M. MIHATSCH
Basel

Nierenbiopsie ohne Elektronenmikroskopie – eine Sackgasse?

17.40 – 17.50

Fr-137

N. HERBACH, I. SCHAIRER, A. BLUTKE, S. KAUTZ, E. WOLF¹, R. WANKE
Institut für Tierpathologie, Ludwig-Maximilians-Universität München,
¹Institut für Molekulare Tierzucht und Biotechnologie,
Ludwig-Maximilians-Universität München

**Progressive diabetes-assoziierte Nierenveränderungen bei GIPR^{dn}
transgenen Mäusen: podozytäre Hypertrophie und Verdickung der GBM
geht glomerulärer Hypertrophie und Glomerulosklerose voran**

17.50 – 18.00

Fr-138

A. BLUTKE, A. HENGER¹, F. EICHINGER¹, C. BERTHIER¹, N. HERBACH,
M. KRETZLER¹, R. WANKE
Institut für Tierpathologie, Ludwig-Maximilians-Universität München,
¹Dpt. of Internal Medicine, University of Michigan, Ann Arbor, USA

**Gemeinsame Genexpressionsprofile frühstadialer glomerulärer
Alterationsformen bei verschiedenen murinen Nephropathiemodellen**

17.00 – 18.00

Vorträge: Molekulare Pathologie 1

Konferenzraum 5-7

Moderation: G. Höfler, Graz
T. Knösel, Jena

- 17.00 – 17.15 Fr-139 T. KNÖSEL¹, S. HERETSCH¹, A. ALTENDORF-HOFMANN², P. RICHTER¹, K. KATENKAMP¹, D. KATENKAMP¹, A. BERNDT¹, I. PETERSEN¹
¹Institut für Pathologie, Friedrich- Schiller Universität, Jena,
²Tumorzentrum, CCC, Friedrich-Schiller Universität, Jena
Überexpression von TLE1 ist ein neuer Biomarker bei Synovialsarkomen und korreliert mit der SYT-SSX Translokation t(X;18): Eine Studie an 373 Fällen
- 17.15 – 17.30 Fr-140 G. GDYNIA^{1,2}, M. KEITH^{1,2}, J. KOPITZ¹, P. SCHIRMACHER¹, W. ROTH^{1,2}
¹Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Heidelberg,
²Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg
Das HMGB1-Protein induziert eine neue Art des Zelltodes durch Bildung von Megamitochondrien.
- 17.30 – 17.45 Fr-141 A. WOLF¹, S. LAM², A. BÖHNKE¹, A. TEUNISSE², K. LODDER², S. HAUPTMANN¹, A.G. JOCHEMSEN², F. BARTEL¹
¹Institut für Pathologie, Universität Halle-Wittenberg,
²Universität Leiden, Leiden, Niederlande
Wildtyp-p53 initiiert die Transkription des intronischen MDMX-Promotors (MDMX-P2) in Tumor- aber nicht in Normalzellen
- 17.45 – 18.00 Fr-142 S. SCHULZE, I. PETERSEN
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Jena
Tumor-Ploidie and Geschlechts-spezifische Unterschiede beim Überleben von Krebs

17.00 – 18.00

Vorträge: Mamma- und Gynäkopathologie

Konferenzraum 9

Moderation: M. Dietel, Berlin
J. Veeck, Aachen

17.00 – 17.15 Fr-143

J. VEECK, E. NOETZEL, N. BEKTAS, R. KNÜCHEL, E. DAHL
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum der RWTH Aachen
Die Hypermethylierung des SFRP2 Promotors ist ein hochfrequenter und tumorspezifischer epigenetischer Marker im humanen Mammakarzinom

17.15 – 17.30 Fr-144

N. BEKTAS, A. BÖSL¹, A. HARTMANN², R. KNÜCHEL, E. DAHL
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Aachen,
¹Pathologie, Landeskrankenhaus Feldkirch, Österreich,
²Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Erlangen
SERBP1 (PAI-1 mRNA Binding Protein 1) als potentieller prognostischer Marker beim humanen Mammakarzinom

17.30 – 17.45 Fr-145

U. LEHMANN, B. HASEMEIER, M. CHRISTGEN, H. KREIPE, F. LÄNGER
Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover
Identifizierung differentielle exprimierter microRNAs in Mammakarzinomen von Männern

17.45 – 18.00 Fr-146

S. HAMMER¹, A. BOEHNKE¹, S. HAUPTMANN¹, F. BARTEL¹
¹Institut für Pathologie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
Der Knockdown von MDM2 sensitiviert die mt-p53 Ovarialkarzinomzelllinie ES-2 für eine Cisplatin-Behandlung

18.15 – 19.30

Vorträge:

Runder Saal

Moderne Methoden in der Zytologie

Moderation: L. Bubendorf, Basel
B. Bode, Zürich

- 18.15 – 18.30 Fr-147 B. BODE, A. SCHMITT, D. ZIMMERMANN
Institut für Klinische Pathologie, Universitätsspital Zürich, Schweiz
Auswirkung der Immunhistochemie und Molekulargenetik auf die Präzision der zytologischen Diagnostik von Weichteilschwellungen
- 18.30 – 18.45 Fr-148 A. BÖCKING¹, T. WÜRFLINGER², A. BELL², T. KLEIN², T. REMMERBACH³
¹Institut für Cytopathologie, Universität Düsseldorf,
²Lehrstuhl für Bildverarbeitung, RWTH-Aachen,
³Klinik für Mund-Kiefer und Gesichtschirurgie, Universität Leipzig
Multimodale Zellanalyse zur Detektion weniger Tumorzellen
- 18.45 – 19.00 Fr-149 B. BODE, A. SCHMITT, H. MOCH
Institut für Klinische Pathologie, Universitätsspital Zürich, Schweiz
EGFR FISH an zytologischen Proben: Korrelation mit der Histologie
- 19.00 – 19.15 Fr-150 A. BÖCKING¹, I. SEITZ²
¹Institut für Cytopathologie, Universitätsklinikum Düsseldorf,
²Fresenius Biotech GmbH, Gräfeling
Entwicklung eines diagnostischen EpCAM-Testes
- 19.15 – 19.30 Fr-151 G. WEIGL, H. PROSCH¹
Inst. f. Labormedizin, Otto-Wagner-Spital, Wien,
¹Inst. f. Röntgendiagnostik, Otto-Wagner-Spital, Wien
Ultraschall-gezielte Punktion und Zytologie – eine schnelle und effiziente Diagnostik

Programmübersicht Samstag, 6. Juni 2009

08.00 – 10.00	Vorträge: Invasion / Metastasierung / CUP	Rolf Böhme Saal
08.00 – 10.00	Gynäkologische Zytologie Einführung WS Vulva Einführung WS Plattenepitheliale Läsionen Einführung WS Drüsige Läsionen	Konferenzraum 9
08.00 – 08.35	Zytologie + Recht	Runder Saal
08.35 – 10.00	Gynäkologische Zytologie	Runder Saal
09.00 – 10.00	Vorträge: Prostatakarzinom 2	Konferenzraum 5-7
10.00 – 10.30	Pause / Industrieausstellung	
10.30 – 11.30	Schilddrüsenzytologie 1	Runder Saal
10.30 – 11.30	Einf. WS Differentialdiagnostik Gynäkologische Zytologie	Konferenzraum 9
10.30 – 11.30	DGP – Diagnostischer Kurs 1: Nierenbiopsien	Konferenzraum 5-7
10.30 – 11.30	Vorträge: Nierentumore	Rolf Böhme Saal
11.40 – 12.20	"State of the Art – Lecture" 3: Mechanismen der Krebsentstehung durch Infektionen	Rolf Böhme Saal
12.20 – 14.15	Mittagspause – Posterbegehung / Industrieausstellung	
ab 13.00	Posterbegehung	
	Poster: Urologische Pathologie Poster: Orthopädische Pathologie Poster: Pneumopathologie Poster: Varia A (Moderne Methoden) Poster: Varia B (Klinische Pathologie)	
12.30 – 13.30	Mitgliederversammlung der ARGE Onkol. Pathologie (AOP) der Deutschen Krebsgesellschaft	Konferenzraum 8

Programmübersicht Samstag, 6. Juni 2009

12.30 – 14.00	Mitgliederversammlung der DGZ	Runder Saal
12.30 – 14.00	Satelliten-Symposium VII	Konferenzraum 5-7
12.30 – 13.30	Satelliten-Symposium VIII	Konferenzraum 9
14.15 – 16.00	Industriesymposium	Konferenzraum 5-7
14.15 – 16.00	Vorträge: Prostatakarzinom 1	Runder Saal
14.15 – 16.00	Gynäkologische Zytologie	Rolf Böhme Saal
14.15 – 15.00	Vorträge: Gynäkologische Zytologie	Konferenzraum 9
15.00 – 16.00	Vorträge: Molekulare Pathologie 2	Konferenzraum 9
16.00 – 17.00	Pause / Industrieausstellung	
16.00 – 17.00	Satelliten-Symposium IX	Konferenzraum 2-4
16.00 – 17.00	Satelliten-Symposium X	Konferenzraum 9
17.00 – 18.30	Vorträge: Metastasierung / Prädiktion / Biomarker / Neue Therapien	Rolf Böhme Saal
17.00 – 19.30	DGP – Diagnostischer Kurs 2: Prostata	Konferenzraum 5-7
17.00 – 19.30	Gynäkologische Zytologie	Runder Saal
17.00 – 18.15	Vorträge: Hämatopathologie 2	Konferenzraum 9
18.15 – 19.30	Vorträge: Molekulare Pathologie 3	Konferenzraum 9

Poster

Urologische Pathologie

Moderation: G. Sauter, Hamburg

- Sa-001 V. MAUS, P. BOECKMANN, M. NIEMINEN¹, D. DRAGUN¹, F.C. LUFT², T. WILLNOW², J.H. BRAESEN
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Kiel,
¹Charite, Campus Virchow und
²Max Delbrück Zentrum, Berlin
EINFLUß DER REABSORPTION VON RETINOL-RBP-KOMPLEXEN AUF DIE TUBULÄRE SCHÄDIGUNG UND REGENERATION NACH RENALER ISCHÄMIE-REPERFUSION
- Sa-002 K. ENGELS, R. STAUBER¹, H MAGNUSSEN², H. WIRTZ³, D. KIRSTEN⁴, H. WATZ^{2/4}
¹HNO-Klinik, Universität Mainz,
²Zentrum für Pneumologie und Thoraxchirurgie, Großhansdorf,
³Abteilung Pneumologie, Universität Leipzig,
⁴Pneumologisches Forschungsinstitut am Krankenhaus Großhansdorf
Angiomyolipome der Niere sind eine Indikatorlesion für eine sporadische Lymphangioleiomyomatose (LAM) bei Frauen
- Sa-003 T. WIECH, H. HOPFER¹, M. WERNER, M.J. MIHATSCH¹
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Freiburg,
¹Institut für Pathologie, Universitätsspital Basel, Schweiz
Histopathologische Muster der Nephrocalcinose: der hyperphosphaturische Typ nach Coloskopie unterscheidet sich morphologisch vom hypercalciurischen Typ
- Sa-004 G. BOYSEN, M.O. RIENER, V.D. LUU, P. SCHRAML, H. MOCH, G. KRISTIANSEN
 Institut für Klinische Pathologie, UniversitätsSpital Zürich
NRP-1 ist nicht in die Progression des Nierenzell- und Prostatakarzinoms involviert
- Sa-005 M. ABBAS¹, S. STÖRKE², D. KRÖPFEL³
¹Theodor Bilharz Research Institute (TBRI- Kairo).
²Institut für Pathologie der UWH, Helios Klinikum Wuppertal.
³Klinik für Urologie und Urologische Onkologie, Essen-Mitte.
Prostata Tumor Herd Analyse im 147 Radikalen Prostatektomien: Eine Retrospektive Studie

– Fortsetzung –

Poster

Urologische Pathologie

- Sa-006 V. TISCHLER¹, F.R. FRITZSCHE¹, J. GERHARDT¹, C. STEPHAN², K. JUNG², M. DIETEL³, H. MOCH¹, G. KRISTIANSEN¹
¹Institut für Klinische Pathologie, UniversitätsSpital Zürich, CH,
²Klinik und Poliklinik für Urologie, Charité Berlin,
³Institut für Pathologie, Charité, Berlin
Fettsäuresynthese ist in der Mehrzahl der Prostatakzinome überexprimiert und ist möglicherweise ein ergänzender positiver Malignitätsmarker
- Sa-007 O. BETTENDORF, H. SCHMIDT, A. STAEBLER¹, A. HEINECKE², W. BÖCKER, L. HERTLE³, A. SEMJONOW³
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Münster,
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Tübingen,
²Institut für Biostatistik und Medizinische Informatik der WWU Münster,
³Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Münster
Zytogenetische Untersuchungen am intraduktalen Prostatakzinom und an der hochgradigen intraepithelialen Neoplasie im Vergleich zum invasiven Adenokarzinom der Prostata
- Sa-008 J. SCHLOTE¹, K. BENZ², N. CORDASIC³, B. KLANKE³, J. TITZE³, K. HILGERS³, K. AMANN¹
¹Institut für Nephropathologie,
²Institut für Kinder- und Jugendmedizin und ³Institut für Innere Medizin IV, Universitätsklinikum Erlangen
Gestörte Salzretention als möglicher Pathomechanismus der Hypertonieentstehung bei reduzierter Nephronenzahl
- Sa-009 V. CÂMPEAN, B. KECK¹, B. WULLICH¹, A. AGAIMY, A. HARTMANN
 Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Erlangen,
¹Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Erlangen
Persistierendes Müller'sches Duktusyndrom (PMDS) bei Maldescensus testis
- Sa-010 S. THOMAS, K. NEUBERT¹, S. MEISTER², N. HAINZ, M. WIESENER², R. VOLL¹, K. AMANN
 Institut für Pathologie, Abt. Nephropathologie, Klinikum Erlangen,
¹IZKF Nachwuchsgruppe 2 und Med III, Erlangen,
²IZKF Nachwuchsgruppe 3 und Med IV, Erlangen
Der Proteasomeninhibitor Bortezomib verhindert die Ausbildung einer Lupusnephritis im NZB/W Mausmodell

– Fortsetzung –

Poster

Urologische Pathologie

- Sa-011 S. HEIKAUS¹, KL. SCHÄFER^{1,*}, J. EUCKER², E. HOGREBE¹, R. DANEBROCK¹, V. KRENN³, H.E. GABBERT¹, C. POREMBA^{1,3,*}
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Düsseldorf;
²Med. Klinik, Charite Berlin;
³Institut für Pathologie ZHZMD, Trier. (*partner of EuroBoNet, a European Commission granted Network of Excellence).
Primärer pPNET/Ewing Tumor des Hodens bei einem 46jährigen Mann
- Sa-012 S. HEIKAUS, I. PEJIN, H.E. GABBERT, C. MAHOTKA
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Düsseldorf
Expression des PIDDosoms während der Tumorprogression von klarzelligen Nierenzellkarzinomen und die Bedeutung von Caspase-2 bei der Chemotherapie-induzierten Apoptose
- Sa-013 K. BENZ, V. CAMPEAN¹, N. CORDASIC², B. KLANKE², A. HARTNER, K.F. HILGERS, K. AMANN¹
 Kinderklinik,
¹Pathologisches Institut, Nephropathologische Abt.,
²Medizinische Klinik IV der Universität Erlangen-Nürnberg
Eine genetisch bedingte niedrige Nephronenzahl geht mit glomerulären, nicht aber mit postglomerulären renalen Strukturveränderungen einher
- Sa-014 R. GOLZ, G. SCHMAHL, S. STÖRKEL
 Institut für Pathologie der UWH, Helios-Klinikum Wuppertal
Das nephrogene Adenom der ableitenden Harnwege – metaplastisch oder nicht? Ein molekulargenetischer Beitrag zur Histogenese einer seltenen Läsion
- Sa-015 F.R. FRITZSCHE¹, C. KEMPKENSTEFFEN², M.-O. RIENER¹, H. MOCH¹, M. DIETEL³, K. JUNG², G. KRISTIANSEN¹
¹Institut für Klinische Pathologie, UniversitätsSpital Zürich, CH,
²Klinik und Poliklinik für Urologie, Charité – Universitätsmedizin Berlin,
³Institut für Pathologie, Charité – Universitätsmedizin Berlin
Expressionsanalyse von XAF1 im Nierenzellkarzinom

– Fortsetzung –

Poster

Urologische Pathologie

- Sa-016 M. MONTANI, F.R. FRITZSCHE¹, P. WILD, H. SEIFERT², T. HERMANN², T. SULSER², M.-O. RIENER¹, H. MOCH¹, G. KRISTIENSEN¹
¹Institut für Klinische Pathologie, UniversitätsSpital Zürich, CH,
²Klinik und Poliklinik für Urologie, UniversitätsSpital Zürich, CH
HNF3a ist in Metastasen und hormonrefraktären Prostatakarzinomen überexprimiert
- Sa-017 L. MORRA, V.D. LUU, A. VON TEICHMAN, P. SCHRAML, A. SOLTERMANN, H. MOCH
Institut für Klinische Pathologie, UniversitätsSpital Zürich
Evaluation und funktionelle Charakterisierung von Periostin Isoformen im Lungen- und Nierenkrebs
- Sa-018 P. RICHTER, M. TOST, K. JUNKER¹, H. WUNDERLICH¹, M. FRANZ², A. ALTENDORF-HOFMANN³, M. GAJDA, D. NERI⁴, H. KOSMEHL⁵, A. BERNDT
Institut für Pathologie,
¹Klinik für Urologie,
²Klinik für Kardiologie und
³Tumorzentrum e.V. des Universitätsklinikum Jena;
⁴Institute of Pharmaceutical Sciences, ETH Zürich, Switzerland,
⁵Institut für Pathologie, HELIOS-Klinikum, Erfurt
Onkofetale Matrixproteine als Invasivitäts- und Verlaufsmarker im Urothelkarzinom der Harnblase (UBC)
- Sa-019 N.T. GAISA, N. REIMER, U. SCHNEIDER, J. BORNEMANN¹, A. HARTMANN², R. KNÜCHEL
Institut für Pathologie, RWTH Aachen University, ¹Elektronenmikroskopische Einrichtung, RWTH Aachen University, ²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Erlangen
Immunhistochemische Charakterisierung von partieller oder kompletter plattenepithelialer Differenzierung in Blasen Tumoren

– Fortsetzung –

Poster

Urologische Pathologie

- Sa-020 M. MAY^{1*}, S. BROOKMAN-AMISSAH^{1*}, J. ROIGAS^{2*}, A. HARTMANN^{3*}, S. STÖRKE^{4*}, G. KRISTIANSEN^{5*}, C. GILFRICH^{1*}, R. BORCHARDT^{6*}, B. HOSCHKE^{6*}, O. KAUFMANN^{7*}, S. GUNIA^{8*}
¹Department of Urology, Clinic St. Elisabeth, Straubing, Germany,
²Department of Urology, Vivantes Clinic Am Urban, Berlin, Germany,
³Institute of Pathology, Friedrich-Alexander University Erlangen, Germany,
⁴Institute of Pathology, Helios-Clinic Wuppertal, Germany,
⁵Institute of Surgical Pathology, University Hospital Zurich, Switzerland,
⁶Department of Urology, Carl-Thiem Clinic, Cottbus, Germany,
⁷Laboratory of Histology and Cytology, Group Practice of Pathology Cottbus, Germany,
⁸Institute of Pathology, Helios-Clinic Bad Saarow, Germany
Eine Multizenterstudie zum Vergleich der 1973 und 2004 WHO Klassifikationen der nicht-invasiven Urothelkarzinome bezüglich Interobserver-Variabilität und prognostischer Bedeutung
- Sa-021 J.U. BECKER¹, P.A. AGUSTIAN¹, I. TOSSIDOU², K. THEOPHILE¹, V. BRÖCKER¹, H.H. KREIPE¹, M. SCHIFFER²
¹Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover,
²Klinik für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Medizinische Hochschule Hannover
Die Bedeutung von HGF bei der Entstehung der Transplantat-Glomerulose-pathologie
- Sa-022 C.G. HAMMERSCHMIED, B. WALTER¹ M. KILLERMANN², F. HOFSTÄDTER², K. JUNKER², H. MOCH⁴, A. HARTMANN
 Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Erlangen,
¹Urologische Klinik, Universitätsklinikum Erlangen,
²Institut für Pathologie, Klinikum der Universität Regensburg,
³Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Jena,
⁴Institut für Klinische Pathologie, Universitätsspital Zürich, CH
Anwendung einer Kombination von sechs Antikörpern zur Unterstützung der Subtypendiagnose beim Nierenzellkarzinom

Poster

Orthopädische Pathologie

Moderation: T. Aigner, Leipzig

- Sa-023 M. JAKOBS¹, V. KRENN¹, M.G. KRUKEMEYER³, W. KLAUSER⁴, T. GEHRKE⁴, R. GUENTHER²
¹Institut für Histologie, Zytologie und Molekulare Diagnostik, Trier,
²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Charité, Berlin,
³Paracelsus Kliniken Deutschland GmbH, Osnabrück,
⁴ENDO-Klinik Hamburg GmbH, Hamburg
Vergleich zwischen einem semimalignem Tumor und chronischer Entzündung: gemeinsame Mechanismen bei der Gewebsdestruktion?
- Sa-024 V. KRENN¹, P. KNOESS¹, M. OTTO¹, J. KRIEGSMANN¹, C. POREMBA¹, B. SCHWANTES², W. KLAUSER², T. GEHRKE²
¹Zentrum für Histologie, Zytologie und Molekulare Diagnostik, Trier,
²Endo-Klinik, Hamburg
Klassifikation, Graduierung und Typisierung der Arthrose
- Sa-025 J. HAAG, R. VOIGT, P.M. GEBHARD, N. SCHMITZ, T. AIGNER
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Leipzig
Deregulierung des IGF-Akt-FoxO-Signalsystems in osteoarthrotischen Knorpelzellen
- Sa-026 C. WEILER, T. KIRCHNER, M. SCHIETZSCH, V. WEILER, A.G. NERLICH¹
 Pathologisches Institut der LMU, München;
¹Institut für Pathologie, Akademisches Krankenhaus Bogenhausen, München
Einblicke in den Prozess der degenerativen Bandscheibenerkrankung – Wechselspiel zwischen Diffusionsstrecken und individueller Disposition
- Sa-027 C. BROCHHAUSEN, M. LEHMANN, D. SCHICKE, W. COERDT, C.J. KIRKPATRICK
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Mainz
Expression von Cyclooxygenase und Prostaglandin E-Rezeptoren während der enchondralen Ossifikation des humanen Knochens
- Sa-028 T. KALINSKI, S. SEL, M. RÖPKE¹, A. ROESSNER
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Magdeburg,
¹Orthopädische Klinik, Universitätsklinikum Magdeburg
Heterogenität von Angiogenese und Blutgefäßreifung in Knorpeltumoren

– Fortsetzung –

Poster

Orthopädische Pathologie

- Sa-029 K. AGELOPOULOS¹, C. KERSTING², E. KORSCHING¹, H. BÜRGER²
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Münster – EuroBoNeT,
²Institut für Pathologie, Paderborn
EGFR Expression ist bei Osteosarkomen mit einem guten klinischen Verlauf assoziiert
- Sa-030 D. WENTKER¹, H. SCHMIDT¹, A. BRÄUNINGER¹, H. JÜRGENS², G. KÖHLER¹
¹Gerhard-Domagk-Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Münster,
²Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin – Pädiatrische Hämatologie und Onkologie, Universitätsklinikum Münster
Molekularpathologische und immunhistochemische Charakterisierung metastasierter Tumoren der Ewing Sarkom Familie
- Sa-031 F. GRABELLUS¹, C. KRAFT¹, S-Y. SHEU¹, S. LENDEMANS², P. EBELING³, S. BAUER³, K.W. SCHMID¹, G. TAEGER²
¹Institut für Pathologie u. Neuropathologie,
²Klinik für Unfallchirurgie,
³Klinik für Innere Medizin, Universitätsklinikum Essen
Untersuchung der Tumorregression von 50 Weichteilsarkomen nach Isolierter Extremitätenperfusion mit TNF- α und Melphalan (TM-ILP)
- Sa-032 C. KRAFT¹, S-Y. SHEU¹, S. LENDEMANS², P. EBELING³, S. BAUER³, K.W. SCHMID¹, G. TAEGER², F. GRABELLUS¹
¹Institut für Pathologie u. Neuropathologie,
²Klinik für Unfallchirurgie,
³Klinik für Innere Medizin, Universitätsklinikum Essen
Untersuchung der Resektionsränder von 47 Weichteilsarkomen nach Isolierter Extremitätenperfusion mit TNF- α und Melphalan (TM-ILP)
- Sa-033 K. BODO¹, B. LIEGL-ATZWANGER¹, M. SCARPATETTI¹, W. MAURER-ERTL², A. LEITHNER², A. BEHAM¹
¹Institut für Pathologie, Medizinische Universität Graz,
²Universitätsklinik für Orthopädie, Medizinische Universität Graz
Drei Fälle vom myxoinflammatorischen fibroblastischen Sarkom, eines seltenen Weichgewebstumors, der als benigne Läsion missinterpretiert werden kann

– Fortsetzung –

Poster

Orthopädische Pathologie

Sa-034 K. BODO¹, M. SCARPATETTI¹, E. SPULLER¹, A. LEITHNER², W. MAURER-ERTL²,
B. LIEGL-ATZWANGER¹,

¹Institut für Pathologie, Medizinische Universität Graz,

²Universitätsklinik für Orthopädie, Medizinische Universität Graz

**CK-positives epitheloides Angiosarkom des Knochens, ein möglicher
Pitfall, der als Metastase eines Karzinoms missinterpretiert werden
kann**

Poster

Pneumopathologie

Moderation: L. Bubendorf, Basel

- Sa-035 H. SCHULTZ¹, D. KÄHLER¹, D. BRANSCHIED², M. ABDULLAH¹, E. VOLLMER¹, P. ZABEL³, T. GOLDMANN¹
¹Research Center Borstel, Clin. and Exp. Pathology, Borstel,
²Hospital Großhansdorf, Department of Thoracic Surgery, Großhansdorf,
³Medical University Hospital III Lübeck / Department of Clinical Medicine, Research Center Borstel
Untersuchungen zur Expression von Transketolase-like enzyme 1 (TKTL1) in Nichtkleinzelligen Lungenkarzinomen und tumorfreien Lungengewebe
- Sa-036 G. KWAPISZEWSKA¹, K. CHWALEK¹, J. WILHELM¹, J. BEST¹, L. MARSH², M. WYGRECKA³, W. SEEGER², N. WEISSMANN², O. EICKELBERG², L. FINK^{1,4}
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Giessen,
²Medizinische Klinik II und
³Institut für Biochemie, Giessen,
⁴Institut für Pathologie und Zytologie, UEGP, Wetzlar
Aktivierung der BDNF-TrkB Signalkaskade induziert die Proliferation pulmonal-arterieller Gefäßmuskelzellen bei idiopathischer pulmonal-arterieller Hypertonie
- Sa-037 A. SCHAD¹, M. SEBASTIAN², E. SPRINGER¹, S. SCHADMAND-FISCHER³, E. MAYER³, R. BUHL², C.J. KIRKPATRICK¹
¹Institut für Pathologie,
²III. Med. Klinik,
³Klinik für Radiologie, Universitätsklinikum Mainz;
³Katholisches Klinikum Mainz
Nachweis von EGFR-Mutationen im Adenokarzinom der Lunge: Ein Fallbericht
- Sa-038 G. KAYSER¹, A. KASSEM¹, W. SIENEL², D. MATTERN¹, B. PASSLICK², M. WERNER¹, A. ZUR HAUSEN¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Freiburg,
²Abteilung für Thoraxchirurgie, Universitätsklinikum Freiburg
Laktatdehydrogenase 5 (LDH5) wird im nicht kleinzelligen Lungenkarzinom überexprimiert und korreliert mit der Expression des Transketolase like Proteins 1 (TKTL1)

– Fortsetzung –

Poster Pneumopathologie

Sa-039 BAGO-HORVATH, W. SIEGHART¹, S. VARIU, A. HAITEL, D. CEJKA¹, J. WERZOWA¹,
A. LACKNER², M. GRUSCH², M. FILIPITS², W. BERGER², B. HERBERGER²,
K. SCHMID

Klinisches Institut für Pathologie, Medizinische Universität Wien;
¹Universitätsklinik für Innere Medizin III, Medizinische Universität Wien,
²Institut für Krebsforschung, Universitätsklinik für Innere Medizin I,
Medizinische Universität Wien

**Synergistische antitumor Effekte vom mTOR-Inhibitor RAD001 und
Erlotinib in kleinzelligen Lungenkarzinom-Zelllinien**

Poster

Varia A (Moderne Methoden)

Moderation: N. Gassler, Aachen

- Sa-041 A. ERBERSDOBLER¹, M. MIRLACHER², I. STEINER¹, D. WITTSCHIEBER¹, T. SCHLOMM³, H. ISBARN³, G. SAUTER²
¹Institut für Pathologie, Charité-Universitätsmedizin Berlin, Campus Mitte,
²Institut für Pathologie, und
³Prostatazentrum Martiniklinik, Universitätsklinikum Eppendorf, Hamburg
Prognostischer Wert der PSA-Expression im Prostatakarzinomgewebe
- Sa-042 S. KIRCHER¹, G. ERTL², H. EINSELE³, H.K. MÜLLER-HERMELINK¹, A. MARX⁴, S. GATTENLÖHNER¹
¹Institut für Pathologie, Universität Würzburg,
²Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Würzburg,
³Medizinische Klinik II, Universitätsklinikum Würzburg,
⁴Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Mannheim
JAK2 Mutation V617F im Myokard eines Patienten mit Kardiomyopathie und Myeloproliferativem Syndrom
- Sa-043 W. SAEGER, M. BUCHFELDER¹, J. FLITSCH², D.K. LÜDECKE²
 Institut für Pathologie, Marienkrankenhaus Hamburg,
¹Neurochirurgische Klinik der Universität Erlangen-Nürnberg,
²Neurochirurgische Klinik der Universität Hamburg
Metastasen in der Hypophyse und in Hypophysenadenomen. Untersuchungen an einem Kollektiv von 52 Fällen und Überlegungen zur Pathogenese
- Sa-044 S. SCHWERTHEIM, S. SHEU, K. WORM, K.W. SCHMID
 Institut für Pathologie und Neuropathologie, Universitätsklinikum Essen
miRNA Expressionslevel und genetische Alterationen in gering differenzierten Schilddrüsenkarzinomen
- Sa-045 I. STEINER^{1,3}, K. JUNG^{2,3}, P. SCHATZ⁴, T. HORNS⁴, D. WITTSCHIEBER¹, M. LEIN^{2,3}, M. DIETEL¹, A. ERBERSDOBLER¹
¹Institut für Pathologie, Charité-Universitätsmedizin Berlin,
²Klinik für Urologie, Charité-Universitätsmedizin Berlin,
³Berliner Forschungsinstitut für Urologie,
⁴Epigenomics AG, Berlin
GSTP-1 Methylierung im Prostatakarzinom und im angrenzenden, nicht-neoplastischen Gewebe

– Fortsetzung –

Poster**Varia A (Moderne Methoden)**

- Sa-046 A. WARTH¹, T. MULEY², M. MEISTER², E. HERPEL¹, H. HOFFMANN³, P.A. SCHNABEL¹, H. WOLBURG⁴, A. BUNESS⁵, H. SÜLTMANN⁵, P. SCHIRMACHER¹, R. KUNER⁵
¹Institut für Pathologie, Universität Heidelberg,
²Translational Forschungseinheit, Thoraxklinik Heidelberg,
³Thoraxchirurgie, Thoraxklinik Heidelberg,
⁴Institut für Pathologie, Universität Tübingen,
⁵Molekulare Genomanalyse, DKFZ Heidelberg
Expressionsanalysen von Aquaporinen im nicht-kleinzelligen Bronchialkarzinom
- Sa-047 S. PORUBSKY, S. WANG, E. KISS, M. BONROUHI, T. DORN¹, C. BRAKEBUSCH¹, H.-J. GRÖNE
 Zelluläre und Molekulare Pathologie, DKFZ Heidelberg
¹Biomedical Institute, University of Copenhagen, Denmark
RhoH-Defizienz vermindert Transplantatabstoßung und Autoimmunität durch defekte T-Zell-Funktion
- Sa-048 H.-U. VÖLKER¹, M. FASSNACHT², B. ALLOLIO², H.K. MÜLLER-HERMELINK¹, S. GATTENLÖHNER¹
¹Institute of Pathology, University Würzburg,
²Endocrine and Diabetic Unit, Department of Internal Medicine I, University Würzburg
Expression von CD56 in Nebennierenkarzinomen – diagnostische Hilfe mit Hinweisen auf den klinischen Verlauf?
- Sa-049 J. BAUERSFELD^{1,2}, M. ANLAUF¹, A. RAFFEL³, A. SCHMITT², H. MOCH², A. PERREN², G. KLÖPPEL¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Kiel,
²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Zürich,
³Klinik für Viszeralchirurgie, Universitätsklinikum Düsseldorf
Die pankreatische Insulinomatose: eine neue Ursache einer persistierenden hyperinsulinämische Hypoglykämie des Erwachsenenalters
- Sa-050 M. OEGGERLI, C. RUIZ, M. BIHL, L. BUBENDORF
 Institut für Pathologie, Universitätsspital Basel
Evaluation und funktionelle Studien der KCNMA1-Amplifikation beim Prostata- und Mammakarzinom

– Fortsetzung –

Poster**Varia A (Moderne Methoden)**

- Sa-051 C.G. SAUER¹, S. NITTKA², M. DELIGIANNI¹, D. BELHARAZEM¹, A. MARX¹, P. STRÖBEL¹
¹Pathologisches Institut, Universitätsmedizin Mannheim,
²Institut für Klinische Chemie, Universitätsmedizin Mannheim
Charakterisierung von Insulinrezeptor-Isoformen in Normalgeweben und Prostatakarzinomen anhand neuer, experimentell validierter Antikörper
- Sa-052 L.E. BECKER^{1,2}, A. MELK⁵, K.M. KLOSKE¹, E. RITZ², D. BÖCKLER³, M. HAKIMI³, N. KOLEGANOVA¹, H. BRAUN⁴, H. ZIEBART¹, M.L. GROSS¹
¹Pathologisches Institut der Universität Heidelberg,
²Sektion Nephrologie der Universität Heidelberg,
³Sektion Vasculäre Chirurgie der Universität Heidelberg,
⁴Zentrum für Kinder und Jugendmedizin der Universität Heidelberg,
⁵Klinik für Kinderheilkunde, Medizinische Hochschule Hannover
Nachweis einer erhöhten Seneszenzmarkerexpression in Aorta und Koronararterien bei Autopsiepatienten mit chronischer Niereninsuffizienz bzw. Diabetes
- Sa-054 J. WILHELM¹, T. BÖHM¹, L. FINK^{1,2}
¹Institut für Pathologie, Uniklinikum Giessen,
²Institut für Pathologie und Zytologie, UEGP, Wetzlar
Identifizierung von Alterationen in Genkopienzahlen mit quantitativer Schmelzkurvenanalyse
- Sa-055 T. DOMBROWSKI¹, L. FINK^{1,2}, J. WILHELM¹
¹Institut für Pathologie, Uniklinikum Giessen,
²Institut für Pathologie und Zytologie, UEGP, Wetzlar
MicroRNA profiling: Etablierung und Analyse Hypoxie-induzierter Änderungen in humanen Lungenfibroblasten
- Sa-056 M.P. RECHSTEINER, H. MOCH
 Institut für Klinische Pathologie, UniversitätsSpital Zürich
TMEM27: Marker für den Zustand von humanen beta-Zellen in Typ 2 Diabetes Mellitus Patienten

– Fortsetzung –

Poster**Varia A (Moderne Methoden)**

- Sa-057 E. KOHLWES¹, J. MOLLERUP², M. SCHMIDT³, A. SCHAD¹, C.J. KIRKPATRICK¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Mainz,
²Dako Denmark A/S, Glostrup, Dänemark,
³Frauenklinik, Universitätsklinikum Mainz
Chromogene in situ Hybridisierung (CISH) zur Untersuchung der HER2 Genamplifikation beim Mammakarzinom
- Sa-058 E. CASTANOS-VELEZ¹, C. BANGMA², S. FREEDLAND³, A. HARTMANN⁴, M. ITTMANN⁵, P. SCHATZ¹, L. SUN⁶, A. VAN LEENDERS¹, G. WEISS¹, T. WHEELER⁵
¹Epigenomics AG, Berlin (GER);
²Department of Urology, Erasmus MC, Rotterdam (NL);
³Division of Urologic Surgery, Durham VA Medical Center, Durham, NC (USA);
⁴Institut für Pathologie, Universität Erlangen (GER);
⁵Department of Pathology, Baylor College of Medicine, Houston, TX (USA);
⁶Division of Urology Duke University Medical Center, Durham, NC (USA)
Der Methylierungsstatus des PITX2 Promoters ist ein unabhängiger prognostischer Marker für ein biochemisches Rezidiv in Patienten mit Prostatakrebs nach radikaler Prostatektomie
- Sa-059 THALER¹, A. SCHAD², M. SCHULER³
¹Centrum für Biomedizin und Medizintechnik Mannheim (CBTM)
²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Mainz,
³Innere Klinik (Tumorforschung), Universitätsklinikum Essen
Die Wechselwirkung von RASSF1a und Akt1 bei der Metastasenbildung in einem doppel-konditionalen Xenograft-Modell
- Sa-060 S. SHEU, F. GRABELLUS, S. SCHWERTHEIM, K. WORM, M. BROECKER-PREUSS¹, KW. SCHMID
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Essen,
¹Klinik für Endokrinologie, Abteilung für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin, Universitätsklinikum Essen
Unterschiede im microRNA Profil in Varianten des papillären Schilddrüsenkarzinoms
- Sa-061 R. SCHUCH¹, E. KORSCHING¹, K. AGELOPOULOS¹, B. BRANDT², K.H. KLEMPNAUER³, H. BÜRGER⁴
¹Institut für Pathologie, Universitäts Klinikum Münster, EuroBoNet,
²Institut für Tumorbologie, UKE Hamburg),
³Institut für Biochemie, WWU Münster,
⁴Institut für Pathologie, Paderborn
Neue funktionelle SP1 Bindestellen im ersten Intron des egfr Gens

– Fortsetzung –

Poster**Varia A (Moderne Methoden)**

- Sa-062 STRAUB^{1,2,*}, M. KÖNIG^{1,2}, J. LEHMAN-KOCH¹, H. HEID², R. ZIMBELMANN², E. SPECHT¹, P. SCHIRMACHER¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Heidelberg
²Helmholtz-Gruppe, DKFZ Heidelberg
Differenzielle Expression von Lipidtropfen-assoziierten Proteinen in menschlichen Geweben
- Sa-063 J. KÖLLERMANN¹, A. EL GAMMAL¹, M. BRÜCHMANN¹, J. ZUSTIN¹, O. HELLWINKEL¹, G. SAUTER¹, T. SCHLOMM²
¹Institut für Pathologie, UKE, HamburgKlinikum,
²Martiniklinik am UKE, Hamburg
Chromosomale Verluste auf 8p und Gewinne auf 8q sind assoziiert mit Tumoprogreß und einer Prognoseverschlechterung des Prostatakarzinoms
- Sa-064 MEDING^{1,2}, S. RAUSER¹, B. BALLUFF^{1,3}, H. ZITZELSBERGER², R. LANGER⁴, H. HÖFLER^{1,4}, A. WALCH¹
¹Institut für Pathologie, Helmholtz Zentrum München;
²Institut für Molekulare Strahlenbiologie, Helmholtz Zentrum München;
³II. Med. Klinik, TU München;
⁴Institut für Pathologie, TU München
Bildgebende Massenspektrometrie für die in situ Proteinanalyse von Formalin fixierten und Paraffin eingebetteten Geweben
- Sa-065 N.E. HIEMANN¹, E. WELLNHOFER², J. ZOSCHKE¹, R. HETZER¹, R. MEYER¹
Deutsches Herzzentrum Berlin,
¹Abt. Chirurgie,
²Abt. Kardiologie
Erhöhte rechtsventrikuläre und pulmonalarterielle Drücke sind mit einem endomyokardialen Remodeling nach Herztransplantation korreliert
- Sa-066 B. NASSERI, E. SCHMITZER, R. MEYER, R. HETZER
Klinik für Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie, Deutsches Herzzentrum Berlin, Berlin
Analyse des morphologischen Zustandes des Myokards bei kardialen Homografts
- Sa-136 CORD ALBAT, ULRICH LEHMANN
Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover
Evaluation unterschiedlicher Algorithmen zur Vorhersage von microRNA-Zielgenen am Beispiel der differentiell methylierten microRNA Hsa-miR-1-1

Poster

Varia B (Klinische Pathologie)

Moderation: B. Wardelmann, Bonn

- Sa-067 M. WÖHLKE^{1,2}, F. PRALL¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Rostock,
²Institut für Pathologie, HELIOS-Kliniken Schwerin
**Neoadjuvante Radiochemotherapie des Rektumkarzinoms –
Veränderungen des Tumors und Einfluss auf Immunzellen**
- Sa-068 P. DEMMER, E. GEISSINGER, H.K. MÜLLER-HERMELINK, S. GATTENLÖHNER
Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Würzburg
**Plötzlicher Herztod als Folge eines akuten Rechts Herzversagens bei
einem Patienten mit arrhythmogener rechtsventrikulärer Dysplasie
(ARVD) und akutem Myokardinfarkt**
- Sa-069 A. BOSSEKER¹, A. BORMANN¹, C. WITTEKIND¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum, Leipzig
**Supraklavikuläre Metastasen von Nierenzellkarzinomen –
Eine Einschätzung der klinischen und morphologischen Eigenschaften**
- Sa-070 R. BÖHME¹, U. WELLMANN², R. VOLL³, T. WINKLER², K. AMANN¹
¹Institut für Pathologie, Abt. Nephropathologie, Klinikum Erlangen,
²Lehrstuhl für Genetik, Naturwissenschaftliche Fakultät Erlangen,
³IZKF Nachwuchsgruppe 2 und Medizinische Klinik 3, Erlangen
**Morphologie und Pathogenese kardiovaskulärer Veränderungen im
TNZB/W Mausmodell des Systemischen Lupus erythematodes (SLE)**
- Sa-071 Y. HUNDER¹, A. SCHNEIDER², H. GRIEFINGHOLT³, A.M. MÜLLER¹
¹Department of Paidopathology, University of Bonn,
²Institute of Med. Biostatistics, Epidemiology and Informatics,
University-Clinic Mainz;
³Institute of Pathology at St. Franziskus-Hospital Münster
**Kann die computergestützte Analyse von immunhistochemischen
Färbungen mittels Automated Cellular Image Systems bei der
Differentialdiagnose zwischen dermalen Angio- und
Lymphangiosarkomen helfen?**

– Fortsetzung –

Poster

Varia B (Klinische Pathologie)

- Sa-072 G. PIECHA, N. KOLEGANOVA, E. RITZ¹, A. MÜLLER, P. SCHIRMACHER, M.-L. GROSS
Institut für Pathologie, Universität Heidelberg,
¹Medizinische Klinik, Universität Heidelberg
Blutdruck unabhängige Arterienwandverdickung – Bedeutung des fötalen Programmierung
- Sa-073 N. KOLEGANOVA, G. PIECHA, E. RITZ¹, P. SCHIRMACHER, A. MÜLLER, M.-L. GROSS
Institut für Pathologie, Universität Heidelberg,
¹Medizinische Klinik, Universität Heidelberg
Transplazentare Regulation des Renin-Angiotensin Systems
- Sa-074 N. KOLEGANOVA, M. BURSZTYN¹, G. PIECHA, P. SCHIRMACHER, M.-L. GROSS, I. ARIEL²
Institut für Pathologie, Universität Heidelberg,
¹Department of Medicine,
²Department of Pathology, Hadassah-Hebrew University medical Center, Jerusalem, Israel
Intrauterine Wachstums-Retardation fördert oxydativen Stress in Myokard
- Sa-075 U.F. VOGEL
Institut für Pathologie, Universität Tübingen
Paraffingewebemultiblocks mit bis zu 2500 Gewebszylindern mit einem Durchmesser von 0,3 mm sind technisch machbar
- Sa-076 U.F. VOGEL
Institut für Pathologie, Universität Tübingen
Eine einfache und flexible Vorrichtung zum Gießen von Aufnahme-löchern in Paraffingewebemultiblocken

– Fortsetzung –

Poster**Varia B (Klinische Pathologie)**

- Sa-077 L.E. BECKER^{1,2}, A. MELK⁵, K.M. KLOSKE¹, E. RITZ², D. BÖCKLER³, M. HAKIMI³, N. KOLEGANOVA¹, H. BRAUN⁴, H. ZIEBART¹, M.L. GROSS¹
¹Pathologisches Institut der Universität Heidelberg,
²Sektion Nephrologie der Universität Heidelberg,
³Sektion Vasculäre Chirurgie der Universität Heidelberg,
⁴Zentrum für Kinder und Jugendmedizin der Universität Heidelberg,
⁵Klinik für Kinderheilkunde, Medizinische Hochschule Hannover
Nachweis einer erhöhten Seneszenzmarkerexpression in Aorta und Koronararterien bei Autopsiepatienten mit chronischer Niereninsuffizienz bzw. Diabetes
- Sa-078 B. HELPAP¹, J. KÖLLERMANN², G. SAUTER²
 Institut für Pathologie, HBH-Kliniken, Virchowstr. 10, 78224 Singen
 Institut für Pathologie, Uniklinikum Eppendorf, Martinistr. 52, 20246 Hamburg
Die Wertigkeit der modifizierten Gleason, Helpap Grading-Systeme bei Prostatakarzinomen in Stanzbiopsien.
- Sa-079 J. BORNEMANN, B. HERMANN-SACHWEH¹, N. GASSLER¹
 Elektronenmikroskopische Einrichtung (EME), Universitätsklinikum RWTH Aachen,
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum RWTH Aachen
Pathomorphologische Diagnostik an paraffinierten und Epon-eingebetteten Herzgeweben mittels transmissionselektronenmikroskopischer Analyse
- Sa-080 J. KOESTER, N.T. GAISA, A. REINARTZ, K. RAUPACH, D. HOELLER¹, J. KOPITZ², R. KNUECHEL, N. GASSLER
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Aachen,
¹Hautklinik, Universitätsklinikum Aachen, ²Institut für Pathologie, Heidelberg
Acyl-CoA Synthetase 5 Expression in normalen und UV-B bestrahlten Keratinozyten
- Sa-081 J. WILHELM¹, M.M. STEIN¹, L. FINK^{1,2}
 Institut für Pathologie, Uniklinikum Giessen und Marburg,
¹Institut für Pathologie und Zytologie, UEGP, Wetzlar
Anwendbarkeit von formalin-fixiertem Paraffin-eingebetteten Material für Genexpressionsanalysen mit DNA-Microarrays

– Fortsetzung –

Poster**Varia B (Klinische Pathologie)**

- Sa-082 J. WOHLSCHLAEGER, B. LEVKAU¹, G. BROCKHOFF², C. VAHLHAUS³,
C. SCHMID⁴, A. BÖCKING⁵, K.W. SCHMID, H.A. BABA
Institut für Pathologie, Uniklinik Essen,
¹Institut für Pathophysiologie, Uniklinik Essen,
²Gynäkologische Klinik, Uniklinik Regensburg,
³Klinik für Kardiologie, Uniklinik Münster,
⁴Klinik für Herz- und Thoraxchirurgie, Uniklinik Regensburg,
⁵Institut für Cytopathologie, Uniklinik Düsseldorf
Hämodynamische Unterstützung durch linksventrikuläre Kunstherzsysteme führt zu Abnahme der cardiomyozytären Ploidie und ist mit Anstieg myokardialer Stammzellen vergesellschaftet
- Sa-083 M. SCHMIADY, R. MEYER, R. HETZER
Deutsches Herzzentrum Berlin
Korrelative quantitative morphometrische Untersuchung der Größe der Herzmuskelzellen und des Ausmaßes interstitieller Veränderungen im Vorhofmyokard beidseits bei Patienten mit chronischem Vorhofflimmern
- Sa-084 B. HELPPAP², J. KÖLLERMANN¹, G. SAUTER¹
Institut für Pathologie, Singen
Institut für Pathologie, UKE Hamburg
Die Wertigkeit des modifizierten Gleason Gradings und des Ausmaßes der Tumorinfiltration bei Postatakarzinomen in Stanzbiopsien.
- Sa-085 BOCKMEYER, T.P. SIMON¹, G. MARX¹, P. REUKEN¹, W. LÖSCHE¹, R.A. CLAUS¹,
J.U. BECKER
Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover,
¹Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Jena
Schwere Gefäßwandnekrosen mit renaler thrombotischer Mikroangiopathie im septischen Schweinetiermodell
- Sa-086 K. KÖLBLE
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Zur Lokalisation der Ligase: Ein immunhistologischer Blick auf UBE3A/E6-AP bei Nagetieren und Menschen

– Fortsetzung –

Poster**Varia B (Klinische Pathologie)**

- Sa-087 M. SCHARPF¹, U. SCHWEIZER², P. ADAM¹, W. ROGGENDORF³, T. ARZBERGER³, J. KÖHRLE², L. SCHOMBURG²
¹Institut für Pathologie, Universität Tübingen,
²Institut für experimentelle Endokrinologie, Charité, Berlin,
³Institut für Neuropathologie, Universität Würzburg
Untersuchungen zur Lokalisation und Verteilung von Selenoprotein P im humanen Gehirn
- Sa-088 M. GAJDA, A. ALTENDORF-HOFMANN¹, H. WUNDERLICH², T.H. STEINER², K. JUNKER², J. SCHUBERT², I. PETERSEN
 Institut für Pathologie,
¹Tumorzentrum e.V. und
²Klinik für Urologie, des Universitätsklinikum Jena
Karzinome nach Organtransplantation. Ergebnisse aus Jena
- Sa-089 U.F. VOGEL
 Institut für Pathologie, Universität Tübingen
Langzeitaufbewahrung von routinemäßig erstellten, mittels Fluoreszenz in situ Hybridisierung markierten Gewebeschnitten
- Sa-090 A.A. JUNGBLUTH¹, D. FROSINA¹, K. IVERSEN¹, G. SAPGNOLI² K.J. BUSAM³
¹Ludwig Institute for Cancer Research New York, New York;
²Inst. for Surgical Research, University Hospital, Basel,
³Dept. of Pathology, Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, New York.
Expression von Cancer Testis (CT) Antigenen in Merkel Zell Karzinomen
- Sa-091 M.D. NISCHWITZ¹, A. GUTENBERG², J.S. GERDES¹, C. ENDERS¹, V. ROHDE³, W. BRÜCK³, B. GUNAWAN¹, L. FÜZESI¹
¹Abteilung Gastroenteropathologie,
²Abteilung Neuropathologie,
³Abteilung Neurochirurgie, Universitätsmedizin Göttingen
Prognostische Bedeutung von chromosomalen Veränderungen in Hirn-metastasen klarzelliger Nierenzellkarzinome

– Fortsetzung –

Poster

Varia B (Klinische Pathologie)

- Sa-092 G.C. KLIPP¹, A. GUTENBERG³, C. ENDERS¹, W. BRÜCK², V. ROHDE³, B. DANNER⁴, K. JUNG⁵, L. FÜZESI¹
¹Abteilung Gastroenteropathologie,
²Abteilung Neuropathologie,
³Abteilung Neurochirurgie,
⁴Abteilung Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie,
⁵Abteilung Statistik, Georg August Universität Göttingen, Deutschland
Gibt es metastatisches chromosomales Muster bei hirnmetastasierten Lungenkarzinomen. Studie mittels komparativer genomischer Hybridisierung
- Sa-093 M. SCHARPF¹, U. SCHWEIZER², P. ADAM¹, W. ROGGENDORF³, T. ARZBERGER³, J. KÖHRLE², L. SCHOMBURG²
¹Institut für Pathologie, Universität Tübingen,
²Institut für experimentelle Endokrinologie, Charité, Berlin,
³Institut für Neuropathologie, Universität Würzburg
Untersuchungen zur Lokalisation und Verteilung von Selenoprotein P im humanen Gehirn
- Sa-094 C. PROCH¹, R. MEYER¹, T. PAWLAK¹, T. SCHNALKE², M. DIETEL³, R. HETZER¹
¹Klinik für Herz-, Gefaess- und Thoraxchirurgie, Deutsches Herzzentrum Berlin, Berlin,
²Berliner Medizinhistorisches Museum der Charité, Berlin,
³Institut für Pathologie, Charité-Universitaetsmedizin, Berlin
Der Wandel der Häufigkeit der autoptischen Todesursachen im Sektionsgut der Charité im 20ten Jahrhundert
- Sa-135 J. STRÄTER, I. HERTER¹, J. STOLTZ¹, G. MERKEL¹, U. HINZ², J. WEITZ², P. MÖLLER¹
 Institut für Pathologie, Klinikum Esslingen,
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Ulm,
²Chirurgische Klinik, Universitätsklinikum Heidelberg
Expression und prognostische Bedeutung von Caspase-8, Caspase-9, APAF-1, XIAP und Survivin im Kolonkarzinom der UICC-Stadien II und III

08.00 – 10.00

Vorträge: Invasion/Metastasierung/CUP

Rolf Böhme Saal

Moderation: P. Dalquen, Sissach
R. Moll, Marburg
M. Werner, Freiburg

08.00 – 08.30

Sa-095

L. MORAWIETZ

Berlin

Vergleich immunhistologischer und genexpressionsbasierter Tumorspezififizierung beim CUP-Syndrom

08.30 – 09.00

Sa-096

A. BÖCKING

Düsseldorf

Immunzytochemische Abklärung des CUP-Syndroms an Feinnadelpunktaten

09.00 – 09.30

Sa-097

R. MOLL

Marburg

Initialer CUP und CUP-Syndrom: Pathologische Diagnostik

09.30 – 09.45

Sa-098

S. GATTENLÖHNER¹, T. STÜHMER³, E. LEICH¹, M. REINHARD⁴, B. ETSCHMANN¹, H.U. VÖLKER¹, A. ROSENWALD¹, E. SERFLING¹, R.C. BARGOU³, G. ERTL², H. EINSELE³, H.-K. MÜLLER-HERMELINK¹

¹Institute of Pathology, University of Würzburg, Würzburg, Germany,

²Department of Internal Medicine I, University of Würzburg, Würzburg, Germany,

³Department of Internal Medicine II, University of Würzburg, Würzburg, Germany,

⁴Institute of Clinical Bioch

Der spezifische Nachweis der CD56 Isoformen identifiziert aggressive und progrediente hochmaligne Neoplasien

09.45 – 10.00

Sa-099

A. SOLTERMANN, V. TISCHLER, G. KRISTIANSEN, H. MOCH

Institut für Klinische Pathologie, CH-Zürich

Prognostische Bedeutung von epithelial-mesenchymalen und mesenchymal-epithelialen Transitionsproteinen beim nicht-kleinzelligen Lungenkarzinom

09.00 – 10.00

Vorträge: Prostatakarzinom 2

Konferenzraum 5 - 7

Moderation: M. Susani, Wien
S. Schweyer, Göttingen

09.00 – 09.15 Sa-131 S. PERNER¹, D. PFLÜGER¹, D.S. RICKMAN, C.J. LAFARGUE¹, M.A. SVENSSON¹, F. DEMICHELIS¹, C. STEPHAN², M. DIETEL³, F.R. FRITZSCHE⁴, B. HAN⁵, N. PALANISAMY⁶, R. MEHRA⁵, Y. ALLORY⁶, P. MAILLE⁶, A. DE LA TAILLE⁷, R. KÜFER⁸, A.K. TEWARI⁹, A.M. CHINNAIYAN⁵, M.A. RUBIN¹, G. KRISTIANSEN⁴

¹Pathology and,

²Urologie und,

³Institut für Pathologie, Charité-Universität Berlin, Campus Mitte,

⁴Institut für Pathologie, UniversitätsSpital Zürich,

⁵Pathology, University of Michigan, Ann Arbor, MI, United States,

⁶Pathology and

⁷Urology, CHU Mondor, Créteil, France

⁸Klinik für Urologie und Kinderurologie, Universitätsklinikum Ulm

⁹Urology, Weill Cornell Medical Center, New York

SLC45A3 is ein häufiger ETS-Fusionspartner im Prostatakarzinom

09.15 – 09.30 Sa-132 D. BELHARAZEM¹, C.G. SAUER¹, S. KÜFFER¹, B. KNEITZ², E. GERZARZ², L. TROJAN³, M.S. MICHEL³, A. MARX¹, P. STRÖBEL¹

¹Institut für Pathologie, Universitätsmedizin Mannheim,

²Klinik für Urologie, Universität Würzburg,

³Klinik für Urologie, Universitätsmedizin Mannheim

Globale Störungen des genomischen Imprinting am Beispiel des IGF2 Locus: eine Risikofaktor in der Entstehung des Prostatakarzinoms?

09.30 – 09.45 Sa-133 C. RUIZ¹, A. ROBESON², M. OEGGERLI¹, S. SCHNEIDER¹, T. ZELLWEGER³, S. MOUSSES², M.T. BARRETT², L. BUBENDORF¹

¹Institut für Pathologie, Universitätsspital Basel,

²Pharmaceutical Genomics Division, The Translational Genomics, Research Institute TGen, Scottsdale, USA,

³Abteilung Urologie, St. Claraspital, Basel

Erster Fallbericht über die genomische Evolution eines hormon-refraktären humanen Prostatakarzinoms

09.45 – 10.00 Sa-134 S. SCHWEYER¹, S. BECKEMEYER², P. BURFEIND², S. KAULFUSS²

¹Abteilung Pathologie, Universitätsmedizin Göttingen,

²Abteilung Humangenetik, Universitätsmedizin Göttingen

Das Fokale Adhäsionsprotein Leupaxin verstärkt die Progression und Metastasierung des Prostatakarzinoms

10.30 – 11.30

Vorträge: Nierentumore

Rolf Böhme Saal

Moderation: S. Störkel, Wuppertal

10.30 – 11.00

Sa-100

H. MOCH
Zürich

Mechanismen der Tumorprogression und Metastasierung des Nierenzellenkarzinomes

11.00 – 11.30

Sa-101

F. HOFSTÄDTER
Regensburg

Molekularpathologie und das Dilemma der Klassifikation

10.30 – 11.30

Gynäkologische Zytologie 1

Konferenzraum 9

Moderation: V. Schneider, Freiburg
H. Fladerer, Graz

10.30 – 11.00

Sa-128

H. IKENBERG, S.J. KLUG¹, K. NEIS², B. JORDAN³, W. HARLFINGER⁴
MVZ Cytomol, Frankfurt,

¹IMBEI, Univ.-Klinik, Mainz,

²Frauenärzte am Staden, Saarbrücken,

³Zentrum für Pathologie und Zytologie (ZPZ), Köln,

⁴Berufsverband der Frauenärzte, Mainz

Die Rhein-Saar-Studie – Konventionelle Zytologie versus Dünnschicht-zytologie und Computerassistenz

11.00 – 11.15

Sa-129

P. ZIEMKE, H.-P. ADAMS

GP Pathologie Potsdam, Amtsstraße 5 a, 14469 Potsdam

Der prädiktive Wert zytologischer Befunde der Gruppe IID ohne und mit Zusatzmethoden

11.15 – 11.30

Sa-130

A.J. MÖCKEL, A. CLAD¹, A.-S. ENDRES²

Institut für Pathologie, Wuppertal,

¹Universitäts-Frauenklinik, Freiburg,

²Institut für Virologie, Charité Berlin

Onkogene E6/E7 mRNA-Transkripte als frühe Marker progredienter intraepithelialer Läsionen in der klinischen Anwendung

11.40 – 12.20

"State of the Art - Lecture 3"

Rolf Böhme Saal

Moderation: M. Dietel, Berlin
N. Freudenberg, Freiburg

Sa-102

H. ZUR HAUSEN
Freiburg

Mechanismen der Krebsentstehung durch Infektionen

ab 13.00

Posterbegehung

Poster: Urologische Pathologie
Poster: Orthopädische Pathologie
Poster: Pneumopathologie
Poster: Varia A (Moderne Methoden)
Poster: Varia B (Klinische Pathologie)

12.30 – 14.00

Mitgliederversammlung der DGZ

Runder Saal

12.30 – 14.00

**Satelliten-Symposium VII /
Lunchsymposium**

Konferenzraum 5 – 7

Thema: Frauengesundheit im Fokus:
Molekulare Zervixkarzinom- und
Brustkrebs-Diagnostik
(Abbott GmbH & Co. KG)

12.30 – 13.30

**Mitgliederversammlung
der ARGE Onkol. Pathologie (AOP)
der Dt. Krebsgesellschaft**

Konferenzraum 8

12.30 – 13.30

**Satelliten-Symposium VIII /
Lunchsymposium**

Konferenzraum 9

Thema: EGFR und abhängige Signalwege als
prädiiktive Biomarker in der Tumorpathologie
(Roche Diagnostics GmbH)

14.15 – 16.00

Vorträge: Prostatakarzinom 1

Runder Saal

Moderation: G.O. Kristiansen, Zürich
S.R. Perner, Boston, USA

14.15 – 14.45

Sa-103

M. SUSANI
Wien

**Prostatakarzinom Diagnostik: konventionelle Histologie und
Typisierung nach ETS Gen-Rearrangement**

14.45 – 15.15

Sa-104

G. SAUTER
Hamburg

Tumoren des ableitenden Harntraktes; aktuelle und neue Probleme

15.15 – 15.45

Sa-105

G.O. KRISTIANSSEN
Zürich

**Immunhistochemische Algorithmen in der Prostatadiagnostik –
was gibt es Neues?**

15.45 – 16.00

Sa-106

S. PERNER¹, M. SVENSSON¹, R. HOSSAIN¹, J. DAY², J. GROSKOPF²,
M.D. HOFER⁴, R. KUEFER³, D.S. RICKMAN¹, M.A. RUBIN¹

¹Pathology, Weill Cornell Medical Center, New York, NY, United States;

²Gen-Probe, Inc., San Diego, CA, United States;

³Abteilung Urologie, Universität Ulm,

⁴Pathology, Brigham and Women's Hospital, Boston, MA, United States

**TMPRSS2-ERG Genfusion bestimmt das metastatische Verhalten beim
Prostatakarzinom**

14.15 – 16.00

Industriesymposium

Konferenzraum 5-7

14.15 – 15.00

Vorträge: Gynäkologische Zytologie 2

Konferenzraum 9

Moderation: P. Ziemke, Potsdam
H. Wiener, Wien

14.15 – 14.30 Sa-107

S. KAAP¹, M. NEMETH¹, H. WIENER²¹Abteilung Biomedizinische Analytik, Wiener Neustadt, Österreich,²Klinisches Institut für Pathologie, Wien, Österreich

**Lehre in gynäkologischer Zytologie: erster Bericht über einen
neugestalteten Zytologielehrgang**

14.30 – 14.45 Sa-108

M.J. TRUNK^{1,4}, K.J. DENTON², C. BERGERON³, P. KLEMENT⁴, R. RIDDER⁴
(FÜR DIE CINTEC CYTOLOGY STUDY GROUP)¹Pathologisches Institut, Universitätsmedizin Mannheim,²Dept. of Cellular Pathology, Southmead Hospital, Bristol, UK,³Laboratoire Pasteur-Cerba, Cergy, F,⁴mtm laboratories, Heidelberg

**Qualitativer Nachweis der p16 – Überexpression in Zervix-Zytologien
mit ASC-US/LSIL-Diagnose**

14.45 – 15.00 Sa-109

H. IKENBERG, B. JORDAN¹, C. BÖRSCH

MVZ Cytomol, Frankfurt,

¹Zentrum für Pathologie und Zytologie (ZPZ), Köln

Computerassistentz – Ein entscheidender Fortschritt in der Zytologie

15.00 – 16.00

Vorträge: Molekulare Pathologie 2

Konferenzsaal 9

Moderation: A. Perren, München

15.00 – 15.15 Sa-110

A. SCHMITT¹, S. SCHMID¹, T. RUDOLPH¹, M. ANLAUF⁴, G. KLÖPPEL⁴,
H. MOCH¹, P.U. HEITZ¹, P. KOMMINOTH², A. PERREN^{1,3}

¹Institut für Klinische Pathologie, Universitätsspital Zürich,

²Institut für Pathologie, Stadtspital Triemli, Zürich,

³Institut für Pathologie, Klinikum rechts der Isar, TU München,

⁴Institut für Pathologie, Universität Kiel

Inaktivierung von VHL: Ein wichtiger Mechanismus in der Entstehung sporadischer endokriner Pankreastumore

15.15 – 15.30 Sa-111

L. VAN BÜRCK, S. KAUTZ, L. PICHL, E. WOLF¹, B. AIGNER¹, R. WANKE,
N. HERBACH

Institut für Tierpathologie, Ludwig-Maximilians-Universität München,

¹Institut für Molekulare Tierzucht und Biotechnologie, Ludwig-Maximilians-Universität München

Die Munich GckM210R mutant mouse gewährt neue Einblicke in die Pathomorphologie von MODY 2

15.30 – 15.45 Sa-112

A. SCHAD¹, P. B. MUSHOLT², E. SPRINGER¹, C. FOTTNER³, M. WEBER³,
W. EICHHORN⁴, J. POHLENZ⁵, C.J. KIRKPATRICK¹, T.J. MUSHOLT²

¹Institut für Pathologie,

²Klinik für Allgemein- und Abdominalchirurgie,

³Schwerpunkt Endokrinologie und Stoffwechselerkrankungen I. Med. Klinik,

⁴Klinik für Nuklearmedizin,

⁵Klinik für Pädiatrie, Universitätsklinikum Mainz

Diagnostischer und prognostischer Wert des Nachweises Tumorspezifischer genetischer Veränderungen beim papillären Schilddrüsenkarzinom (PTC)

15.45 – 16.00 Sa-113

S. KAUTZ, L. VAN BÜRCK, L. PICHL, W. HERMANN, E. WOLF¹, B. AIGNER¹,
R. WANKE, N. HERBACH

Institut für Tierpathologie, Ludwig-Maximilians-Universität München,

¹Institut für Molekulare Tierzucht und Biotechnologie, Ludwig-Maximilians-Universität München

Insulintherapie schützt Munich Ins2C95S Mausmutanten vor Insulinresistenz und vor progressivem Betazellverlust

16.00 – 17.00

Satelliten-Symposium IX / Workshop

Konferenzraum 2-4

Thema: Mehr Sicherheit bei der zytologischen Befundung durch CINtec p16^{INK4a} mit Anwendungsbeispielen (mtm laboratories AG)

16.00 – 17.00

Satelliten-Symposium X

Konferenzraum 9

Thema: Neue In-Situ-Hybridisierungs-Marker und –Techniken für eine verbesserte Tumordiagnostik (ZytoVision GmbH)

17.00 – 18.30

Vorträge:

Rolf Böhme Saal

**Metastasierung/ Prädikation/
Biomarker/ Neue Therapien****Moderation:** P. Garin-Chesa, Wien
I. Zlobec, Basel

17.00 – 17.30

Sa-114

N. Wick
Penzberg**Die Rolle der Pathologie bei der Identifizierung und Validierung von Biomarkern für die Pharmaindustrie**

17.30 – 18.00

Sa-115

P. Garin-Chesa
Wien**Personalized Medicine: Translating pre-clinical „proof-of-concept“ studies into approved cancer targeted therapies**

18.00 – 18.15

Sa-116

I. ZLOBEC, I. RAINERI, S. SCHNEIDER, B. GRILLI, M. HERZOG, S. SAVIC,
L. BUBENDORF

Institut für Pathologie, Basel

Die mittlere Genkopiezahl ist eine hervorragend reproduzierbare Messgröße für die prädiktive EGFR FISH Analyse von Karzinomen in der Histologie und Zytologie.

18.15 – 18.30

Sa-117

J. VEECK, N. BEKTAS, A. HARTMANN¹, R. KNÜCHEL, E. DAHL
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum der RWTH Aachen¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Erlangen**Die Hypermethylierung des DKK3 Promotors ist ein starker und unabhängiger prognostischer Faktor im humanen Mammakarzinom**

17.00 – 18.15

Vorträge: Hämatopathologie 2

Konferenzraum 9

Moderation: S. Gattenlöhner, Würzburg

17.00 – 17.15 Sa-118

R. GROBHOLZ, C. BOLENZ¹, M. GIERTH¹, T. KÖPKE², A. SEMJONOW²,
C. WEISS³, P. ALKEN¹, M.S. MICHEL¹, L. TROJAN¹
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum des Saarlandes, Homburg/Saar;
¹Urologische Klinik, Universitätsklinikum Mannheim,
²Urologische Klinik, Universitätsklinikum Münster,
³Institut f. Med. Statistik Universitätsklinikum Mannheim
**Mapping von Prostatakarzinomen in radikalen Prostatektomiepräparaten:
eine Hilfe für eine verbesserte Biopsieplanung**

17.15 – 17.30 Sa-119

M.H. MUDERS^{1,2}, H. ZHANG², J. LI², F. RINALDO², G.B. BARETTON¹,
D.J. TINDALL², K. DATTA²
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Dresden,
²Mayo Clinic Foundation, Rochester, USA
Das Homeoboxprotein NKX3.1 reguliert die Synthese des lymphangiogenen Wachstumsfaktors VEGF-C im Prostatakarzinom

17.30 – 17.45 Sa-120

O. BETTENDORF, H. SCHMIDT, R. GROBHOLZ¹, A. HEINECKE², W. BÖCKER,
L. HERTLE³, A. SEMJONOW³, J. ZLOBEC
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Münster,
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Homburg/Saar,
²Institut für Biostatistik und Medizinische Informatik der WWU Münster,
³Klinik und Poliklinik für Urologie, Universitätsklinikum Münster
**Heterozygotieverlust sowie immunhistochemisches Expressionsprofil
des intraduktalen Prostatakarzinoms im Vergleich zur hochgradigen
intraepithelialen Neoplasie und dem invasiven Prostatakarzinom**

17.45 – 18.00 Sa-121

S. CHUVILO¹, G. ERTL², H.-K. MÜLLER-HERMELINK¹, S. GATTENLÖHNER¹
¹Institute of Pathology, University of Würzburg, Germany,
²Department of Internal Medicine, University of Würzburg, Germany
**Der spezifische Nachweis der CD56 Isoformen identifiziert aggressive
und progrediente hochmaligne Neoplasien**

– Fortsetzung –

Vorträge Hämatopathologie 2

- 18.00 – 18.15 Sa-122 BENSCH¹, C. SAUER¹, B. HUANG², S. KNEITZ³, H.K. MÜLLER-HERMELINK²,
L.I. LI⁴, N. GRETZ⁴, A. MARX¹, P. STRÖBEL¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsmedizin Mannheim,
²Institut für Pathologie, Universität Würzburg,
³Institut für Virologie und Immunbiologie, Universität Würzburg,
⁴ZMF, Universitätsmedizin Mannheim
**Klinische Risikostratifizierung bei malignen Mediastinaltumoren durch
ein kleines Set hochinformativer Gene**

18.15 – 19.30

Vorträge: Molekulare Pathologie 3

Konferenzraum 9

Moderation: A. Weber, Zürich

18.15 – 18.30 Sa-123 R. GROBHOLZ, K.F. SCHMITT, V. JUNG¹, G. UNTEREGGER¹, J. KAMRADT¹, R.M. BOHLE
Institut für Pathologie,

¹Urologische Klinik, Universitätsklinikum des Saarlandes, Homburg/Saar
Ist die Lymphgefäßdichte ein Indikator für nodal positive Prostatakarzinome?

18.30 – 18.45 Sa-124

A. WEBER, H.J. CHUNG¹, E. SPRINGER², RICHARD WARTH³
Departement Pathologie, Institut für Klinische Pathologie, UniversitätsSpital Zürich,

¹Laboratory of Pathology, NCI, NIH, Bethesda, MD, USA,

²Institut für Pathologie, Mainz,

³Institut für Physiologie, Regensburg

Eine Zellzyklus-abhängige subzelluläre Umverteilung des Transkriptionsfaktor TFIH spricht für eine bisher unbekannt Funktion in der Regulation der Zellteilung

18.45 – 19.00 Sa-125

S. PERNER², A.J. BASS¹, H. WATANABE¹, C.H. MERMELL¹, S. YU¹, B.A. WEIR¹,
C.J. LAFARGUE², T.J. GIORDANO⁵, P. WAGNER², M.A. RUBIN², O. DAHL⁶,
D.G. BEER⁴, A.K. RUSTGI³, M. MEYERSON¹

¹Medical Oncology, Dana-Farber Cancer Institute, Boston, MA,

²Pathology, Weill Cornell Medical Center, New York, NY,

³Gastroenterology & Genetics, Abramson Cancer Center, University of Pennsylvania, Philadelphia, PA,

⁴Surgery and

⁵Pathology, University of Michigan, Ann Arbor, MI

⁶Oncology, University of Bergen, Bergen, Norway

SOX2 als amplifiziertes Onkogen in Plattenepithelkarzinomen der Lunge und des Ösophagus

19.00 – 19.15 Sa-126

T. BRAUNSCHWEIG, S. OTT, P. JIRAK, M. WÖFLER, B. HERMANN-SACHWEH,
R. KNÜCHEL, C. HENKEL

Institut für Pathologie, Klinikum Aachen

Differenzielle Analyse von Proteinen in Pleuraergüssen via 2D Page und MALDI

19.15 – 19.30 Sa-127

C.A. KRUSCHE, P. AHRENS, D. JONIGK, J. RÜSCHOFF¹, A. FISSELER-ECKHOFF²,
H. KREIPE

Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover,

¹Pathologie Nordhessen, Kassel,

²Institut für Pathologie, Horst-Schmidt Kliniken, Wiesbaden

Ergebnisse des Ringversuchs „Steroidhormon-Rezeptoren und Her2 in der Mammakarzinom-Diagnostik 2008“ und Erfahrungen mit dem neuen Testdesign

Programmübersicht Sonntag, 7. Juni 2009

09.00 – 09.30	Sitzung: AG Zytopathologie	Konferenzraum 1
09.00 – 10.30	Amyloid-Forum	Konferenzraum 2-4
09.00 – 10.30	Sitzung: AG Urologische Pathologie	Konferenzraum 5-7
09.00 – 10.30	Sitzung: AG Orthopädische Pathologie	Konferenzraum 8
09.00 – 10.30	Sitzung: AG Pneumopathologie	Konferenzraum 9
09.00 – 09.40	Forschung in der Pathologie	Runder Saal
09.40 – 10.30	Beste Poster – Preisverleihungen	Runder Saal
10.30 – 12.00	Forschungsförderung in der Pathologie – Status und Perspektiven	Runder Saal
	Förderprogramme und Entwicklungen der DFG	Runder Saal
	Förderkonzepte der Deutschen Krebshilfe	Runder Saal
	Preisverleihung Förderpreis Zytologie	Runder Saal
ca. 12.00	Ende der Jahrestagung der Gesellschaft für Pathologie	

09.00 – 09.30

Sitzung
AG Zytopathologie

Konferenzraum 1

Moderation: H. Griesser, Köln

09.00 – 09.30

Mitgliederversammlung der AG Zytopathologie

09.00 – 10.30

Sitzung Amyloid-Forum

Konferenzraum 2 – 4

09.00 – 10.30

Moderation: C. Röcken, Berlin

Amyloidosezentren in Deutschland und Europa

So-001 P. WESTERMARK
Uppsala, Schweden
Amyloid Centres in Europe – The „EURAMY-Project“

So-002 U. HEGENBART
Heidelberg
Das Amyloidose-Zentrum in Heidelberg

So-004 S. SCHÖNLAND
Heidelberg
Korrelation der klinischen Parameter und der Genotypisierung mit der immunhistologischen Klassifikation des Amyloids. Eine prospektive Studie.

So-005 C. RÖCKEN
Berlin
Update – Immunhistologische Klassifikation der Amyloidosen

Vorträge Amyloid-Forum

- So-006 H. VON HUTTEN, M. MIHATSCH¹, H. LOBECK², B. RUDOLPH, S. YUMLU, M. ERIKSSON, C. RÖCKEN
Institut für Pathologie, Charité Universitätsklinikum, Berlin,
¹Institut für Pathologie, Universitätsspital Basel, Basel,
²Institut für Pathologie, Ernst von Bergmann Klinikum, Potsdam
Retrospektive Untersuchung renaler Amyloidosen
- So-007 B. KIENINGER, M. ERIKSSON, R. KANDOLF¹, P. SCHNABEL², S. SCHÖNLAND³, U. HEGENBART³, P. LOHSE⁴, C. RÖCKEN
Institute für Pathologie, Charité Universitätsmedizin Berlin,
Institut für Pathologie Universität
¹Tübingen und
²Heidelberg;
³Institut für Hämatologie, Heidelberg,
⁴Institut für Klinische Chemie, München
Amyloid in Myokardbiopsien

09.00 – 10.30

Sitzung

AG Urologische Pathologie

Konferenzraum 5 – 7

Moderation: R. Knüchel-Clarke, Aachen
A. Hartmann, Erlangen

Vorträge Urologische Pathologie

- 09.00 – 09.10 So-008 V. BRÖCKER¹, V. SCHUBERT¹, M. MENGEL¹, I. FRANZ², J.U. BECKER¹,
A. SCHWARZ², H. HALLER², W. GWINNER², H. KREIPE¹
¹Institut für Pathologie, Medizinische Hochschule Hannover,
²Klinik für Nieren- und Hochdruckerkrankungen, Medizinische Hochschule Hannover
Prävalenz und Bedeutung arteriöler Veränderungen nach Nierentransplantation
- 09.10 – 09.20 So-009 M. KNAUER, J. BRANDT, P. RICHTER, H. WUNDERLICH¹, K. JUNKER¹,
A. ALTENDORF-HOFMANN², M. GAJDA, H. KOSMEHL³, A. BERNDT
Institut für Pathologie,
¹Klinik für Urologie und
²Tumorzentrum des Universitätsklinikum Jena;
³Institut für Pathologie, HELIOS-Klinikum, Erfurt
Expression potentieller Stromamarker im Urothelkarzinom der Harnblase (UBC) – Korrelation zu Invasivität und Metastasierung
- 09.20 – 09.30 So-010 N. KOLEGANOVA, G. PIECHA, E. RITZ¹, A. MÜLLER, P. SCHIRMACHER,
M.-L. GROSS
Institut für Pathologie, Universität Heidelberg,
¹Medizinische Klinik, Universität Heidelberg
Hohe Salzzufuhr in der Schwangerschaft ändert Reifung der Glomerula bei Ratten
- 09.30 – 09.40 So-011 P.J. WILD, R. NAWROTH¹, M. RETZ¹, J. LEHMANN¹, T. FUCHS², R. STÖHR³,
C. LEICHT⁴, F. HOFSTÄDTER⁴, H. MOCH, A. HARTMANN³
Institut für Pathologie, Univ.Spital Zürich;
¹Abt. für experimentelle Urologie, TU München;
²Institut für Computational Science, ETH Zürich;
³Institut für Pathologie, Univ. Erlangen;
⁴Institut für Pathologie, Univ. Regensburg
Hämangioinvasion (V1) als unabhängiger negativer Prognosefaktor bei Patienten mit muskel-invasivem Urothelkarzinom

– Fortsetzung –

Vorträge Urologische Pathologie

09.40 – 09.50 So-012 R. STÖHR, F. HITZENBICHLER¹, C.G. HAMMERSCHMIED, M. ROGENHOFER²,
A. HARTMANN¹

Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Erlangen,

¹Institut für Pathologie, Universität Regensburg,

²Klinik für Urologie, Universitätsklinikum Erlangen

**Einfluss des Mdm2 SNP309-Promotorpolymorphismus auf das
Erkrankungsrisiko für das Harnblasenkarzinom**

09.50 – 10.30

Gründungssitzung der AG Urologische Pathologie

09.00 – 10.30

Sitzung AG Orthopädische Pathologie

Konferenzraum 8

Moderation: K. Hauptmann, Berlin
G. Jundt, Basel

Vorträge Orthopädische Pathologie

- 09.00 – 09.10 So-013 J. KRIEGSMANN, H. THABE¹, T. HOPF², D. JACOBS², R. SCHMITZ³, M. LEHMANN³, M. OTTO
Molekularpathologie Trier,
¹Abteilung Orthopädie, Diakoniekrankenhaus Bad Kreuznach,
²Orthopädie, Krankenhaus der Barmherzigen Brüder, Trier,
³SIRS Lab GmbH, Jena
Molekularpathologische Diagnostik von Infektionen in der Synovialflüssigkeit
- 09.10 – 09.20 So-014 S. SÖDER¹, S. SESSELMANN¹, R. VOIGT, J. HAAG, T. AIGNER
Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Leipzig,
¹Pathologisches Institut, Universitätsklinikum Erlangen
DNA-Methylierung ist nicht verantwortlich für die Repression von p21WAF1/CIP1 im osteoarthrotischen Knorpelzellen
- 09.20 – 09.30 So-015 P. KNOESS¹, B. KURZ², M. OTTO¹, J. KRIEGSMANN¹, W. KLAUSER³, T. GEHRKE³, M.G. KRUKEMEYER⁴, V. KRENN¹
¹Zentrum für Histologie, Zytologie und Molekulare Diagnostik, Trier,
²Anatomisches Institut der Universität, Kiel,
³Endo-Klinik, Hamburg,
⁴Abteilung für chirurgische Forschung Universitätsklinikum, Münster
NITEGE – ein möglicher neuer immunhistochemischer Marker für die Meniskusdegeneration
- 09.30 – 09.40 So-016 I. SULZBACHER¹, M. DOMINKUS², B. PICHLHÖFER¹, P.R. MAZAL¹
¹Klin. Institut für Pathologie, Medizinische Universität Wien,
²Universitätsklinik für Orthopädie, Medizinische Universität Wien
Expression von Platelet-Derived Growth Factor- α Receptor und c-kit in Riesenzellumoren des Knochens

– Fortsetzung –

Vorträge Orthopädische Pathologie

- 09.40 – 09.50 So-017 A. NEUMANN¹, E. KORSCHING¹, A.M. CLETON-JANSEN³, H. BÜRGER², K. AGELOPOULOS¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Münster – EuroBoNeT,
²Institut für Pathologie, Paderborn,
³Department of Pathology, Leiden Univeristy Medical Centre, NL – EuroBoNeT
Genexpressionsanalysen an Osteosarkomzelllinien zur Bestimmung neuer Kandidatengene für die Invasion
- 09.50 – 10.00 So-018 A. NEUMANN¹, E. KORSCHING¹, H. BÜRGER², K. AGELOPOULOS¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Münster – EuroBoNeT,
²Institut für Pathologie, Paderborn
Modifizierter Boyden Chamber Assay: Eine Methode zur Bestimmung des invasiven Potentials bei Osteosarkomzelllinien
- 10.00 – 10.10 So-019 K. AGELOPOULOS¹, C. KERSTING², E. KORSCHING¹, H. BÜRGER²
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Münster – EuroBoNeT,
²Institut für Pathologie, Paderborn
Die Genetik des Epidermalen Wachstumsfaktor Rezeptors bei Osteosarkomen
- 10.10 – 10.20 So-020 L. OTTAVIANO, M. GAJEWSKI, H.E. GABBERT, C. POREMBA, K.-L. SCHÄFER,
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Düsseldorf
Mutationsanalyse von TP53 und CDKN2A bei malignen Knochentumoren
- 10.20 – 10.30 So-021 M. GAJEWSKI, C. POREMBA, C. MACKINTOSH¹, E. DE ÁLAVA¹, H.E. GABBERT, K.-L. SCHÄFER
 Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Düsseldorf, Germany,
¹Centre of Cancer Investigation, University of Salamanca, Spain
Vergleich von Methoden zur parallelen Bestimmung der Gen-Dosis (MLPA und aCGH) zur Identifizierung prognostisch relevanter Gendeletionen in Ewingtumoren
- ca. 10.30 **Mitgliederversammlung der AG Orthopädische Pathologie**

09.00 – 10.30

Sitzung AG Pneumopathologie

Konferenzraum 9

Moderation: A. Fisseler-Eckhoff, Wiesbaden
I. Petersen, Jena

Vorträge Pneumopathologie

- 09.00 – 09.10 So-022 P. SCHNABEL, E. HERPEL, A. WARTH, N. REINMUTH², T. MULEY¹, E.C. XU¹, M. GRANZOW⁵, F.J.F. HERTH³, H. HOFFMANN⁴, M. THOMAS², H. DIENEMANN⁴, P. SCHIRMACHER, M. MEISTER¹
Pathologisches Institut, Univ.-Klinikum Heidelberg,
¹Translationale Forschung, Thoraxklinik Heidelberg am Univ.-Klinikum Heidelberg,
²Thorakale Onkologie, Thoraxklinik Heidelberg am Univ.-Klinikum Heidelberg,
³Pneumologie und Beatmungsmedizin, Thoraxklinik Heidelberg am Univ.-Klinikum Heidelberg
⁴Thoraxchirurgie, Thorax-klinik Heidelberg am Univ.-Klinikum Heidelberg,
⁵Institut für Genetik, Univ.-Klinikum Heidelberg, quantiom bioinformatics, Weingarten
Eine sorgfältige histopathologische Typisierung hilft, pulmonale Adenokarzinome mit Mutationen des EGF-Rezeptors bei kaukasischen Patienten zu selektieren
- 09.10 – 09.20 So-023 Y. CHEN¹, M. PACYNA-GENGELBACH², N. DEUTSCHMANN², I. PETERSEN¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Jena,
²Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Berlin
Fünf-bromodeoxyuridine induzierte Differenzierung einer menschlichen kleinzelligen Lungenkrebs Zelllinie steht im Zusammenhang mit Genexpressionsveränderungen
- 09.20 – 09.30 So-024 D. KÄHLER¹, D. BRANSCHIED², M. ABDULLAH, E. VOLLMER¹, C. ALEXANDER³, B. LINDNER³, P. ZABEL⁴, T. GOLDMANN¹
¹Research Center Borstel, Clin. and Exp. Pathology, Borstel,
²Hospital Großhansdorf, Department of Thoracic Surgery, Großhansdorf,
³Department of Immunochemistry, Research Center Borstel,
⁴Medical University Hospital III Lübeck / Department of Clinical Medicine, Research Center Borstel
2-D-Elektrophorese und molekulare Untersuchungen an HOPE-fixierten Geweben Nichtkleinzelliger Lungenkarzinome

– Fortsetzung –

Vorträge Pneumopathologie

09.30 – 09.40 So-025 D. JONIGK, M. MERK, K. THEOPHILE, K. HUSSEIN, O. BOCK, U. LEHMAN, H. KREIPE, F. LÄNGER
 Institute of Pathology, Hannover Medical School
Analyse funktioneller Kompartimente in (interstitiellen) fibrosierenden Lungenerkrankungen

09.40 – 09.50 So-026 S. REIMANN¹, L. FINK^{1,4}, I. LAUMANN², M. SEIMETZ³, N. WEISSMANN³, G. KWAPISZEWSKA¹
¹Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Gießen,
²Max-Planck-Institut für Herz- und Lungenforschung, Bad Nauheim,
³Medizinische Klinik II, Universitätsklinikum Gießen,
⁴Institut für Pathologie und Zytologie, UEGP, Wetzlar
Verstärkte Expression von S100A4 Ca²⁺-bindendem Protein beim Gefäßremodelling der chronisch obstruktiven Lungenerkrankung (COPD)

So-027 A. FISSELER-ECKHOFF
 Wiesbaden
Neue TNM Klassifikation Lungentumoren 2009 aus Sicht der Pathologie

So-028 B. PASSLICK
 Freiburg
Neue TNM Klassifikation Lungentumoren 2009 aus Sicht der Thoraxchirurgie

Mitgliederversammlung der AG Pneumopathologie

09.00 – 09.40

**Vorträge:
Forschung in der Pathologie**

Runder Saal

Moderation: P. Schirmacher, Heidelberg

09.00 – 09.20

So-029

T. KIRCHNER
München

Tumorstammzellen und ihre Marker im Dickdarmkarzinom

09.20 – 09.40

So-030

A. ZUR HAUSEN
Freiburg

**Das Merkelzell Polyomavirus in der Pathogenese humaner nicht
melanozytärer Hauttumore**

09.40 – 10.30

Beste Poster / Preisverleihungen

10.30 – 12.00

So-031

P. SCHIRMACHER
Heidelberg

Forschungsförderung in der Pathologie – Status und Perspektiven

Förderprogramme und Entwicklungen der DFG

Förderkonzepte der Deutschen Krebshilfe

Preisverleihung Förderpreis Zytologie

Diagnostische Kurse der IAP

Freitag, 05.06.2009

10.30 – 11.40

**IAP
Diagnostischer Kurs 1:
Update Dermatopathologie**

Konferenzraum 8

17.00 – 18.00

**IAP
Diagnostischer Kurs 2:
Ovar / Update Uropathologie**

Konferenzraum 1

Diagnostische Kurse der DGP

Samstag, 06.06.2009

10.30 – 11.30	DGP Diagnostischer Kurs 1: Nierenbiopsien	Konferenzraum 5-7
10.30 – 11.30	M. Mihatsch, Basel	
17.00 – 19.30	DGP Diagnostischer Kurs 2: Prostata	Konferenzraum 5-7
17.00 – 17.45	G. Kristiansen, Zürich	
17.45 – 19.30	M. Susani, Wien	

Satelliten-Symposia

Freitag, 05.06.2009

10.30 – 11.30

Satelliten-Symposium I

Konferenzraum 5 – 7

Thema: **Richtlinien und Verantwortung des Pathologen zur Nutzung von Gewebe in Diagnostik und Forschung**
(Roche Diagnostics GmbH)

Vorsitz: Dr. S. Arbogast
Prof. Dr. M. Dietel

Grundlagen und Aspekte im Umgang mit Gewebe aus Sicht des Pathologen
Prof. Dr. M. Dietel

Biobanken in der Schweiz
Prof. Dr. S. Dirnhöfer

„Human Specimen Management“ – Gewebe in der industriellen Forschung
Dr. T. Jarutat

12.30 – 14.00

Satelliten-Symposium II / Lunchsymposium

Runder Saal

Thema: **Verbesserung des Arbeitsprozesses in der Pathologie – Patientensicherheit und genaue Diagnostik**
(Dako Deutschland GmbH)

Vorsitz: Prof. Dr. M. Werner

Begrüßung
Dr. D.-P. Maurer

True Positive ID (TPID) durch die gesamte Pathologie – Verbesserung und Kontrolle des Arbeitsablaufs im Labor und Steigerung der Workflow Stabilität
Prof. Dr. H. Herbst

HER2 & TOP2A – Nachweis bei Brustkrebs: DakoDuoCISH ersetzt FISH!
Prof. Dr. S. Lax

Objektive quantitative Auswertung diagnostischer Immunhistochemie mit dem ACIS III System
Dr. A. Schad

Satelliten-Symposia

Freitag, 05.06.2009

12.30 – 14.00

Satelliten-Symposium III / Lunchsymposium

Konferenzraum 5 – 7

Thema: **Gastrointestinale Stromatumoren (GIST): eine interdisziplinäre Herausforderung**

(Novartis Oncology GmbH)

Differentialdiagnose und molekulare Charakterisierung von GIST – Neues und Bewährtes!

PD Dr. E. Wardelmann

Medikamentöse Therapie bei GIST – Wer, womit, wie lange?

Dr. S. Bauer

16.00 – 17.00

Satelliten-Symposium IV

Runder Saal

Thema: **Quantitative tissue Dx with Definiens Cognition Network Technology**
(Definiens AG)

Vorsitz: Dr. Baatz, N.N

Objective and accurate quantification of 3D FISH

N.N

Definiens Cognition Network Technology for objective tumor grading

N.N

Satelliten-Symposia

Freitag, 05.06.2009

16.00 – 17.00

Satelliten-Symposium V

Konferenzraum 5 – 7

Thema: **Interdisziplinäres Zusammenspiel zur Individualisierung der NSCLC Therapie**

(Lilly Deutschland GmbH)

Vorsitz: Prof. Dr. A. Fisseler-Eckhoff
Prof. Dr. M. Thomas

Kriterien der histopathologischen Klassifikation des NSCLC

Prof. Dr. H.H. Popper

Multimodale Therapie der frühen NSCLC-Stadien: die Rolle der Thoraxchirurgie

Prof. Dr. H. Dienemann

Individualisierte Therapieentscheidungen zum Nutzen des NSCLC-Patienten

PD Dr. J. Stöhlmacher

16.00 – 17.00

Satelliten-Symposium VI

Konferenzraum 9

Thema: **Individualisierte Therapie des metastasierten kolorektalen Karzinoms**

(Merck Pharma GmbH)

Vorsitz: Prof. Dr. T. Kirchner

Behandlung des mCRC im Zeitalter molekularer Diagnostik

PD Dr. R. Hofheinz

Die Rolle des Pathologen in der zielgerichteten Therapie des mCRC

PD Dr. A. Jung

Satelliten-Symposia

Samstag, 06.06.2009

12.30 – 14.00

Satelliten-Symposium VII / Lunchsymposium

Konferenzraum 5 – 7

Thema: **Frauengesundheit im Fokus: Molekulare Zervixkarzinom- und Brustkrebs-Diagnostik**
(Abbott GmbH & Co. KG)

Vorsitz: Prof. Dr. L. Bubendorf

FISH in der gynäkologischen Vorsorgezytologie: TERC und Co
Prof. Dr. L. Bubendorf

Role of HPV PCR testing in cervical cancer screening and management of precancerous lesions
Prof. M. Poljak

Where next for FISH-markers in breast cancer diagnostics?
Dr. S. Hall

12.30 – 13.30

Satelliten-Symposium VIII / Lunchsymposium

Konferenzraum 9

Thema: **EGFR und abhängige Signalwege als prädiktive Biomarker in der Tumorpathologie**
(Roche Diagnostics GmbH)

Vorsitz: Prof. Dr. T. Kirchner

Aktueller Stand und zukünftige Perspektiven der molekular-pathologischen EGFR-Diagnostik
Dr. K. Wagner

Prädiktive Gewebediagnostik mit TheraScreen K-RAS für die gezielte Krebstherapie
PD Dr. I. Bittmann

Satelliten-Symposia

Samstag, 06.06.2009

16.00 – 17.00

Satelliten-Symposium IX / Workshop

Konferenzraum 2-4

Thema: Mehr Sicherheit bei der zytologischen Befundung durch CINtec p16^{INK4a} mit Anwendungsbeispielen
(mtm laboratories AG)

Referenten: Dr. M. Trunk
M. Wolff

16.00 – 17.00

Satelliten-Symposium X

Konferenzraum 9

Thema: Neue In-Situ-Hybridisierungs-Marker und –Techniken für eine verbesserte Tumordiagnostik
(ZytoVision GmbH)

Vorsitz: Prof. Dr. A. Nerlich
Dr. S. Hauke

HER2-Nachweis mittels 2-Farb-CISH: ein Vergleich mit FISH und CISH
Prof. Dr. A. Nerlich

Verbesserte diagnostische Beurteilung lipomatöser Neoplasien durch MDM2-FISH
Prof. Dr. J. Diebold

Die Bedeutung der ESR1-Amplifikation in Neoplasien und nicht-neoplastischen Veränderungen der Brustdrüse
Dr. E. Kilic

Rahmenprogramm

Donnerstag, 04.06.2009

19.00 – 22.00 Uhr

Eröffnungsveranstaltung

Konzerthaus Freiburg
Rolf Böhme Saal
Konrad-Adenauer-Platz 1
D-79098 Freiburg



© Konzerthaus Freiburg

An den offiziellen Teil schließt sich der Industrieabend an, zu dem insbesondere einladen:

Gold: A. Menarini Diagnostics Germany
Dako Deutschland GmbH
Definiens AG

Silber: Leica Microsystems Vertrieb GmbH
Roche Diagnostics GmbH

Bronze: ThermoFisher Scientific GmbH
sowie Abbott GmbH & Co. KG
Bruker Daltonik GmbH
Medac Gesellschaft für klinische Spezialpräparate mbH
Nikon GmbH
Uwe Paschmann Produkte + Projekte
W. Vogel GmbH & Co. KG

Freitag, 05.06.2009

20.00 Uhr

Gesellschaftsabend

Historisches Kaufhaus
Am Münsterplatz
D-79098 Freiburg

Wir danken Roche Molecular
Medicine Laboratories, Pharma
Development, für die freundliche
Unterstützung!



Eine Anmeldung ist erforderlich. Für den Zutritt wird eine Schutzgebühr von 20,00 EUR erhoben.

Leistungen: Buffet, Getränke.

Freitag, 05.06.2009**Individueller Besuch: Van-Gogh-Ausstellung im Kunstmuseum Basel**

In einer spektakulären Gesamtschau zeigt das Kunstmuseum Basel von April bis September 2009 weltweit zum ersten Mal die Landschaftsbilder der großen Künstlerlegende Vincent van Gogh. 70 Gemälde – sowohl weltbekannte Schlüsselwerke als auch bisher der Öffentlichkeit kaum bekannte Bilder – eröffnen einen ganz neuen Zugang zur Kunst van Goghs. Ergänzend sind 40 Meisterwerke von Zeitgenossen aus der weltberühmten Sammlung des Kunstmuseums Basel zu sehen, die van Goghs Bahn brechende Auseinandersetzung mit der Natur untermalen. Eine multimediale Einführung in das Leben und Werk van Goghs erschließt die Ausstellung dem breiten Publikum. Die Ausstellung wird damit zum wichtigsten europäischen Kunstereignis 2009.

Kunstmuseum Basel
 St. Alban-Graben 16, CH-4010 Basel
 Telefon: +41 (0)61 206 62 62
 Öffnungszeiten: Di - So 9 - 19 Uhr
 Eintritt: 28 CHF,
 mit Führung: 45 CHF



© Van Gogh Museum (Vincent van Gogh Foundation), Amsterdam

10.30 Uhr /
 14.30 Uhr

Individuelle Führung: „Gässle, Bächle und das Münster“

(Do – Sa täglich, Sa bereits 10.00 Uhr, So 11.30 Uhr)

Ein beschaulicher Rundgang durch die Altstadt stellt Ihnen die sehenswerten Straßen und Plätze Freiburgs, die Bächle und Gässle mit den bunten Rheinkieselmosaiken, den Münsterplatz mit seinen Bürgerhäusern und Profanbauten und den bunten Bauern- und Händlermarkt (vormittags) vor und macht Sie mit der Geschichte der Stadt vertraut.

Im Mittelpunkt steht die Besichtigung des gotischen Münsters mit seinen reichen Kostbarkeiten mittelalterlicher Kunst.



Veranstalter: Freiburg Kultour, Tel.: +49 (0)761 / 290 7447
 Treffpunkt: Freiburg Kultour Tourist Information, Rathausplatz 2-4
 Dauer: ca. 2 Stunden
 Preis: EUR 7,00

Freitag, 05.06.2009

19.00 Uhr

Individuelle Führung: Die Freiburger haben das Pulver erfunden – Die schwarze Kunst des Berthold Schwarz



Folgen Sie dem Mönch Berthold Schwarz auf seinem besinnlichen wie abenteuerlichen Stadtrundgang und lassen Sie sich von dem Mann in der braunen Franziskaner-Kutte an die wichtigsten Stellen des mittelalterlichen Freiburg entführen. Sie werden erfahren, wo dereinst das Haus „besagter“ Frauen stand, wie sich das Leben hinter (und zwischen!) Klostermauern abspielte, wo Übeltäter büßen mussten oder wie sich der Uni-Alltag in alten Zeiten abspielte. Natürlich führt der Weg auch rund ums Münster, wo Ihnen aus berufenem mönchischem Ketzermund alles über die Heiligen und deren Verehrung in der guten, alten Zeit nahe gebracht wird.

Und: Seien Sie Augen- und Ohrenzeuge bei der bahnbrechenden Erfindung des Schwarzpulvers!

Nach der Führung werden Ihnen Kostproben aus der klösterlichen Küche gereicht.

Veranstalter: Freiburg Kultour, Tel.: +49 (0)761 / 290 7447
 Treffpunkt: Freiburg Kultour Tourist Information, Rathausplatz 2-4
 Dauer: ca. 2,5 Stunden
 Preis: EUR 14,50 inkl. Gaumenfreuden

19.30 Uhr

La Vida breve – Das kurze Leben

Oper in zwei Akten von Manuel de Falla
 In spanischer Sprache mit deutschen Übertiteln



© Maurice Korbøl

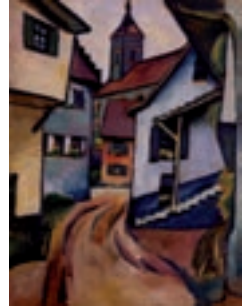
Theater Freiburg, Bertholdstraße 46, D-79098 Freiburg
 Telefon Konzert- und Theaterkasse: +49 (0)761 / 201 28 53

Samstag, 06.06.2009

Individueller Besuch: Museum für Neue Kunst

Modern und zeitgenössisch mit regionalem Bezug – diese Maxime verfolgt das Museum für Neue Kunst. Vom Expressionismus am Anfang des Jahrhunderts über die Neue Sachlichkeit der Zwanzigerjahre, die abstrakte Malerei der Fünfziger bis hin zu aktuellen Entwicklungen präsentiert das Museum einen Überblick zu bedeutenden Kunstströmungen der vergangenen hundert Jahre.

Bitte beachten Sie: Auf Grund von Umbaumaßnahmen ist die ständige Ausstellung eventuell nur eingeschränkt zu besichtigen.



© Museum für Neue Kunst, Freiburg

Museum für Neue Kunst
 Marienstraße 10a, D-79098 Freiburg im Breisgau
 Telefon: +49 (0)761 / 201 2583
 Öffnungszeiten: Di – So 10.00 – 17.00 Uhr
 Eintrittspreis: ca. EUR 5,00

19.00 Uhr

Individuelle Führung:

Teufelspakt und Hexenzauber – „Sie soll brennen, die Hexe!“

Begleiten Sie die der Hexerei bezichtigte Catharina Stadellmennin auf der Suche nach Rettung durch die engen Gassen und verborgenen Winkel des Freiburg im 16. Jahrhundert. Erfahren Sie mehr über das Schicksal dieser Frau in einer Zeit der Kriege, Katastrophen und Hungersnöte, die die Bürger Freiburgs grausam, ungerecht und erbarmungslos werden ließ.

Zum Abschluss des Rundgangs werden Ihnen bei einer kurzen Rast einige Kostproben aus der mittelalterlichen Küche gereicht.

Veranstalter: Freiburg Kultour, Tel.: +49-(0)761 / 290 7447
 Treffpunkt: Freiburg Kultour Tourist Information, Rathausplatz 2-4
 Dauer: ca. 2,5 Stunden
 Preis: EUR 14,50 inkl. Gaumenfreuden

Samstag, 06.06.2009

19.30 Uhr

Simon Boccanegra

Oper in einem Prolog und drei Akten von Giuseppe Verdi
In italienischer Sprache mit deutschen Übertiteln

Theater Freiburg
Bertholdstraße 46, D-79098 Freiburg
Telefon Konzert- und Theaterkasse: +49-(0)761 / 201 28 53

Organisation

Tagungsort Konzerthaus Freiburg
Konrad-Adenauer-Platz 1
D-79098 Freiburg

Tagungsbüro Konzerthaus Freiburg
Konrad-Adenauer-Platz 1
D-79098 Freiburg
Tel.: +49 (0)761 / 3881 496

Öffnungszeiten des Tagungsbüros:

Donnerstag, 04.06.2009	12.00 – 18.00 Uhr
Freitag, 05.06.2009	07.00 – 19.00 Uhr
Samstag, 06.06.2009	07.00 – 19.00 Uhr
Sonntag, 07.06.2009	08.00 – 13.00 Uhr

Organisation Prof. Dr. med. Dontscho Kerjaschki
Klinisches Institut für Pathologie der Universität
Währinger Gürtel 18 – 20
A-1090 Wien
Tel.: +43 (0)1 / 40 400 5175
Fax: +43 (0)1 / 40 400 5193
E-Mail: dontscho.kerjaschki@meduniwien.ac

Dr.HeikeDiekmann Congress Communication Consulting
Neuenhöfer Allee 125
D-50935 Köln
Tel.: +49 (0)221 / 80 14 99-0
Fax: +49 (0)221 / 80 14 99-10
E-Mail: info@heikediekmann.de
Internet: <http://www.heikediekmann.de>
Kongresshomepage: <http://www.pathologen-kongress.de>

-
- Pressekontakt /
Anmeldung:** Frau Heike Mensch
Pressereferentin
Universitätsklinikum Freiburg
Breisacher Straße 60
79106 Freiburg
Tel.: 0761 / 270 - 1909
Fax: 0761 / 270 - 1903
E-Mail: heike.mensch@uniklinik-freiburg.de
- Anmeldung** Wir bitten Sie um möglichst frühzeitige Anmeldung zum wissenschaftlichen Programm. Bitte verwenden Sie dafür das beiliegende Anmeldeformular oder die Onlineregistrierung auf <http://www.pathologen-kongress.de> unter Anmeldung. Auf den Anmeldeunterlagen sind entweder die geforderten Angaben für den Lastschrifteinzug oder für die Belastung der Kreditkarte zu vermerken oder der Betrag ist zu überweisen. Es kann pro Formular nur ein Teilnehmer registriert werden.
- Anmeldeformulare und Unterlagen können jederzeit bei Dr.HeikeDiekmann Congress Communication Consulting angefordert werden.
- Anmeldung vor Ort** Die Tagungsgebühren können sowohl per Lastschrifteinzug als auch per Kreditkarte entrichtet werden. Eine Zahlung per Überweisung ist nicht möglich. Bei Anmeldung vor Ort können keine Plätze mehr garantiert werden.
- Abmeldung /
Rückerstattung** Bei Abmeldung bis zum **11. Mai 2009 (Poststempel)** werden die Tagungsgebühren und die Gebühren für das Rahmenprogramm zurückerstattet. Es wird jedoch grundsätzlich eine Bearbeitungsgebühr in Höhe von EUR 15,00, bei Zahlung per Kreditkarte zzgl. des Disagios der Kreditkartengesellschaft, einbehalten. Nach diesem Termin ist eine Rückerstattung nicht möglich.

Tagungsgebühren bei Anmeldung und Zahlungseingang bis zum 18.05.2009

Mitglieder in DGP / DGZ		EUR
Gesamtteilnahme 04. – 07.06.2009		200,00
(Halb-)Tageskarte 04.06.2009 bzw. 07.06.2009		70,00
Tageskarte 05.06.2009 bzw. 06.06.2009		100,00
Diagnostische Kurse IAP	Fr. 1 oder Fr. 2 **	50,00
Diagnostische Kurse DGP	Sa. 1 oder Sa. 2 **	50,00
Zytodiagnostische Kurse	Fr. 1, 2, 3 **	50,00
	Sa. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 **	50,00
Mitglieder in vdca, Cytotechniker Österreich, DGZ, ÖGZ, SGZ		
CTA/MTA Gesamtteilnahme 04. – 07.06.2009 *		85,00
CTA/MTA (Halb-) Tageskarte 04.06.2009 * bzw. 07.06.2009 *		30,00
CTA/MTA Tageskarte 05.06.2009 * bzw. 06.06.2009 *		50,00
Diagnostische Kurse DGP	Sa. 1 oder Sa. 2 **	25,00
Zytodiagnostische Kurse	Fr. 1, 2, 3 **	25,00
	Sa. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 **	25,00
Nichtmitglieder		EUR
Gesamtteilnahme 04. – 07.06.2009		250,00
(Halb-)Tageskarte 04.06.2009 bzw. 07.06.2009		90,00
Tageskarte 05.06.2009 bzw. 06.06.2009		125,00
Diagnostische Kurse IAP	Fr. 1 oder Fr. 2 **	50,00
Diagnostische Kurse DGP	Sa. 1 oder Sa. 2 **	50,00
Zytodiagnostische Kurse	Fr. 1, 2, 3 **	50,00
	Sa. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 **	50,00
Nichtmitglieder		
CTA/MTA Gesamtteilnahme 04. – 07.06.2009 *		100,00
CTA/MTA (Halb-) Tageskarte 04.06.2009 * bzw. 07.06.2009 *		35,00
CTA/MTA Tageskarte 05.06.2009 * bzw. 06.06.2009 *		60,00
Diagnostische Kurse DGP	Sa. 1 oder Sa. 2 **	35,00
Zytodiagnostische Kurse	Fr. 1, 2, 3 **	35,00
	Sa. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 **	35,00
Studenten Gesamtteilnahme 04. – 07.06.2009 *		65,00
Studenten (Halb-)Tageskarte 04.06.2009 * bzw. 07.06.2009 *		30,00
Studenten Tageskarte 05.06.2009 * bzw. 06.06.2009 *		40,00
Diagnostische Kurse DGP	Sa. 1 oder Sa. 2 **	35,00
Zytodiagnostische Kurse	Fr. 1, 2, 3 **	35,00
	Sa. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 **	35,00

Tagungsgebühren bei Anmeldung und Zahlungseingang nach 18.05.2009 und vor Ort

Mitglieder in DGP / DGZ		EUR
Gesamtteilnahme 04. – 07.06.2009		225,00
(Halb-)Tageskarte 04.06.2009 bzw. 07.06.2009		85,00
Tageskarte 05.06.2009 bzw. 06.06.2009		110,00
Diagnostische Kurse IAP	Fr. 1 oder Fr. 2 **	50,00
Diagnostische Kurse DGP	Sa. 1 oder Sa. 2 **	50,00
Zytodiagnostische Kurse	Fr. 1, 2, 3 **	50,00
	Sa. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 **	50,00
Mitglieder in vdca, Cytotechniker Österreich, DGZ, ÖGZ, SGZ		
CTA/MTA Gesamtteilnahme 04. – 07.06.2009*		95,00
CTA/MTA (Halb-) Tageskarte 04.06.2009 * bzw. 07.06.2009 *		35,00
CTA/MTA Tageskarte 05.06.2009 * bzw. 06.06.2009 *		55,00
Diagnostische Kurse DGP	Sa. 1 oder Sa. 2 **	25,00
Zytodiagnostische Kurse	Fr. 1, 2, 3 **	25,00
	Sa. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 **	25,00
Nichtmitglieder		EUR
Gesamtteilnahme 04. – 07.06.2009		275,00
(Halb-)Tageskarte 04.06.2009 bzw. 07.06.2009		105,00
Tageskarte 05.06.2009 bzw. 06.06.2009		135,00
Diagnostische Kurse IAP	Fr. 1 oder Fr. 2 **	50,00
Diagnostische Kurse DGP	Sa. 1 oder Sa. 2 **	50,00
Zytodiagnostische Kurse	Fr. 1, 2, 3 **	50,00
	Sa. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 **	50,00
Nichtmitglieder		
CTA/MTA Gesamtteilnahme 04. – 07.06.2009*		110,00
CTA/MTA (Halb-) Tageskarte 04.06.2009 * bzw. 07.06.2009 *		40,00
CTA/MTA Tageskarte 05.06.2009 * bzw. 06.06.2009 *		65,00
Diagnostische Kurse DGP	Sa. 1 oder Sa. 2 **	35,00
Zytodiagnostische Kurse	Fr. 1, 2, 3 **	35,00
	Sa. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 **	35,00
Studenten Gesamtteilnahme 04. – 07.06.2009*		75,00
Studenten (Halb-)Tageskarte 04.06.2009 * bzw. 07.06.2009 *		35,00
Studenten Tageskarte 05.06.2009 * bzw. 06.06.2009 *		45,00
Diagnostische Kurse DGP	Sa. 1 oder Sa. 2 **	35,00
Zytodiagnostische Kurse	Fr. 1, 2, 3 **	35,00
	Sa. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 **	35,00

* nur mit Studentenausweis bzw. MTA-Bescheinigung

** Teilnahme nur mit Tages- oder Vollanmeldung

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass die Tagungsgebühren auch von den zum Vortrag geladenen Abstract-Autoren entrichtet werden müssen. Auch das Präsentieren der Poster sowie die Besichtigung der Posterausstellung sind nur nach Entrichten der Tagungsgebühren möglich.

Aus organisatorischen Gründen werden Voranmeldungen nur bis zum 22.05.2009 angenommen. Spätere Anmeldungen nehmen wir gerne vor Ort am Tagungsbüro entgegen.

- Vorträge** Die Redezeit für angemeldete Vorträge beträgt in der Regel 8 Minuten, die Diskussionszeit 2 Minuten. Bitte beachten Sie unbedingt die Angaben auf Ihrer Benachrichtigung, die Sie im Laufe des Februars von der Geschäftsstelle der DGP erhalten. Ausnahmen müssen mit den jeweiligen Vorsitzenden abgestimmt werden.
- Projektion** Bitte beachten Sie, dass in diesem Jahr wie auch schon in den vergangenen Jahren ausschließlich Projektion über Beamer möglich ist.
- In allen Tagungsräumen stehen ein Beamer und ein PC (MS Office 2008) für PowerPoint-Präsentationen zur Verfügung. Um reibungslose Abläufe zu garantieren, wird gebeten, **spätestens eine Stunde vor Sitzungsbeginn** die PowerPoint-Präsentation in der Medien-Annahme im Raum Libresso neben dem Registrierungscounter zu testen und den dortigen Service-Mitarbeitern zu übergeben.
- Für die Präsentationen dürfen keine eigenen Laptops benutzt werden.
- Poster** Für jedes Poster steht eine Tafel von 140 cm Breite und 100 cm Höhe zur Verfügung. Die Postertafeln sind mit den Nummern gekennzeichnet, unter denen die einzelnen Poster-Beiträge im Tagungsprogramm aufgeführt sind. Befestigungsmaterial wird bereitgestellt.
- Alle Poster sollen an dem Tag, an dem sie ausgestellt werden, **bis 9.30 Uhr** aufgehängt werden und müssen am Abend ab **16.30 Uhr bis spätestens 18.30 Uhr** wieder abgehängt werden.
- Die Autorinnen/Autoren müssen während der jeweiligen Posterausstellung (Freitag oder Samstag) bei ihrem Poster sein.
- Die Poster werden bei der Begehung mit Moderatoren diskutiert und zudem von einer Poster-Jury beurteilt. Die drei besten Poster werden ausgezeichnet. Die Verleihung der Posterpreise findet am Sonntag, 07.04.2009, im Runden Saal statt.
- Publikationen** Manuskripte der State-of-the-art lectures, der geladenen Referenten zu den Hauptthemen, der besten Forschungsergebnisse 2009 sowie das Vortragsmanuskript des Rudolf-Virchow-Preisträgers werden im 93. Band der Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für Pathologie veröffentlicht.
- Ebenso haben die drei Posterpreisträger die Möglichkeit, ein Manuskript ihres Forschungsbeitrags einzureichen. Anleitungen zur Erstellung der Manuskripte werden rechtzeitig versandt. Bitte senden Sie alle Manuskripte bis Mitte Juni 2009 gemäß den Instruktionen und als Attachment per E-Mail an manuela.zampatti@usz.ch

Unterkunft

Mit folgenden Hotels wurden Sonderkonditionen vereinbart:

Colombi Hotel *****

Am Colombi Park, D-79098 Freiburg,

Tel.: +49 (0)761 / 210 60

Junior Suite Superior EUR 299,00 pro Nacht inkl. Frühstück

Entfernung zum Konzerthaus: ca. 300 m, 4 min Fußweg

Park Hotel Post Garni ****

Eisenbahnstraße 35-37 (Am Colombi Park), D-79098 Freiburg,

Tel.: +49 (0)761 / 385 480

EZ EUR 119,00 pro Nacht inkl. Frühstück

DZ EUR 159,00 pro Nacht inkl. Frühstück

Entfernung zum Konzerthaus ca. 250 m, 3 min Fußweg

Central Hotel ****

Wasserstraße 6, 79098 D-Freiburg,

Tel.: +49 (0)761-319 70

EZ EUR 110,00 pro Nacht inkl. Frühstück

DZ EUR 139,00 pro Nacht inkl. Frühstück

Entfernung zum Konzerthaus ca. 650 m, 8 min Fußweg

Hotel Am Rathaus ***

Rathausgasse 4-8, D-79098 Freiburg,

Tel.: +49 (0)761 / 296 160

EZ EUR 110,00 pro Nacht inkl. Frühstück

DZ EUR 139,00 pro Nacht inkl. Frühstück

Entfernung zum Konzerthaus ca. 350 m, 4 min. Fußweg

Besonderheit: Nichtraucherhotel

Mercure Hotel Freiburg Am Münster ***

Auf der Zinnen 1, D-79098 Freiburg,

Tel.: +49 (0)761 / 3851-0

EZ EUR 95,00 pro Nacht inkl. Frühstück

DZ EUR 125,00 pro Nacht inkl. Frühstück

Entfernung zum Konzerthaus ca. 850 m, 10 min. Fußweg

InterCity Hotel Freiburg ***

Bismarckallee 3, D-79098 Freiburg,

Tel.: +49 (0)761 / 3800-0

EZ EUR 92,50 pro Nacht inkl. Frühstück

DZ EUR 110,00 pro Nacht inkl. Frühstück

Entfernung zum Konzerthaus ca. 200 m, 2 min Fußweg

B&B Hotel Freiburg ***

Tullastraße 87c, D-79108 Freiburg

Tel.: +49 (0)761 / 6006-890

EZ EUR 48,00 pro Nacht inkl. Frühstück

DZ EUR 58,00 pro Nacht inkl. Frühstück

Entfernung zum Konzerthaus ca. 3,5 km, 2 km bis zur nächsten Bus- oder Bahnhaltestelle

Bitte reservieren Sie Ihre Zimmer rechtzeitig, da Zimmerbuchungen nur im Rahmen der Verfügbarkeit berücksichtigt werden können und die Hotels nur eine gewisse Zeit an die o.g. Preise gebunden sind.

Auf <http://www.pathologen-kongress.de> finden sie unter dem Punkt „Hotelunterkunft“ ein Buchungsformular.

Anreise mit dem PKW: Bei Anreise mit dem PKW stehen Ihnen folgende Parkmöglichkeiten zur Verfügung: Parkhaus Alexa-Center, Parkhaus Rathauspassagen sowie die Parkgarage im Hotel Park Inn.

Eine Umweltplakette ist 2009 in Freiburg noch nicht notwendig, sie wird erst ab dem 01.10.2010 eingeführt.



Anreise mit dem Flugzeug: Der nächstgelegene Flughafen ist der Euroairport Basel. Von dort gehen Shuttle-Busse direkt nach Freiburg. Den Fahrplan und die Preise einsehen kann man auf www.freiburger-reisedienst.de. Hier sind auch Reservierungen möglich.

Anreise mit der Bahn: Das Konzerthaus liegt schräg rechts gegenüber vom Freiburger Hauptbahnhof.



Wie im Vorjahr bietet die Bahn für die Fahrt zur DGP-Jahrestagung und zurück spezielle Konditionen an: Von allen DB-Bahnhöfen im Nah- und Fernverkehr kostet ein Hin- und Rückfahrticket in der 1. Klasse EUR 169,00, ein Ticket 2. Klasse EUR 99,00 (je inkl. MwSt.).

Die Tickets sind nicht an spezielle Zugverbindungen gebunden. Die Fahrt nach Freiburg kann frühestens am 02.06.2009 beginnen, die Rückreise muss am 09.06.2009 beendet sein, wobei die Fahrt in eine Richtung maximal zwei aufeinander folgende Tage dauern darf. Die Sitzplatzreservierung ist im Preis nicht enthalten. Weitere Rabatte (z. B. BahnCard) können nicht gewährt werden.

Buchung per E-Mail an first@uts-touristik.de, Fax 02236-966 969, Tel. 02236-966 966, Kennwort „Kongressticket“.

Inhaber einer Bahncard 1. oder 2. Klasse sowie Kongressteilnehmer mit einer Entfernung von weniger als 250 km zum Veranstaltungsort können günstige Bahntickets direkt beim First Reisebüro UTS Touristik in Köln abfragen.

Imbiss	Kaltgetränke erhalten Sie innerhalb der Industrieausstellung an den Kaffeebuffets. Das Novotel bietet ganztägig kleine Snacks und warme Speisen an den Kaffeebuffets im Konzerthaus auf Selbstzahlerbasis an.
Telefon	Tagungsbüro im bcc, Tel.: +49 (0)761 / 3881 496. Beachten Sie bitte, dass der Handy-Empfang für e-plus im Haus sehr schlecht ist.
Rahmenprogramm	Dr.HeikeDiekmann Congress Communication Consulting, Neuenhöfer Allee 125, 50935 Köln. Tel. +49 (0)221 / 80 14 99-0, Fax +49 (0)221 / 80 14 99-20.
Namensschild	Zur Förderung der Kommunikation und aus organisatorischen Gründen bitten wir Sie, das Namensschild gut sichtbar zu tragen. Der Zutritt zu den wissenschaftlichen Sitzungen ist nur mit dem Namensschild möglich.
Fortbildungspunkte	<p>Sofern Ihre Ärztekammer und Sie an dem elektronischen Erfassungssystem der Fortbildungspunkte teilnehmen, ist folgende Information für Sie von Bedeutung.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anwesenheit dokumentieren: Sie finden unweit vom Registrierungscounter einen Counter, an dem Sie Ihre Anwesenheit dokumentieren können: <ul style="list-style-type: none"> - durch Scannen Ihres Barcodes (Scheckkarte oder Klebeetiketten) und/oder - durch Eintrag in die Teilnehmerlisten der DGP; die Teilnehmerlisten des BV werden in den Veranstaltungen herum gereicht. • Evaluation der Veranstaltung: In den Teilnehmerumschlägen finden Sie die Evaluationsbögen der von Ihnen gebuchten Veranstaltungen. Bitte geben Sie alle Bögen im Anschluss an die letzte besuchte Veranstaltung ausgefüllt am dem oben genannten EFN-Counter ab. Sie erhalten im Austausch Ihre • Teilnahmezertifikate. Bitte heben Sie diese zur Vorlage bei Ihrer Ärztekammer auf. Sie werden als Beleg herangezogen, falls die elektronische Datenverarbeitung zu Unstimmigkeiten führt.
Sitzungszimmer	Während des Kongresses steht ein Sitzungszimmer zur Verfügung. Die Reservierung erfolgt im Tagungsbüro.
Internetzugang	Das Konzerthaus verfügt über ein kostenloses WLAN. Den Einwahlcode erhalten Sie am Registrierungscounter. Beachten Sie bitte, dass das Netz von der Freiburger Universität aufrecht erhalten wird, so dass bei einem Ausfall kein Techniker vor Ort zur Verfügung steht.

Sonstige Hinweise

Die Mitglieder werden gebeten, Anschriftenänderungen dem Schriftführer der DGP mitzuteilen. Bitte überprüfen Sie, ob Ihre im letzten Verhandlungsband angegebene Anschrift noch stimmt.

Geschäftsstelle der
Deutschen Gesellschaft für Pathologie e. V.
Invalidenstrasse 90
D-10115 Berlin

Tel.: +49 (0)30 / 25 760 727
Fax: +49 (0)30 / 25 760 729
E-Mail: geschaeftsstelle@dgp-berlin.de
www.dgp-berlin.de

Mit freundlicher Unterstützung von

Hauptsponsor:



3DHistech Ltd.

Abbott GmbH + Co. KG

Definiens AG

Hamamatsu Photonics Deutschland GmbH

H. W. Asset Management GmbH

Lilly Deutschland GmbH

Merck Pharma GmbH

mtm Laboratories AG

Novartis Pharma GmbH

Roche Diagnostics GmbH

ZytoVision GmbH

Stand: 20.04.2009

Ausstellende Firmen

3DHistech Ltd. / Carl Zeiss MicroImaging GmbH
A. Menarini Diagnostics Deutschland, ZNL der Berlin Chemie AG
Abbott GmbH + Co. KG
American Diagnostica GmbH
Andreas Hettich GmbH & Co. KG
Aperio Technologies, Inc.
BD Diagnostics - Diagnostic Systems
Bioline GmbH / 4titude Ltd. Germany
Bruker Daltonik GmbH
cytoimmun diagnostics GmbH
Dagmar Blunck Wissenschaftlicher Buchhandel
Dako Deutschland GmbH
dc-systeme Informatik GmbH
DCS Innovative Diagnostik Systeme GmbH
Definiens AG
Dr. K. Hollborn & Söhne GmbH & Co. KG
Gen Probe, Inc.
Hamamatsu Photonics Deutschland GmbH
Hologic Deutschland GmbH
Leica Mikrosysteme Vertrieb GmbH
Medac GmbH
Medita GmbH
Morphisto GmbH
Motic Deutschland GmbH
mtm Laboratories AG
Nexus / Dis
Nikon GmbH / Alphametrix GmbH
NoemaLife GmbH
Novartis Pharma GmbH
Olympus Deutschland GmbH
Pegasus Datensysteme
Qiagen GmbH / Pyrosequencing
R. Langenbrinck Labor- und Medizintechnik
Sakura Finetek Germany GmbH
Tharmac GmbH
Thermo Fisher Scientific GmbH
Roche Diagnostics GmbH
Viroactiv & Viroform Diagnostik und Forschung GmbH
VMscope GmbH
W. Reichert LABTEC
W. Vogel GmbH + Co. KG
Zytomed Systems GmbH

sowie

Bundesverband Deutscher Pathologen e. V.
Deutsche Gesellschaft für Pathologie e. V.
vdca – Verband Deutscher Cytologisch Tätiger Assistenten e. V.

Stand: 20.04.2009

Rudolf-Virchow-Preis

Ausschreibung
2010



Der Preis wird laut Satzung der Rudolf-Virchow-Stiftung für Pathologie einem Pathologen unter 40 Jahren für eine noch nicht veröffentlichte oder eine nicht länger als ein Jahr vor der Bewerbung publizierte wissenschaftliche Arbeit verliehen. Die Verleihung des Preises erfolgt auf der 94. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie e.V. 2010.

Zusammen mit einem Lebenslauf und einer Publikationsliste
(bitte alle Unterlagen in doppelter Ausfertigung!)
reichen Bewerber ihre Arbeit ein bis zum

31. Dezember 2009

Prof. Dr. med. Holger Moch
Geschäftsführendes Vorstandsmitglied der
Deutschen Gesellschaft für Pathologie e. V.
UniversitätsSpital Zürich
Institut für Klinische Pathologie
Schmelzbergstr. 12
CH-8091 Zürich
Tel.: +41-44-255 25 00
Fax: +41-44-255 44 16
E-Mail: holger.moch@usz.ch

Ausschreibung von Stipendien zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses in der Pathologie

Der Vorstand der Deutschen Gesellschaft für Pathologie (DGP) schreibt für das Jahr 2010 Stipendien zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses in der Pathologie aus.

Die Förderstipendien dienen der Finanzierung eines Aufenthalts im In- oder Ausland zum Zwecke

1. der wissenschaftlichen Zusammenarbeit und Durchführung einer Forschungsk Kooperation auf dem Gebiet der Pathologie oder
2. der methodischen oder diagnostischen Fortbildung in der Pathologie bei einem hierfür besonders ausgewiesenen Experten.

Die Förderung soll in der Regel einen Zeitraum von einem Monat, in besonders begründeten Fällen von zwei Monaten umfassen und richtet sich in der Erstattung der Kosten für Reise und Unterkunft nach der jeweils gültigen Spesenordnung der DGP.

Die Förderung beinhaltet:

1. Reisekosten (PKW: € 0,25 pro Kilometer bzw. Fahrtkosten 2.Klasse oder Economy Class)
2. Unterkunft (Übernachtung einschließlich Frühstück in Höhe des Zimmerpreises nach Beleg bzw. maximal € 80,00 pro Übernachtung)
3. Verpflegungsmehraufwand entsprechend der Spesenordnung (z.B. Inland, derzeit bis zu € 24,00 bei 24h-Abwesenheit)
4. projektbezogene Sachkostenpauschale kalendertäglich € 26,00 für weitere projektbezogene Kosten am Aufenthaltsort.

Bewerber dürfen das 40. Lebensjahr noch nicht vollendet haben und müssen bei einem fehlenden Abschluss der Weiterbildung zum Pathologen mindestens zwei bis drei Jahre in der Pathologie tätig gewesen sein.

Der Vorstand der Deutschen Gesellschaft für Pathologie stellt Stipendien für 2010 zur Verfügung. Die Entscheidung über die Stipendienvergabe erfolgt durch den Vorstand der DGP innerhalb einer Monatsfrist. Bei mehreren Bewerbungen ist für die Vergabe die Qualität und Begründung des Antrages entscheidend. Bei gleicher Qualität ist die zeitliche Reihenfolge der Antragseingänge ausschlaggebend.

Der formlose Antrag auf Förderung soll eine kurze Beschreibung des geplanten Aufenthalts zur wissenschaftlichen Zusammenarbeit oder Fortbildung, einen tabellarischen Lebenslauf und ein Schriftenverzeichnis des Bewerbers umfassen. Der Bewerbung ist eine Befürwortung durch den leitenden Arzt des Instituts, in dem der Bewerber tätig ist, beizufügen.

Bewerbungen um die Förderstipendien sind ab sofort zu richten an:

Prof. Dr. med. Holger Moch
Geschäftsführendes Vorstandsmitglied
der Deutschen Gesellschaft für Pathologie e.V.
UniversitätsSpital Zürich
Institut für Klinische Pathologie
Schmelzbergstr. 12, CH-8091 Zürich
Tel. +41-44-255 25 00, Fax +41-44-255 44 16
E-Mail: holger.moch@usz.ch

Verzeichnis der eingeladenen Referenten (nur Erstautoren)

D.E. AUST, Dr. med.

Institut für Pathologie, Fetscherstr. 74, D-01307 Dresden

A. BÖCKING, Univ.-Prof. Dr. med.

Universitätsklinikum Düsseldorf, Institut für Zytopathologie, Moorenstraße 5, D-40225 Düsseldorf

T. BRABLETZ, Prof. Dr.

Universitätsklinikum Freiburg, Abt. Allgemein- und Viszeralchirurgie wiss. Labor, Hugstetter Straße 55, D-70106 Freiburg

G. BREITENECKER, Univ.-Prof. Dr.

Facharzt für Pathologie, Gymnasiumstraße 79, A-1190 Wien

L. BUBENDORF, Prof. Dr.

Institut für Pathologie, Abteilung Zytopathologie, Schönbeinstrasse 40, CH-4031 Basel

A. BURKHARDT, Prof. Dr. med.

Pathologie Praxis, Reutlingen, Steinenbergstr. 31, D-72764 Reutlingen

G. CHRISTOFORI, Prof. Dr.

Institut für Biochemie und Genetik, Departement Klinisch-Biologische Wissenschaften (DKBW), Mattenstrasse 28, CH-4058 Basel

M. DETMAR, Prof. Dr.

ETH-Hönggerberg, Institut für Pharmazeutische Wissenschaften, HCI H 303, Wolfgang-Pauli-Straße 10, CH-8093 Zürich

M. DIETEL, Prof. Dr. med.

Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Mitte, Institut für Pathologie, Charitéplatz 1, D-10117 Berlin

I. ESPOSITO, PD Dr. med.

TU München, Institut für Allgemeine Pathologie und Pathologische Anatomie, Ismaninger Straße 22, D-81675 München

A. FISSELER-ECKHOFF, Prof. Dr. med.

Institut für Pathologie, Ludwig-Erhard-Str. 100, D-65199 Wiesbaden

N. FREUDENBERG, Prof. Dr. Dr. h.c.

Universitätsklinikum Freiburg, Institut für Pathologie - Ludwig-Aschoff-Haus -, Abteilung Allgemeine Pathologie und Pathologische Anatomie, Breisacher Straße 115a, D-79106 Freiburg

P. GARIN-CHESA, Prof. Dr.

AKH Wien, Institut für Pathologie, Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

G. GITSCH, Prof. Dr. med. univ.

Universitätsklinikum Freiburg, Frauenklinik, Hugstetter Strasse 49, D-79106 Freiburg

U. HEGENBART, Dr.

Uniklinik Heidelberg, Abt. Hämatologie/Onkologie/Rheumatologie, Im Neuenheimer Feld 410,
D-69120 Heidelberg

B. HERMANN-SACHWEH, Dr.med.

Uniklinikum der RWTH Aachen, Institut für Pathologie, Pauwelsstraße 30, D-52074 Aachen

H. HÖFLER, Univ.-Prof. Dr.

TU München, Institut für Allgemeine Pathologie und Pathologische Anatomie, Ismaninger Straße 22,
D-81675 München

F. HOFSTÄDTER, Prof. Dr. med.

Universitätsklinikum Regensburg, Institut für Pathologie, Franz-Josef-Strauß-Allee 11,
D-93053 Regensburg

T. KIRCHNER, Prof. Dr.

LMU München, Pathologisches Institut, Thalkirchner Straße 36, D-80337 München

C. KLEIN, Prof. Dr. med.

Universität Regensburg Klinikum, Institut für Pathologie, Abteilung für Onkogenomik,
Franz-Josef-Strauß-Allee 11, D-93053 Regensburg

F. KOMMOSS, Prof. Dr.

Institut für Pathologie, A2, D-68159 Mannheim

H.H. KREIPE, Prof. Dr. med.

Institut für Pathologie Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Straße 1, D-30625 Hannover

G.O. KRISTIANSEN, Prof. Dr. med.

UniversitätsSpital Zürich, Institut für Klinische Pathologie, Schmelzbergstrasse 12, CH-8091 Zürich

S. LAX, Prim. Prof. Dr. med.

Institut für Pathologie am Landeskrankenhaus Graz West, Göstinger Str. 22, A-8020 Graz

P. LOHSE, Prof. Dr.

Klinikum der Universität München - Großhadern, Institut für klinische Chemie, Marchioninstraße 15,
D-81377 München

M. MIHATSCH, Prof.

Institut für Pathologie Basel, Schönbeinstrasse 40, CH-4031 Basel

H. MOCH, Prof. Dr.

Universität Zürich, Institut für Pathologie, Rämistrasse 100, CH-8091 Zürich

R. MOLL, Prof. Dr.

Universitätsklinikum Giessen und Marburg, Institut für Pathologie, Baldingerstraße, D-35043 Marburg

L. MORAWIETZ, Dr. med.

Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Mitte, Institut für Pathologie, Charitéplatz 1,
D-10117 Berlin

B. PASSLICK, Prof. Dr. med.

Universitätsklinikum Freiburg, Abteilung für Thoraxchirurgie, Hugstetter Straße 55, D-79106 Freiburg

H. REGELE, AO Univ. Prof. Dr.

Medizinische Universität Wien, Klinisches Institut für Pathologie, Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

C. RÖCKEN, Univ.-Prof. Dr. med.

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein/Campus Kiel, Institut für Pathologie, Arnold-Heller-Str. 3, Haus 14, D-24105 Kiel

G. SAUTER, Prof. Dr. med.

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Diagnostikzentrum, Institut für Pathologie, Gebäude N30, Martinistraße 52, D-20246 Hamburg

P. SCHIRMACHER, Prof. Dr.

Universitätsklinikum Heidelberg, Institut für Pathologie, Im Neuenheimer Feld 220/221, D-69120 Heidelberg

D. SCHMIDT, Prof. Dr. med. Dr. h. c.

Institut für Pathologie, A2, 2, D-68159 Mannheim

S. SCHÖNLAND, Dr. med.

Uniklinik Heidelberg, Abt. Hämatologie/Onkologie/Rheumatologie, Im Neuenheimer Feld 410, D-69120 Heidelberg

H.-P. SINN, Prof. Dr. med.

Pathologisches Institut Sektion Gynäkopathologie, Im Neuenheimer Feld 220, D-69120 Heidelberg

M. SUSANI, AO Univ. Prof. Dr.

Medizinische Universität Wien, Klinisches Institut für Pathologie, Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien

E. WARDELMANN, PD Dr. med.

Pathologisches Institut der Universität Bonn, Sigmund-Freud-Straße 25, D-53127 Bonn

W. WEBER, Prof. Dr. med.

Universitätsklinikum Freiburg, Radiologische Klinik Abt. Nuklearmedizin, Hugstetterstr. 55, D-79002 Freiburg

M. WERNER, Prof. Dr.

Universitätsklinikum Freiburg, Institut für Pathologie-Ludwig-Aschoff-Haus, Abteilung Allgemeine Pathologie und Pathologische Anatomie, Breisacher Straße 115a, D-79106 Freiburg

P. WESTERMARK, Prof.

Uppsala Univeriteit, Department of Genetics and Pathology, Forskargrupp Per Westermark, Dag Hammarskjölds väg 20, SWE-75185 Uppsala

N. WICK, Dr. med.

Roche Tissue Diagnostics Liaison Manager, Roche Diagnostics GmbH, XR-X2, Nonnenwald 2, D-82377 Penzberg

H. ZUR HAUSEN, Prof. Dr. med. Dr. h.c. mult.

Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld 280, D-69120 Heidelberg

A. ZUR HAUSEN jr., Prof. Dr. med.

Universitätsklinikum Freiburg, Institut für Pathologie-Ludwig-Aschoff-Haus, Abteilung Allgemeine Pathologie und Pathologische Anatomie, Breisacher Straße 115a, D-79106 Freiburg

J., VAN KRIEKEN, Prof. Dr. med.

The Department of Pathology, Leiden University Medical Centre, PO Box 9600, NL-2300 RC Leiden

Alle Erstautoren mit Beitragsnummern
(geladene Referenten der DGP kursiv)

ABBAS	Fr-092	BODA	Do-033
ABBAS	Sa-005	BODE	Fr-017
ADAMS	Fr-064	BODE	Fr-147
AGAIMY	Fr-008	BODE	Fr-149
AGAIMY	Fr-010	BODO	Sa-033
AGAIMY	Fr-119	BODO	Sa-034
AGELOPOULOS	Do-051	BOEHM	Fr-158
AGELOPOULOS	Sa-029	BOEHNKE	Do-032
AGELOPOULOS	So-019	BÖGER	Do-071
ALBAT	Sa-136	BÖHM	Do-054
ANDRULIS	Fr-098	BÖHME	Sa-070
ASSMANN	Do-079	BONZHEIM	Do-096
<i>AUST</i>	Do-010	BORNEMANN	Sa-079
BAGO-HORVATH	Sa-039	BOSSEKER	Sa-069
BALDUS	Fr-125	BOYSEN	Sa-004
BANDAPALLI	Fr-160	<i>BRABLETZ</i>	Fr-073
BÄSSLER	Fr-043	BRACHTEL	Do-042
BAUERSFELD	Sa-049	BRAUNSCHWEIG	Do-058
BAUMHOER	Fr-127	BRAUNSCHWEIG	Do-090
BECKER	Sa-021	BRAUNSCHWEIG	Fr-114
BECKER	Sa-052	BRAUNSCHWEIG	Sa-126
BECKER	Sa-077	BRECHT	Fr-042
BEKTAS	Fr-144	BREINIG	Do-021
BENSCH	Sa-122	BREINIG	Fr-039
BENZ	Sa-013	<i>BREITENECKER</i>	Fr-134
BEREZOWSKA	Do-103	BROCHHAUSEN	Do-056
BEREZOWSKA	Fr-002	BROCHHAUSEN	Do-059
BERGMANN	Fr-044	BROCHHAUSEN	Fr-046
BERNHARDT	Fr-003	BROCHHAUSEN	Sa-027
BERTZ	Fr-128	BRÖCKER	So-008
BETTENDORF	Sa-007	<i>BUBENDORF</i>	Fr-102
BETTENDORF	Sa-120	<i>BUBENDORF</i>	Fr-110
BEYER	Fr-009	BUCKENDAHL	Fr-026
BLÄKER	Do-009	BUDCZIES	Do-035
BLUTKE	Fr-138	<i>BURKHARDT</i>	Do-076
BOCK	Do-086	CALVISI	Fr-036
BOCK	Fr-095	CÂMPEAN	Sa-009
BÖCKING	Fr-148	CHEN	So-023
BÖCKING	Fr-150	<i>CHRISTOFORI</i>	Fr-071
BOCKMEYER	Sa-085	CILLO	Do-022
		COSTANOS-VELEZ	Sa-058
		DARB-ESFAHANI	Do-029
		DEMMEER	Sa-068

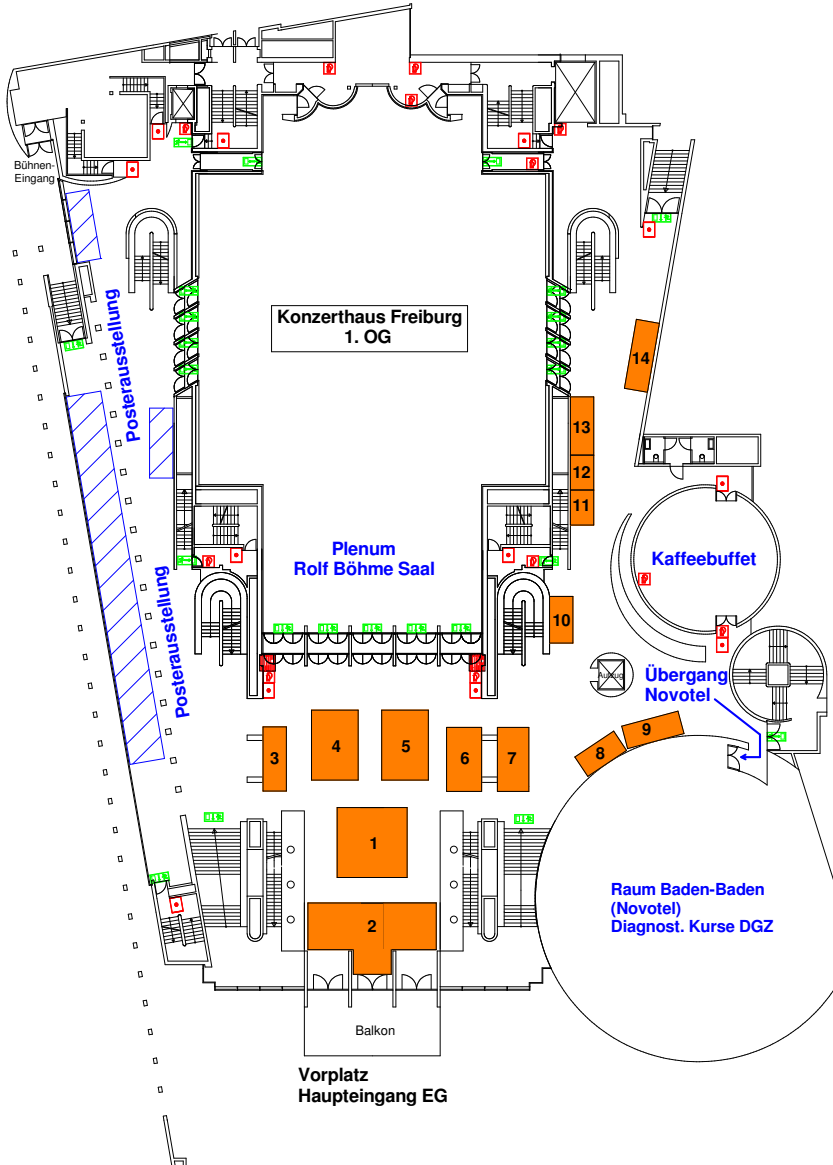
<i>DETMAR</i>	Fr-152	HAGER	Do-074
DOMBROWSKI	Sa-055	HALLER	Do-007
DREBBERS	Fr-124	HAMMER	Fr-146
ECKHARDT	Do-089	HAMMERSCHMIED	Sa-022
ELTZE	Fr-117	HARDT	Fr-040
ENGELS	Do-077	HAROSKE	Do-053
ENGELS	Fr-157	HARTMANN	Do-097
ENGELS	Sa-002	HATINA	Fr-104
ERBERSDOBLER	Sa-041	<i>HEGENBART</i>	So-002
<i>ESPOSITO</i>	Do-018	HEIKAUS	Sa-011
FABER	Do-069	HEIKAUS	Sa-012
FABER	Fr-061	HEINRICH	Fr-007
FALKEIS	Do-067	HELPAP	Sa-078
<i>FISSELER-ECKHOFF</i>	So-027	HELPAP	Sa-084
FRITZSCHE	Sa-015	HERBACH	Fr-137
GAISA	Sa-019	HERBERGER	Fr-047
GAJDA	Do-040	<i>HERMANN-SACHWEH</i>	Do-057
GAJDA	Sa-088	HERWIG	Do-066
GAJEWSKI	So-021	HERZ	Do-013
GASSLER	Fr-016	HIEMANN	Sa-065
GATTENLÖHNER	Fr-123	HINSCH	Do-091
GATTENLÖHNER	Sa-098	HIPP	Do-030
GATTENLÖHNER	Sa-121	<i>HÖFLER</i>	Fr-111
GDYNIA	Fr-140	<i>HOFSTÄDTER</i>	Sa-101
GEDDERT	Fr-045	HÖLLER	Fr-099
GEPPERT	Do-002	HUNDER	Sa-071
GERDES	Fr-122	HUSSEIN	Do-084
GEVENSLEBEN	Do-064	HUSSEIN	Do-087
GIGER	Do-052	IHRLER	Do-080
GIGER	Fr-100	IKENBERG	Sa-109
<i>GITSCH</i>	Fr-133	IKENBERG	Sa-128
GLATZ	Do-101	INGOLD	Fr-025
GOLZ	Sa-014	JÄKEL	Do-104
GRABELLUS	Sa-031	JAKOBS	Sa-023
GRANDY	Fr-086	JENNER	Fr-021
GRÄNTZDÖRFFER	Fr-041	JÖHRENS	Do-088
GRIESSER	Fr-154	JONIGK	So-025
GROBHOLZ	Sa-118	JUNGBLUTH	Do-004
GROBHOLZ	Sa-123	JUNGBLUTH	Do-068
GUNAWAN	Fr-022	JUNGBLUTH	Fr-060
GUNIA	Fr-070	JUNGBLUTH	Sa-090
HAAG	Sa-025	JUNKER	Fr-112
HAASE	Fr-118	JÜTTNER	Do-073

KAAP	Sa-107	KRIEGL	Do-014
KADYROV	Do-070	KRIEGSMANN	So-013
KADYROV	Fr-062	KRUEGER	Fr-004
KÄHLER	So-024	KRUSCHE	Sa-127
KALINSKI	Do-048	KJESTER	Fr-074
KALINSKI	Sa-028	KÜFFER	Fr-091
KANDULSKI	Fr-001	KWAPISZEWSKA	Sa-036
KARAMITOPOULOU	Do-025	LANG	Fr-051
KARATAS	Fr-126	LASITSCHKA	Do-011
KASAJIMA	Fr-015	LASSMANN	Do-027
KASPER	Fr-013	LASSMANN	Fr-031
KASSEM	Do-099	LASSMANN	Fr-116
KASSEM	Do-100	LAX	Do-045
KAUTZ	Sa-113	LEHMANN	Fr-019
KAYSER	Do-050	LEHMANN	Fr-145
KAYSER	Sa-038	LEUSCHNER	Do-075
KECK	Fr-103	LIEGL	Fr-012
KELLER	Do-005	LONGERICH	Fr-034
KIENINGER	So-007	LUBER	Fr-005
KILIC	Do-037	LUU	Fr-085
KIRCHER	Sa-042	MACHER-GOEPFINGER	Fr-048
<i>KIRCHNER</i>	So-029	MACKENSEN-HAEN	Do-063
KITZ	Do-006	MAJORES	Do-062
<i>KLEIN</i>	Fr-072	MÄRKL	Fr-027
KLIER	Do-095	MAUS	Sa-001
KLIPP	Sa-092	MAY	Sa-020
KNAUER	So-009	MAYR	Do-039
KNOESS	So-015	MEDING	Sa-064
KNÖSEL	Fr-139	MERTZ	Do-102
KOESTER	Sa-080	<i>MIHATSCH</i>	Fr-136
KOHLWES	Sa-057	<i>MOCH</i>	Sa-100
KÖBLBLE	Sa-086	MÖCKEL	Sa-130
KOLEGANOVA	Fr-088	MOLL	Do-098
KOLEGANOVA	Sa-073	MÖLLER	Do-092
KOLEGANOVA	Sa-074	MÖLLER	Fr-093
KOLEGANOVA	So-010	MÖLLER	Fr-097
KÖLLERMANN	Sa-063	MONTANI	Sa-016
KÖLZ	Fr-011	MORRA	Sa-017
KÖLZ	Fr-037	MUDERS	Sa-119
<i>KOMOSS</i>	Do-047	MÜLLER	Do-034
KRAFT	Sa-032	MÜLLER	Do-061
KRECH	Fr-049	MUNDING	Do-024
<i>KREIPE</i>	Do-044	MÜNST	Fr-063

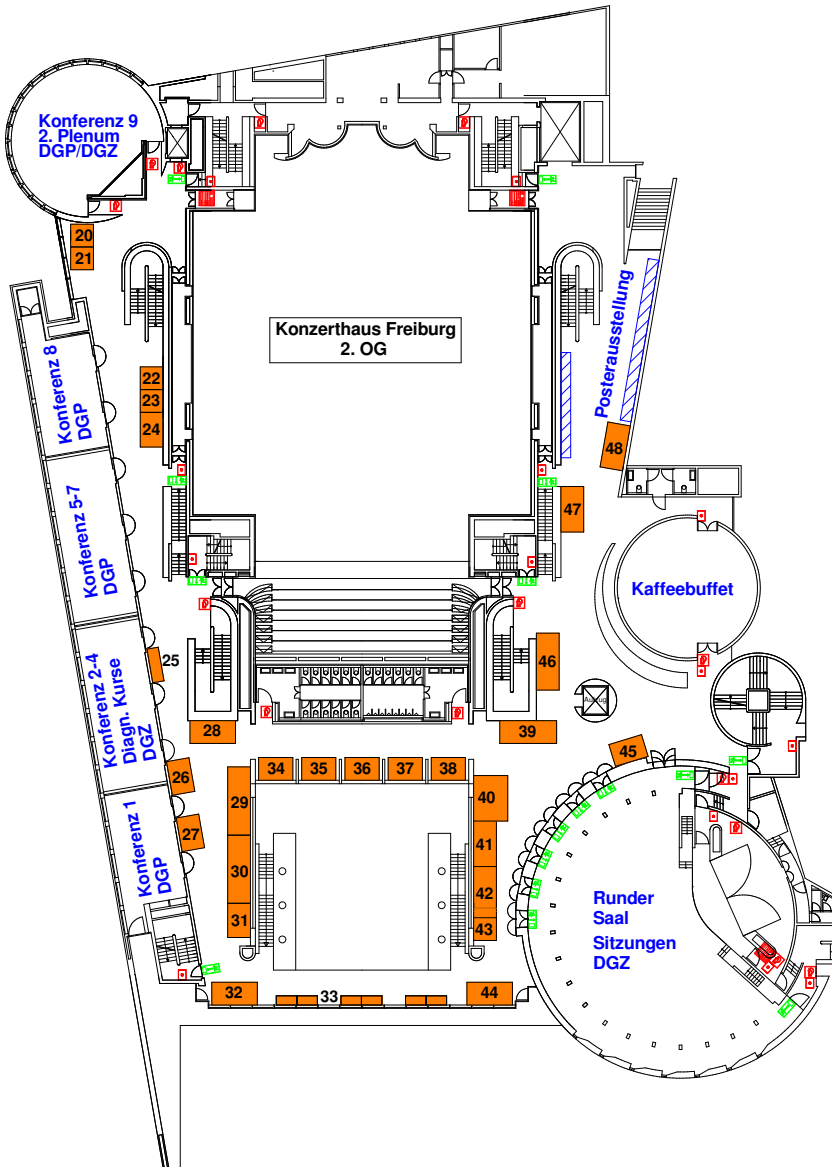
NASSERI	Sa-066	SAEGER	Sa-043
NEUMANN	Fr-020	SAUER	Sa-051
NEUMANN	Fr-106	SAUTER	Fr-101
NEUMANN	Fr-153	SCHAD	Sa-037
NEUMANN	So-017	SCHAD	Sa-112
NEUMANN	So-018	SCHÄFER	Fr-089
NISCHWITZ	Sa-091	SCHARPF	Sa-087
NOSKE	Fr-052	SCHARPF	Sa-093
OBERMANN	Do-093	SCHEEL	Fr-075
ODENTHAL	Fr-121	SCHEIL-BERTRAM	Do-028
OEGGERLI	Sa-050	SCHIFFERS	Do-038
OTTAVIANO	So-020	SCHILDHAUS	Fr-014
OTTO	Do-008	SCHIRMACHER	Do-017
OTTO	Fr-050	SCHIRMACHER	So-031
PASSLICK	So-028	SCHLOTE	Sa-008
PELLEGRINO	Fr-035	SCHMIADY	Sa-083
PERNER	Fr-107	SCHMIDT	Fr-069
PERNER	Sa-106	SCHMIDT	Fr-132
PERNER	Sa-125	SCHMITT	Do-085
PERNER	Sa-131	SCHMITT	Sa-110
PETERSEN	Do-055	SCHMITZ	Fr-024
PIECHA	Sa-072	SCHNABEL	So-022
POMJANSKI	Fr-159	SCHNEIDER	Do-083
PORUBSKY	Sa-047	SCHONER	Do-060
PRALL	Fr-028	SCHÖNLAND	So-004
PROCH	Sa-094	SCHRÖDER	Do-065
RAUPACH	Fr-033	SCHUCH	Sa-061
RAUSER	Do-003	SCHULTZ	Sa-035
RAUTHE	Fr-068	SCHULZ	Fr-096
RECHSTEINER	Sa-056	SCHULZE	Fr-038
REGAUER	Fr-059	SCHULZE	Fr-142
REGELE	Fr-135	SCHWAMBORN	Fr-055
REIMANN	So-026	SCHWAMBORN	Fr-082
REINARTZ	Fr-032	SCHWAMBORN	Fr-129
RENNÉ	Fr-094	SCHWERTHEIM	Sa-044
RICHTER	Fr-155	SCHWEYER	Fr-090
RICHTER	Sa-018	SCHWEYER	Fr-131
RIENER	Do-020	SCHWEYER	Sa-134
RIHA	Fr-156	SEEMAYER	Fr-087
RÖCKEN	So-005	SERGON	Fr-018
ROTH	Fr-115	SHEU	Sa-060
ROTIN	Fr-053	SIMON	Fr-006
RUIZ	Sa-133	SINN	Do-046

SINN	Fr-081	WEBER	Fr-109
SÖDER	So-014	WEBER	Fr-120
SOLTERMANN	Sa-099	WEBER	Sa-124
STADLMANN	Do-041	WEDEMEYER	Do-019
STAEBLER	Do-031	WEIGL	Fr-151
STEINER	Sa-045	WEILER	Sa-026
STENNER	Do-081	WENTKER	Sa-030
STÖHR	So-012	WESTERMARK	So-001
STRÄTER	Sa-135	WEX	Do-001
STRAUB	Sa-062	WIECH	Sa-003
STRÖBEL	Sa-132	WIEDORN	Do-016
SULZBACHER	So-016	WIESZOREK	Do-012
TAPIA	Do-036	WIESZOREK	Fr-023
THALER	Sa-059	WILD	Fr-113
THEOPHILE	Fr-065	WILD	So-011
THEURILLAT	Fr-080	WILHELM	Sa-054
THOMAS	Sa-010	WILHELM	Sa-081
TISCHLER	Sa-006	WÖHLKE	Sa-067
TOST	Do-023	WOHLSCHLAEGER	Sa-082
TRUNK	Sa-108	WOLF	Fr-141
TZANKOV	Do-094	WÖRNER	Fr-066
VAN BÜRCK	Sa-111	WÜNSCH	Fr-029
VARNAI	Do-082	ZIEMKE	Sa-129
VARNAI	Fr-054	ZINSKY	Do-015
VARNAI	Fr-056	ZINSKY	Fr-108
VATHANA	Fr-058	ZLOBEC	Sa-116
VEECK	Do-043	ZUR HAUSEN, A	So-030
VEECK	Fr-143	ZUR HAUSEN, H	Sa-102
VEECK	Sa-117	ZWÖNITZER	Do-049
VEIT	Sa-024		
VOGEL	Sa-075		
VOGEL	Sa-076		
VOGEL	Sa-089		
VOKUHL	Do-072		
VÖLKER	Do-078		
VÖLKER	Fr-057		
VÖLKER	Sa-048		
VON HUTTEN	So-006		
VON WEYHERN	Fr-130		
WARDELMANN	Do-026		
WARDELMANN	Fr-105		
WARTH	Sa-046		
WEBER	Fr-067		

1. OG DES KONZERTHAUSES



2. OG DES KONZERTHAUSES



Standnummer

- 5 3DHistech Ltd. / Carl Zeiss Microlmaging GmbH
- 6 A. Menarini Diagnostics Deutschland, ZNL der Berlin Chemie AG
- 7 Abbott GmbH + Co. KG
- 44 American Diagnostica GmbH
- 45 Andreas Hettich GmbH & Co. KG
- 31 Aperio Technologies, Inc.
- 32 BD Diagnostics - Diagnostic Systems
- 24 Boline GmbH / 4titude Ltd. Germany
- 37 Bruker Daltonik GmbH
- 22 cytoimmun diagnostics GmbH
- 33 Dagmar Blunck Wissenschaftlicher Buchhandel
- 1 Dako Deutschland GmbH
- 11 dc-systeme Informatik GmbH
- 8 DCS Innovative Diagnostik Systeme GmbH
- 3 Definiens AG
- 35 Dr. K. Hollborn & Söhne GmbH & Co. KG
- 21 Gen Probe, Inc.
- 13 Hamamatsu Photonics Deutschland GmbH
- 34 Hologic Deutschland GmbH
- 4 Leica Mikrosysteme Vertrieb GmbH
- 10 Medac GmbH
- 32 Medite GmbH
- 43 Morphisto GmbH
- 40 Motic Deutschland GmbH
- 46 mtm Laboratories AG
- 9 Nexus / Dis
- 39 Nikon GmbH / Alphamatrix GmbH
- 23 NoemaLife GmbH
- 30 Novartis Pharma GmbH



Standnummer

- 29 Olympus Deutschland GmbH
42 Pegasus Datensysteme
28 Qiagen GmbH / Pyrosequencing
26 R. Langenbrinck Labor- und Medizintechnik
47 Sakura Finetek Germany GmbH
41 Tharmac GmbH
14 Thermo Fisher Scientific GmbH
2 Roche Diagnostics GmbH
36 Viroactiv & Virofem Diagnostik und Forschung GmbH
25 VMscope GmbH
42 W. Reichert LABTEC
38 W. Vogel GmbH + Co. KG
12 Zytomed Systems GmbH
- sowie
- 48 Bundesverband Deutscher Pathologen e. V.
49 Deutsche Gesellschaft für Pathologie e. V.
27 vdca – Verband Deutscher Cytologisch Tätiger Assistenten e. V.

Einladung zur Mitgliederversammlung

An die Mitglieder der Deutschen Gesellschaft für Pathologie e. V.

Sehr geehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,

hiermit laden wir Sie herzlich ein zur jährlichen Mitgliederversammlung der Deutschen Gesellschaft für Pathologie e. V. im Rahmen der Jahrestagung.

Die Versammlung findet statt:

Zeit: Donnerstag, 05. Juni 2009, ab 18.15 – 19.30 Uhr

(direkt im Anschluss an die wissenschaftliche Sitzung)

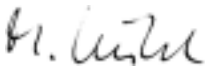
Ort: Rolf Böhme Saal, Konzerthaus, Konrad-Adenauer-Platz 1, 79098 Freiburg

Tagungsordnung:

1. Bericht des Vorsitzenden
2. Bericht des Schatzmeisters
3. Bericht der Kassenprüfer und Entlastung des Vorstandes
4. Festsetzung des Mitgliedbeitrages für 2010
5. Wahl der Kassenprüfer für das Geschäftsjahr 2010
6. Satzungsänderung
7. Neuwahlen zum Vorstand
8. Beschlussfassung über das Hauptthema und den Tagungsort 2010
9. Verschiedenes

Mit freundlichen Grüßen

Ihre



Prof. Dr. med. Manfred Dietel
Vorsitzender DGP

Let's connect.



EVERYTHING FALLS INTO PLACE WITH TRUE POSITIVE ID

Fast and accurate test results are crucial when a patient is faced with a possible disease. Dako Link True Positive ID solutions allow you to assign a unique patient case identifier that can track the patient, the patient's sample, cassettes and slides, throughout the entire process from patient admittance to discharge.

By reducing the transcription steps, Dako Link significantly reduces specimen identification errors, improving your workflow and overall turn-around time.

Visit our booth at the 93. Annual Meeting of DGP in Freiburg 4-7 June

Tomorrow's pathology lab has arrived. Let's connect.

www.dako.com

DakoLink

