

# 93. JAHRESTAGUNG

**NORDDEUTSCHE DERMATOLOGISCHE GESELLSCHAFT E.V.**

**IN KOOPERATION MIT DEM BVDD E. V.**

*Mit gesamt 44 Punkten von der  
Ärztammer M-V  
zertifiziert.*



Rostock, Kongresszentrum Hohe Düne  
26. – 28. August 2022

Liebe Kolleginnen,  
liebe Kollegen,

zur 93. Jahrestagung der Norddeutschen Dermatologischen Gesellschaft (NDG e.V.) lade ich Sie sehr herzlich im Namen des Vorstandes erneut nach Rostock-Warnemünde ein. Die Veranstaltung wird in Kooperation mit dem Berufsverband der Deutschen Dermatologen (BVDD e.V.) vom 26. bis 28. August im Kongresszentrum Hohe Düne stattfinden und ist als Präsenzveranstaltung geplant.

Wir haben auch in diesem Jahr ein Programm zusammengestellt, welches der Breite unseres Faches gerecht werden soll. Am Freitag werden wir mit Kursen zu verschiedenen Themenbereichen und unserem bewährten Assistent\*innen-Forum beginnen. Als Neuerung ist für den Freitag ein NDG-Ehrenvortrag vorgesehen, den in diesem Jahr unser langjähriger Vorsitzender Professor Christian Sander halten wird. Am Samstag und Sonntag sind neben der Diaklinik Plenarvorträge zur Infektiologie, Allergologie, Dermatoonkologie, zu Autoimmundermatosen und dermatologischen Gefäßerkrankungen vorgesehen.

Es werden im Rahmen der Tagung Preise für Vortrags-Präsentationen und Poster vergeben und der aktuelle Preisträger des diesjährigen Stipendiums der NDG vorgestellt.

Die Industrie wird uns in den Pausen über Neuerungen in der dermatologischen Diagnostik und Therapie informieren und die Tagung mit Symposien bereichern und unterstützen.

Nicht zuletzt soll diese regionale Tagung unseren Teilnehmern die Möglichkeit zum persönlichen Austausch bieten.

Ich freue mich auf Ihre Teilnahme und ein Wiedersehen in Warnemünde!

Ihr



Professor Dr. Michael Tronnier  
Vorsitzender der NDG e.V.

	Freitag, 26.08.2022	Samstag, 27.08.2022	Sonntag, 28.08.2022	
	je 6 / je 4 / 5 CME-Punkte	8 CME-Punkte	6 CME-Punkte	
09:00 Uhr		Diaklinik		
10:00 Uhr	<b>Kurse in der Hautklinik und im Kongresszentrum</b>  • Operative Dermatologie • Ultraschalldiagnostik • Moderne Immuntherapien  • Dermatohistopathologie • Kosmetik	Vorträge	Vorträge	
11:00 Uhr		Pause/Besuch der Fachausstellung	Pause / Breakfast-Symposium	
12:00 Uhr		Vorträge	Vorträge	
13:00 Uhr		Pause / Mittagssymposien/ Besuch der Fachausstellung	Verabschiedung	
14:00 Uhr				
15:00 Uhr		Vorträge		
		Pause/Besuch der Fachausstellung		
16:00 Uhr		Begrüßung	Pause / Tea-Time-Symposium/ Fachausstellung	
17:00 Uhr		Vorträge	Vorträge	
18:00 Uhr			NDG Stipendium/Preisverleihung	
	Abendsymposium			
19:00 Uhr	Mitgliederversammlung			
20:00 Uhr	Fachausstellung/ get together	Abendfahrt mit dem Schiff		

## UNIVERSITÄTS-HAUTKLINIK ROSTOCK

STREMPSELSTRASSE 13, 18057 ROSTOCK

ab 09:30 Uhr **Anmeldung und Besuch der Fachaustellung**

10:00 – 14:00 Uhr **Kurs 1: Operative Dermatologie  
(Hands-on Naht- und Verschlusstechniken)**  
Bitte bringen Sie für diesen Kurs Ihr OP-Besteck mit.  
S. Rode, Rostock

10:00 – 14:00 Uhr **Kurs 2: Ultraschalldiagnostik in der Dermatologie**  
M. Zutt, Bremen

10:00 – 14:00 Uhr **Kurs 3: Moderne Immuntherapien:**  
- Pharmakologische Grundlagen von c- und bDMARTs, J. Wohlrab, Halle  
- Antientzündliche Systemtherapie der AD, E. Gaffal, Magdeburg  
- Antientzündliche Systemtherapie der PsO und PsA, R. Mößner, Göttingen  
- Immuntherapie bei MM, PEC und MCC, C. Gebhardt, Hamburg  
- Ausblick und aktuelle Entwicklungen, S. Gerdes, Kiel

## KONGRESSZENTRUM HOHE-DÜNE

AM YACHTHAFEN 1, 18119 ROSTOCK-WARNEMÜNDE

11:00 – 13:00 Uhr **Kurs 4: Dermatohistopathologie**  
M. Tronnier, Hildesheim, C. Mitteldorf, Göttingen

13:30 – 15:30 Uhr **Kurs 5: Tipps und Tricks der kosmetischen Dermatologie**  
E.-M. Meigel, Hamburg/ M. Schröder, Berlin

15:30 – 16:00 Uhr **Kaffeepause und Besuch der Fachaustellung**

16:00 – 16:10 Uhr **Begrüßung**  
A. Timmel, Bergen/R. / M. Tronnier, Hildesheim

16:10 – 16:40 Uhr **Corona Update 2022**  
E. Reisinger, Rostock

16:40 – 18:25 Uhr **Assistent\*innen Forum**  
**FV01 – Nekrobiotisches Xanthogranulom: einfach in der Diagnose, schwierig in der Therapie - eine Fallserie**  
I. Hansen, N. Booken, S. W. Schneider  
Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

**KONGRESSZENTRUM HOHE-DÜNE**

AM YACHTHAFEN 1, 18119 ROSTOCK-WARNEMÜNDE

**FV02 – Einschlusskörper-Fibromatose an der Fußkante**

J. C. Hoffmann<sup>1</sup>, J. Frank<sup>1</sup>, W. Kempf<sup>2</sup>, M. P. Schön<sup>1</sup>, C. Mitteldorf<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Universitätsmedizin Göttingen

<sup>2</sup>Kempf und Pfaltz histologische Diagnostik, Zürich

**FV03 – Eine Pilotstudie zum Ansprechen und zur Verträglichkeit von kaltem Atmosphärendruckplasma bei der Rosazea**

S. Hofmeyer<sup>1</sup>, S. Gerds<sup>1</sup>, F. Weber<sup>2</sup>, S. Emmert<sup>1</sup>, A. Thiem<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Universitätsmedizin Rostock

<sup>2</sup>Institut für Biostatistik und Informatik in Medizin und Altersforschung (IBIMA), Universitätsmedizin Rostock

**FV04 – Koinzidenz eines kutanen T-Zell-Lymphoms mit einer monoklonalen B-Zell-Lymphozytose**

M. Mengoni, A. D. Braun, E. Gaffal, T. Tütting

Universitätshautklinik, Universitätsklinikum Magdeburg

**FV05 – Vexas - das neue Akronym**

L. Rauch

Klinik für Dermatologie und Venerologie, Helios Klinikum Berlin-Buch

**FV06 – Lokalisierter Affenpocken-Befall bei MSM unter PrEP**

L. Torster, J. Tegtmeyer, J. Kött, M. Christolouka, S. W. Schneider

Klinik für Dermatologie und Venerologie, Universitätsklinikum Hamburg Eppendorf

**FV07 – 3D Tattoo bei Sarkoidose**

R. Vakilzadeh, E. Oms, M. Tronnier

Helios Klinikum Hildesheim Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie

**FV08 – Randbetonte erythematöse Plaques bei kongenitaler Ichthyose: eine häufige und eine seltene Dermatose**

J. Weilandt<sup>1</sup>, V. Hoffmann<sup>1</sup>, L. C. Schneider<sup>1</sup>, N. Mechow<sup>1</sup>, S. Gellrich<sup>2</sup>, S. Guski<sup>3</sup>, M. Kinzel<sup>4</sup>,  
W. K. Ludwig-Peitsch<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Klinik für Dermatologie und Phlebologie, Vivantes Klinikum im Friedrichshain, Berlin

<sup>2</sup>Hautarztpraxen Berlin-Brandenburg

<sup>3</sup>Institut für Pathologie, Vivantes Klinikum Neukölln, Berlin

<sup>4</sup>Medicover Humangenetik Berlin-Lichtenberg, Berlin

## KONGRESSZENTRUM HOHE-DÜNE

AM YACHTHAFFEN 1, 18119 ROSTOCK-WARNEMÜNDE

### FV09 – Kombinierte Behandlung von Hautkrebszellen mit physikalischem Kaltplasma und einem Small Molecule zeigt synergistische Wirkung in vitro und in vivo

L. Boeckmann<sup>1</sup>, M. Schäfer<sup>1</sup>; M. L., Semmler<sup>1</sup>; A. Glatzel<sup>1</sup>, T. Bernhardt<sup>1</sup>, M. Kordt<sup>2</sup>, S. Sagwal<sup>3</sup>, A. Frey<sup>4</sup>, A.-C. Waldner<sup>5</sup>, F. Wendt<sup>6</sup>, J. Berner<sup>7</sup>, R. Ramer<sup>6</sup>, H. Rebl<sup>5</sup>, M. Hein<sup>4</sup>, E. Grambow<sup>2</sup>, H.-R. Metelmann<sup>7</sup>, D. Kaufmann<sup>8</sup>, B. Nebe<sup>5</sup>, P. Langer<sup>4</sup>, B. Hinz<sup>6</sup>, B. Vollmar<sup>2</sup>, S. Bekeschus<sup>3</sup>, S. Emmert<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Universitätsklinikum Rostock

<sup>2</sup>Institut für Experimentelle Chirurgie, Universitätsklinikum Rostock

<sup>3</sup>ZIK plasmatis, Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie (INP), Greifswald

<sup>4</sup>Institut für Chemie, Universität Rostock

<sup>5</sup>Abteilung für Zellbiologie, Universitätsklinikum Rostock

<sup>6</sup>Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Universitätsklinikum Rostock

<sup>7</sup>Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie/Plastische Chirurgie, Universitätsmedizin Greifswald

<sup>8</sup>Institut für Organische Chemie, Technische Universität Clausthal

### FV10 - Besonderheiten der Pharmakokinetik von Topika an der Mamillenhaut

T. H. Luu Thi<sup>1</sup>, J. Wohlrab<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Universitätsklinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle

<sup>2</sup>An-Institut für angewandte Dermatopharmazie an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

18:30 – 19:15 Uhr

NDG-Ehrevortrag „Dermatologie im Wandel der Zeit“

Ch. Sander, Hamburg

ab 19:15 Uhr

Fachausstellung & Get together

in der Fachausstellung auf dem Sonnendeck im Kongresszentrum

**KONGRESSZENTRUM HOHE-DÜNE**

AM YACHTHAFEN 1, 18119 ROSTOCK-WARNEMÜNDE

09:00 – 10:00 Uhr Diaklinik

**DK01 – Therapie eines mit rheumatoider Arthritis assoziiertem Pyoderma gangraenosum mit dem JAK1-Inhibitor Upadacitinib**

N. Rahbar Kooybaran<sup>1</sup>, P. Korsten<sup>2</sup>, M.P. Schön<sup>1,3</sup>, R. Mössner<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Universitätsmedizin Göttingen;

<sup>2</sup>Klinik für Nephrologie und Rheumatologie, Universitätsmedizin Göttingen;

<sup>3</sup>Niedersächsisches Institut für Berufsdermatologie, Universitätsmedizin Göttingen

**DK02 – Erfolgreiche Therapie einer komplexen kutanen Leishmaniose (L. tropica) bei einem 3-jährigen syrischen Jungen mit Miltefosin**

L. Golle<sup>1</sup>, J. Wohlrab<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universitätsklinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

**DK03 – Calciphylaxie induziert durch Pemigatinib**

A. Hansel<sup>1</sup>, E. Oms<sup>1</sup>, M. Tronnier<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Helios Klinikum Hildesheim

**DK04 – Rezidivierende Erysipele bei kongenitalem Lymphödem mit sekundärer Lymphangioma circumscriptum cutis**

A.D. Braun, M. Mengoni, T. Tüting, E. Gaffal

Universitätschautklinik, Universitätsklinikum Magdeburg

**DK05 – Das Aquariumgranulom: Wer´s nicht kennt, der fischt im Trüben**

A.-L. Riedmiller-Schraven<sup>1</sup>, S. Rode<sup>1</sup>, R. Panzer<sup>1</sup>, O. Benedek<sup>2</sup>, P. Warnke<sup>2</sup>, S. Emmert<sup>1</sup>, A. Thiem<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Universitätsmedizin Rostock, Rostock

<sup>2</sup>Institut für Medizinische Mikrobiologie, Universitätsmedizin Rostock

**DK06 – Affenpocken (MPX-Virus-Infektionen): Das Spektrum klinischer Präsentationen - bisherige Erfahrungen**

M. Kinberger, R. N., Werner

Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Division of Evidence-Based Medicine (dEBM), Charité - Universitätsmedizin Berlin, corporate member of Freie Universität Berlin and Humboldt-Universität zu Berlin

**DK07 – Papillomatosis confluens et reticularis**

R. Pescada, Ch.A. Sander

Eduard-Arning-Klinik für Dermatologie und Allergologie, Asklepios Klinik St. Georg, Hamburg

10:00 – 11:00 Uhr **Plenarvorträge 1**

10:00 Uhr **HPV- Update**  
A. Kreuter, Oberhausen

10:30 Uhr **Leitliniengerechte Therapie bullöser Autoimmundermatosen**  
E. Schmidt, Lübeck

**11:00 – 11:30 Uhr Kaffeepause und Besuch der Fachausstellung**

11:30 – 13:00 Uhr **Plenarvorträge 2**

11:30 Uhr **Vaskuläre Malformation und vaskuläre Tumoren**  
M. Zutt, Bremen

12:00 Uhr **Update Phlebologie**  
B. Kahle, Lübeck

12:30 Uhr **Bedeutung der Kapillarmikroskopie i.d. Diagnostik von Kollagenosen u. Vaskulitiden**  
C. Sunderkötter, Halle

**13:00 – 14:30 Uhr Lunchsymposien, Mittagspause und Besuch der Fachausstellung**

**13:00 – 13:45 Uhr Lunchsymposium 1**

„Generalisierte Pustulöse Psoriasis - Diagnose und Neues zur Therapie“

*R. Mößner, Göttingen / M. Mempel, Elmshorn*

*- mit freundlicher Unterstützung der Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG -*

**13:45 – 14:30 Uhr Lunchsymposium 2**

„Was tun, wenn's immer wieder schwillt?“

*B. Wedi, Hannover*

*- mit freundlicher Unterstützung der CSL Behring GmbH -*

14:30 - 16:00 Uhr **Plenarvorträge 3**

14:30 Uhr **Lymphome Update Diagnostik und Therapie**  
C. Mitteldorf, Göttingen

15:00 Uhr **Malignes Melanom - Update zur Therapie**  
T. Eigentler, Berlin

- 15:30 Uhr **Topische Therapien in der Dermatoonkologie**  
J. Welzel, Augsburg
- 16:00 - 16:30 Uhr **Pause und Besuch der Fachausstellung / Tea-Time-Symposium**
- 16:00 Uhr **Tea-Time-Symposium**  
„Kolloidale Arzneistoffträgersysteme in Topika - Neue Trends in der galenischen Entwicklung“  
J. Wohlrab, Halle/S.  
*- mit freundlicher Unterstützung der Almirall Hermal GmbH -*
- 16:30 – 18.00 Uhr **Plenarvorträge 4**
- 16:30 Uhr **Arzneimittelunverträglichkeitsreaktionen**  
B. Kreft, Halle/S.
- 17:00 Uhr **Erworbene bullöse Dermatosen im Kindesalter und deren DD**  
R. Fölster-Holst, Kiel
- 17:30 Uhr **Gerbstoffe**  
A. Montag, Hamburg
- 18:00 - 18:15 Uhr **NDG Stipendium / Preisverleihung**
- 18:15 - 18:55 Uhr **Abendsymposium**  
„ECP bei Hauterkrankungen: Fokus auf CTCL und Haut GvHD“  
R. Knobler, Wien  
*- mit freundlicher Unterstützung der Therakos (UK) Ltd -*
- 18:55 - 19:25 Uhr **Mitgliederversammlung**
- ab 19:45 Uhr **Gesellschaftsabend**  
Schippern Sie mit der MS "Käpp'n Brass" bei einem gemütlichen Glas Wein und einem sommerlichen Buffet die Warnow herunter bis zum Rostocker Stadthafen und genießen Sie einen entspannten Abend gemeinsam mit Kollegen und Freunden.

09:30 – 13:00 Uhr Plenarvorträge 5

09:30 Uhr **Ärzte, die die Welt veränderten**  
G. Plewig, München

10:00 Uhr **Melanom**  
T. Tüting, Magdeburg

10:30 Uhr **Vaskulopathien: erkennen und behandeln**  
S. Schneider, Hamburg

11:00 – 11:30 Uhr **Pause / Breakfast-Symposium**  
**„kutane Lymphome – praxisorientierte Fälle“**  
C. Mitteldorf, Göttingen  
*- mit freundlicher Unterstützung der Kyowa Kirin GmbH -*

11:30 Uhr **Pityriasis rubra pilaris – die „etwas andere Psoriasis“**  
C. Kromer, Göttingen

12:00 Uhr **Morbiditätsentwicklung in der Dermatologie, Corona und mehr**  
M. Reusch, Hamburg

12:30 Uhr **„Murphy's Law in der Dermatologie“**  
P. Lehmann, Wuppertal

13:00 Uhr **Verabschiedung**

**Prof. Dr. med. Thomas Eigentler**

Charité - Universitätsmedizin Berlin  
Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie  
Charitéplatz 1 | 10117 Berlin

**Prof. Dr. med. Steffen Emmert**

Universitätsmedizin Rostock  
Klinik und Poliklinik für  
Dermatologie und Venerologie  
Strepelstr. 13 | 18057 Rostock

**Prof. Dr. med. Regina Fölster-Holst**

Universitätsklinikum  
Schleswig-Holstein, Campus Kiel  
Klinik für Dermatologie,  
Venerologie und Allergologie  
Rosalind-Franklin-Str. 7 | 24105 Kiel

**Prof. Dr. med. Evelyn Gaffal**

Universitätsklinik, Haus 14  
Leipziger Str. 44 | 39102 Magdeburg

**Prof. Dr. med. Christoffer Gebhardt**

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (UKE)  
Zentrum für Innere Medizin  
Klinik und Poliklinik für  
Dermatologie und Venerologie  
Martinistr. 52 | 20246 Hamburg

**Priv.-Doz. Dr. med. Sascha Gerdes**

Universitätsklinikum  
Schleswig-Holstein, Campus Kiel  
Klinik für Dermatologie,  
Venerologie und Allergologie  
Rosalind-Franklin-Str. 7 | 24105 Kiel

**Prof. Dr. med. Birgit Kahle**

Universitätsklinikum  
Schleswig-Holstein, Campus Lübeck  
Klinik für Dermatologie,  
Venerologie und Allergologie  
Ratzeburger Allee 160 | 23538 Lübeck

**Prof. Dr. Robert Knobler**

Universitätsklinik für Dermatologie der Medizinischen  
Universität Wien  
Währingergürtel 18-20 | 1090 Wien, Österreich

**Dr. med. Burkhard Kreft**

Universitätsklinik und Poliklinik für Dermatologie und  
Venerologie  
Martin-Luther-Universität  
Halle-Wittenberg  
Ernst-Grube-Str. 40 | 06120 Halle/S.

**Prof. Dr. med. Alexander Kreuter**

Helios St. Elisabeth Klinik  
Dermatologie, Venerologie und Allergologie  
Josefstr. 3 | 46045 Oberhausen

**Dr. med. Christian Kromer**

Universitätsmedizin Göttingen  
Dermatologie, Venerologie und Allergologie  
Robert-Koch-Str. 40 | 37075 Göttingen

**Univ.-Prof. Dr. med. Percy Lehmann**

HELIOS Universitätsklinikum Wuppertal  
Universität Witten-Herdecke, Zentrum für  
Dermatologie, Allergologie und Dermatochirurgie  
Heusnerstraße 40 | 42283 Wuppertal

**Dr. med. Eva-Maria Meigel**

Haus für Schönheit  
Waltzstr. 18 | 22607 Hamburg

**Prof. Dr. med. Martin Mempel**

Dermatologische Praxis  
Peterstr. 19 | 25335 Elmshorn

**Prof. Dr. med. Christina Mitteldorf**

Georg-August-Universität Göttingen  
Stiftung öffentlichen Rechts  
Universitätsmedizin Göttingen  
Robert-Koch-Str. 42 | 37077 Göttingen

**Prof. Dr. med. Dipl. Psych. Rotraud Mößner**

Georg-August-Universität Göttingen  
Stiftung öffentlichen Rechts  
Universitätsmedizin Göttingen  
Robert-Koch-Str. 42 | 37077 Göttingen

**Dr. med. Andreas Montag**

Dermatologische Praxis  
Schweriner Str. 17 | 22143 Hamburg

**Prof. Dr. med. Dr. h. c. mult. Gerd Plewig**

Klinik der Universität München  
Klinik für Dermatologie und Allergologie  
Frauenlobstr. 9 - 11 | 80337 München

**Prof. Dr. med. Emil Reisinger**

Universitätsmedizin Rostock  
ZIM, Abt. Tropenmedizin und Infektionskrankheiten  
Ernst-Heydemann-Str. 8 | 18057 Rostock

**Dr. med. Michael Reusch**

Dermatologische  
Gemeinschaftspraxis am Tibarg  
Tibarg 7-9 | 22459 Hamburg

**Susen Rode**

Universitätsmedizin Rostock  
Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie  
Strepelstr. 13 | 18057 Rostock

**Prof. Dr. med. Christian Sander**

Asklepios Klinik St. Georg  
Eduard-Arning-Klinik für  
Dermatologie und Allergologie  
Lohmühlenstr. 5 | 20099 Hamburg

**Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Enno Schmidt**

Universitätsklinikum  
Schleswig-Holstein, Campus Lübeck  
Institut für Experimentelle Dermatologie (LIED)  
Ratzeburger Allee 160 | 23538 Lübeck

**Prof. Dr. med. Stefan W. Schneider**

UKE, Zentrum für Innere Medizin, Klinik und Poliklinik  
für Dermatologie und Venerologie  
Martinistr. 52 | 20246 Hamburg

**Dr. med. Meike Schröder**

SchöneHaut – Praxis  
Clayallee 343 | 14169 Berlin

**Prof. Dr. med. Cord Sunderkötter**

Universitätsklinik und Poliklinik  
für Dermatologie und  
Venerologie Halle (Saale)  
Ernst-Grube-Str. 40 | 06120 Halle/S.

**Dr. med. Andreas Timmel**

Dermatologische Gemeinschaftspraxis  
Markt 26 | 18528 Bergen/Rügen

**Prof. Dr. med. Michael Tronnier**

HELIOS Klinikum Hildesheim  
Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie  
Senator-Braun-Allee 33 | 31135 Hildesheim

**Prof. Dr. med. Thomas Tüting**

Universitätshautklinik (KHAU)  
Haus 14, Leipziger Straße 44 | 39120 Magdeburg

**Prof. Dr. med. Bettina Wedi**

Medizinische Hochschule Hannover  
Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie  
Karl-Neuberg-Str. 1 | 30625 Hannover

**Prof. Dr. med. Julia Welzel**

Universitätsklinikum Augsburg  
Klinik für Dermatologie und Allergologie  
Stenglinstr. 2 | 86156 Augsburg

**Prof. Dr. med. Johannes Wohlrab**

Universitätsklinik und Poliklinik für  
Dermatologie und Venerologie  
Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg  
Ernst-Grube-Str. 40 | 06120 Halle/S.

**Prof. Dr. med. Markus Zutt**

Dermatologikum Bremen  
Bahnhofsplatz 42 | 28195 Bremen

## Tagungsort

Kongresszentrum Hohe Düne  
Am Yachthafen 1  
18119 Rostock-Warnemünde

## Tagungsleiter

**Prof. Dr. med. Michael Tronnier**  
Vorsitzender der NDG e. V.

## Wissenschaftliches Komitee

**Prof. Dr. med. Steffen Emmert**  
Vorstand NDG e. V.

**Dr. med. Michael Reusch**  
Berufsverband der Deutschen Dermatologen e. V.

**Prof. Dr. med. Johannes Wohlrab**  
Vorstand NDG e. V.

**Prof. Dr. med. Markus Zutt**  
Vorstand NDG e. V.

## Veranstalter

**Norddeutsche Dermatologische Gesellschaft e. V.**  
*in Kooperation mit dem BVDD e. V.*



## Organisation, Teilnehmerverwaltung, Fachausstellung

**CongressCompany Jaenisch GmbH**  
Tannenweg 22, Speicher II  
18059 Rostock  
Tel: 0381 8003980 | Fax: 0381 8003988  
CCJ.GmbH@t-online.de  
www.congresscompany-jaenisch.de



## Tagungsbüro

Freitag, 26. August 2022

13:00 – 19:00 Uhr

Samstag, 27. August 2022

07:30 – 18:30 Uhr

Sonntag, 28. September 2022

09:00 – 12:30 Uhr

## Anmeldung / Bezahlung / Kongressunterlagen:

Eine schriftliche Anmeldung vor Veranstaltungsbeginn ist zwingend notwendig. Anmeldungen vor Ort sind aus aktuellem Anlass nicht möglich.

Bitte verwenden Sie das Anmeldeformular (beschreibbare PDF) und senden dieses für jede/n Teilnehmer/in separat bis spätestens **24.** August 2022 an die CCJ GmbH.

Der Besuch der Kurse am Freitag sowie der Symposien am Samstag und Sonntag ist ausschließlich in Kombination mit Buchung einer Tagungsanmeldung möglich.

Alle Teilnehmer/innen erhalten per E-Mail eine Rückinformation zur Anmeldung.

## Hinweise zur Einhaltung von geltenden Abstands- und Hygieneregeln

Wir bitten alle Teilnehmer vor Ort, die zu diesem Zeitpunkt gültigen Hygiene- und Abstandsregelungen einzuhalten.

Sollte die Durchführung der Veranstaltung aufgrund von bundesweiten bzw. landesrechtlichen Kontaktbeschränkungen, Regelungen und Einschränkungen aufgrund der Covid19-Pandemie zum Veranstaltungszeitpunkt nicht mit Präsenz erlaubt sein, wird ggf. eine online-Umsetzung anvisiert.

## Zertifizierung

Die 93. Jahrestagung der NDG e. V. wurde von der Landesärztekammer Mecklenburg-Vorpommern mit gesamt 44 Fortbildungspunkten zertifiziert. Kurse Hautklinik je 6 Punkte, Kurse im Kongresszentrum je 4 Punkte, Vorträge am Freitag 5 Punkte, Vorträge am Samstag 8 Punkte, Vorträge am Sonntag 6 Punkte.

Voraussetzung für die Punktevergabe ist die tägliche Erfassung Ihrer 15-stelligen Fortbildungsnummer (EFN). Die Teilnahmebescheinigung der Landesärztekammer M-V finden Sie am Ende der Tagung auf Ihrem Platz. Eine Nachsendung erfolgt nur auf ausdrücklichen Wunsch und ist kostenpflichtig.

Die CME-Punkte werden nach Eintragung des Barcodes in die Liste durch den Veranstalter an die Ärztekammern gemeldet.

# ALLGEMEINE INFORMATIONEN

---

## Teilnahmegebühren

93. Jahrestagung – Kongresskarte 26. - 28.08.2022	bis 01.07.2022	ab 02.07.2022
Mitglied NDG e. V. / BVDD e. V.	135,00 €	165,00 €
Nichtmitglied	175,00 €	205,00 €
Assistenzarzt (nur mit gültigem Nachweis)	105,00 €	135,00 €
<b>Anmeldung Tageskarte am 26.08.2022 / am 28.08.2022</b>		
Mitglied NDG e. V. / BVDD e. V.	60,00 €	70,00 €
Nichtmitglied	105,00 €	115,00 €
<b>Anmeldung Tageskarte 27.08.2022</b>		
Mitglied NDG e. V. / BVDD e. V.	110,00 €	120,00 €
Nichtmitglied	150,00 €	160,00 €
<b>Anmeldung Kurse am 26.08.2022</b>		
<b>Kurse Hautklinik (10.00 - 14.00 Uhr)</b>		
Mitglied NDG e. V. / BVDD e. V./Nichtmitglied	110,00 €	120,00 €
Assistenzarzt (nur mit gültigem Nachweis)	85,00 €	95,00 €
<b>Kurse Hohe Düne (11.00 - 13.00 Uhr und 13.30- 15.30 Uhr)</b>		
Mitglied NDG e. V. / BVDD e. V./Nichtmitglied	75,00 €	85,00 €
Assistenzarzt (nur mit gültigem Nachweis)	45,00 €	55,00 €

## Stornierung

Bei Stornierung der Anmeldung bis zum 30. Juli 2022 wird der Betrag abzüglich einer Bearbeitungsgebühr in Höhe von 20% zurückgezahlt. Eine Rückerstattung der Gebühren kann nach diesem Datum nicht mehr erfolgen. Absagen müssen schriftlich, per E-Mail, an die CCJ GmbH erfolgen. Kann die Veranstaltung aus Gründen der dann geltenden Abstands- und Hygieneregulungen auf Grund der Covid-19-Pandemie nicht präsent stattfinden, wird ggf. eine online-Umsetzung anvisiert.

## Poster und Abstracts

Für die Rubriken „freier Vortrag“ und „Poster“ können unter nachstehendem Link Beiträge angemeldet werden. Auch in diesem Jahr werden wieder Preise für den besten „freien Vortrag“ sowie für das „beste Poster“ verliehen. Die Anmeldung erfolgt bis zum 02. Juli 2022. Bitte finden Sie alle Informationen dazu unter:  
[www.norddeutsche-dermatologen.de/jahrestagungen/jahrestagung-2022/abstracts-und-poster/](http://www.norddeutsche-dermatologen.de/jahrestagungen/jahrestagung-2022/abstracts-und-poster/)

# ALLGEMEINE INFORMATIONEN

---

## Präsentationen/Medienannahme:

Vortragspräsentationen müssen zwingend als PowerPoint-Datei im Format 16:9 erstellt werden. Bitte geben Sie Ihre Präsentation spätestens 30 Minuten vor Ihrem Vortragsblock beim Medientechniker im Saal ab.

## Fachausstellung

Während der Tagung findet eine Ausstellung der pharmazeutischen und medizintechnischen Industrie statt, mit deren Besuch Sie den ausstellenden Firmen für die Unterstützung der Veranstaltung danken. Wir bitten um intensiven Besuch der Ausstellung.

Am Freitagabend findet in der Ausstellung das get together statt. Alle Aussteller sind herzlich eingeladen, mit den Teilnehmern der 93. Jahrestagung bereits den ersten Abend mit Gesprächen in lockerer Atmosphäre zu verbringen.

Das Ausstellerverzeichnis wird vor Ort veröffentlicht.

## Wahrung der Unabhängigkeit

Alle Referenten des Kongresses haben sich verpflichtet, die Vorgaben aus den Bestimmungen zur „Wahrung der ärztlichen Unabhängigkeit bei der Zusammenarbeit mit Dritten“ §30 der Berufsordnung in der aktuellen Version zu erfüllen. ([www.bundesaerztekammer.de](http://www.bundesaerztekammer.de))

## Rahmenprogramm

Am **Freitag, 26. August 2022 ab 19:15 Uhr**

findet im Rahmen der Fachausstellung ein Willkommens-Get-Together statt. Eine Voranmeldung ist aus organisatorischen Gründen erforderlich. Bitte nehmen Sie diese zusammen mit Ihrer Kongressanmeldung vor.

\*Begrüßungsabend, ohne Abendessen. Reservierungen für Abendessen können in den verschiedenen Restaurationen der Yachthafenresidenz unter <https://www.hohe-duene.de/tischbuchung> eigenständig vorgenommen werden.

**Samstag, 27. August 2022 ab 19:45 Uhr**

Abendfahrt auf der Warnow mit der MS "Käpp'n Brass"

Ablegen an der Yachthafenresidenz, für das leibliche Wohl ist gesorgt

Zum Ende der Fahrt kann der Bussegeheif Wunsch auch in Warnemünde erfolgen, reguläres Anlegen ist an der Yachthafenresidenz vorgesehen.

Für die Teilnahme ist eine vorherige Anmeldung erforderlich. Bitte nehmen Sie die Buchung zeitgleich mit der Kongressanmeldung vor.



**ausgebucht**

## Programmänderungen

Wir behalten uns Programmänderungen vor. Eventuelle Aktualisierungen können Sie auf der Homepage [www.norddeutsche-dermatologen.de](http://www.norddeutsche-dermatologen.de) unter „Jahrestagung 2022“ einsehen.

## Haftung

Der Veranstalter und die Kongressorganisation treten in jedem Falle nur als Vermittler auf und haften nicht für Verluste, Unfälle oder Schäden an Personen und Sachen, gleich welchen Ursprungs.

## Anreise mit dem PKW:

Am Yachthafen 1  
18119 Rostock

**Aus dem Süden über die A19:** Ausfahrt Rostock-Ost, dann auf die B 105 Richtung Ribnitz-Damgarten/Stralsund. In Rövershagen links abbiegen auf die Graal-Müritzer-Straße. Folgen Sie der Straße über die L221 bis zum Kreisverkehr und nehmen die erste Ausfahrt. An der nächsten Kreuzung in Hinrichshagen biegen Sie links ab und über Markgrafenheide nach Hohe Düne.

**Aus dem Westen über die A20:** Ausfahrt Rostock-Warnemünde, weiter auf die B 103, mit der Fähre von Warnemünde nach Hohe Düne. Über die A 20 Rostock-Warnemünde, B103: vor Warnemünde (Aral Tankstelle) den Hinweisschildern „Hohe Düne“ folgen und mit der Fähre von Warnemünde nach Hohe Düne übersetzen.

## Parken

Es steht ein öffentlicher Parkplatz an der Bootshalle zur Verfügung. Dieser ist fußläufig in ca. 5 Minuten vom Kongresszentrum zu erreichen (Tagesticket (Stand Januar 2022): 10,00 €).

Das Parken in der Wendeschleife vor dem Kongresszentrum ist untersagt.

## Hotelbuchung

Im Tagungshaus war **bis zum 30. Juni 2022 ein Abrufkontingent** für Sie reserviert.

Weitere Anfragen richten Sie bitte direkt an:

## Yachthafenresidenz Hohe Düne

Frau Marie-Christin Reinecke, [mc.reinecke@yhd.de](mailto:mc.reinecke@yhd.de)

Am Yachthafen 1  
18119 Rostock Hohe Düne

Weiterhin können Übernachtungen über die gängigen Hotelbuchungsportale reserviert bzw. Anfragen per E-Mail an: [zimmer@rostock.de](mailto:zimmer@rostock.de) gerichtet werden.

# ALLGEMEINE INFORMATIONEN ZUR HOTELBUCHUNG UND ANREISE

---

## Fährverkehr Hohe-Düne – Warnemünde

Für den Personenverkehr gilt im August 2022 das 9,00-€-Ticket.

### Preise / Beförderungstarife:

	Einzelfahrschein
Kfz bis 3t	3,90 €
Kfz bis 5t	6,40 €
Motorad	3,20 €
Fahrrad	1,10 €
1 Person	1,60 €

Der Kraftfahrzeugtarif beinhaltet den Fahrer. Jede weitere zu befördernde Person zahlt entsprechend dem Personenbeförderungstarif. Beförderung lt. ABB und TB der Reederei sowie GBB u. TB der VVW GmbH. Stand bei Drucklegung, Änderungen vorbehalten!

Quelle: [www.fahrgastschiffahrt-rostock-warnemuende.de](http://www.fahrgastschiffahrt-rostock-warnemuende.de) | [www.verkehrsverbund-warnow.de/fahrplaene/warnowfaehren.html](http://www.verkehrsverbund-warnow.de/fahrplaene/warnowfaehren.html)

Parkplätze stehen kostenpflichtig (Außenparkplatz 9,00 €/Tag, Tiefgarage 14,00 €/Tag) zur Verfügung.



## Fähre Warnemünde - Hohe Düne

### Fahrplan täglich

ab Warnemünde			ab Hohe Düne	
00:00	03:40	↓	00:15	03:50
00:30	04:00		00:45	04:10
01:00	04:20		01:15	04:30
02:00	04:40		02:15	04:50
03:00	05:00		03:15	05:10
<b>weiter: Pendelverkehr</b>				
ca. alle 20 Minuten eine Abfahrt je Anlegestelle				
bis				
18:00	21:00	↓	18:10	21:10
19:00	22:00		19:10	22:10
20:00	23:00		20:10	23:15
In der Zeit von 18:00 - 23:00 Uhr erfolgen zwischen den festen Abfahrtszeiten ca. alle 20 Minuten weitere Abfahrten je Anlegestelle.				
23:30	00:00		23:45	00:15
<b>Verdichtung auf ca. 10 Minuten eine Abfahrt je Anlegestelle</b>				
<b>1. Mai - 31. Oktober</b>				
Montag - Freitag		06:00 - 18:00 Uhr		
Samstag, Sonntag & Feiertag		10:00 - 18:00 Uhr		
<b>1. November - 30. April</b>				
Montag - Donnerstag		06:00 - 08:45 Uhr, 15:00 - 17:45 Uhr		
Freitag		06:00 - 14:00 Uhr		

Tel.: 03831 / 26 810

## Wir danken allen Ausstellern und Sponsoren für ihre Unterstützung:

AbbVie Deutschland GmbH & Co. KG, Wiesbaden\*<sup>1</sup>

ALK-Abelló Arzneimittel GmbH, Hamburg\*<sup>2</sup>

Allergika Pharma, Wolfrathshausen

Alma Lasers GmbH, Nürnberg

### Almirall, Reinbek\*<sup>4</sup>

Bauerfeind AG, Zeulenroda-Triebes\*<sup>2</sup>

Biofrontera Pharma GmbH, Leverkusen

BioCryst Pharma Deutschland GmbH, München\*<sup>2</sup>

### Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, Ingelheim am Rhein\*<sup>4</sup>

Bristol-Myers Squibb GmbH & Co. KGaA, München\*<sup>1</sup>

### CSL Behring GmbH, Marburg\*<sup>4</sup>

Dermapharm AG, Grünwald\*<sup>2</sup>

Dr. August Wolff GmbH & Co. KG, Bielefeld\*<sup>3</sup>

Fotona GmbH, Grubingen

Galderma Laboratorium GmbH, Düsseldorf\*<sup>2</sup>

Janssen Cilag GmbH, Neuss\*<sup>1</sup>

Klinge Pharma GmbH, Holzkirchen

### Kyowa Kirin GmbH, Düsseldorf\*<sup>4</sup>

Leo Pharma GmbH, Neu-Isenburg

Lilly Deutschland GmbH, Bad Homburg\*<sup>1</sup>

La Roche Posay Vichy, Düsseldorf

Medizintechnik Rostock GmbH, Rostock

NeilMed Pharma, Zwickau

Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Berlin\*<sup>1</sup>

Stemline Menarini oncology, ZUG (CH)\*<sup>3</sup>

Sysmex Deutschland GmbH, Norderstedt\*<sup>2</sup>

### Therakos, UK\*<sup>4</sup>

Die CongressCompany Jaenisch GmbH und die NDG e.V. beachten die Vorgaben des § 20 Abs. 5, FSA-Kodex. Im Auftrag der jeweiligen Firmen informieren wir Sie über deren finanzielle Beteiligung an der Tagung: Standgebühr \*<sup>1</sup> 1.550,00 € (Hautklinik) | Standgebühr \*<sup>2</sup> 1.600,00 € | Standgebühr \*<sup>3</sup> 2.100,00 € | Symposium/Stand \*<sup>4</sup> 6.000,00 € | zzgl. 19 % USt.  
Stand: bei Drucklegung

abbvie

ALK

ALLERGIKA  
... für Allergien Spezialisten

Alma™  
For You. For Life.

almirall  
feel the science

BAUERFEIND®

Biofrontera  
Deep in dermatology

bio·cryst

Boehringer  
Ingelheim

Bristol-Myers Squibb

CSL Behring  
Biotherapies for Life™

Dermapharm AG

DR·WOLFF

Fotona  
choose perfection

GALDERMA  
EST. 1981

janssen  
... verbunden mit  
... in Schenck-Gibson

KLINGE  
PHARMA

KYOWA KIRIN

LEO

Lilly

LA ROCHE POSAY  
LABORATOIRES DERMATOLOGIQUES

MTR wir bewegen

NeilMed®

sanofi

Stemline

A Menarini Group Company

sysmex

Therakos.  
PHOTOPHERESIS

Posterausstellung

Wir bedanken uns herzlich für die Beteiligung und interessanten Beiträge zur Posterausstellung. Die Posterautoren werden gebeten, Ihre Poster am Freitag, den 26. August 2022 bis 15:30 Uhr an den dafür vorgesehenen Posterwänden im Erdgeschoss aufzuhängen. Die Posterausstellung endet am Samstag, den 27. August 2022 nach der letzten Kaffeepause (vrs. 16:30 Uhr). Die Poster sind anschließend bis 19:00 Uhr wieder abzunehmen.

Nicht erfernte Poster werden vernichtet.

Folgende Beiträge wurden aus Poster ausgewählt.

P<sub>01</sub>

**Bioäquivalenzuntersuchungen von Mometasonfuroat-haltigen Präparaten anhand der „EMA Draft guideline on quality and equivalence of topical products“**

A. Eichner<sup>1</sup>, C. Hage<sup>1</sup>, K. Bosse<sup>1</sup>, J. Wohrab<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup> An-Institut für angewandte Dermatopharmazie an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

<sup>2</sup> Universitätsklinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

P<sub>02</sub>

**Haartransplantation: Qualitätsstandards der ärztlichen Planung und Durchführung**

A. Finner

Trichomed- Praxis für Haarmedizin und Haartransplantation, Berlin und Lanuwa Ästhetik, Leipzig/Dresden

P<sub>03</sub>

**Unilaterales nävoïdes Teleangiectasie-Syndrom bei einer Schwangeren**

G.A. Hübner, D. Zillikens, P. Terheyden, A. Vorobyev

Klinik für Dermatologie, Allergologie und Venerologie, Universität zu Lübeck

P<sub>04</sub>

**Physikochemische Eigenschaften und Eignungskriterien kosmetischer Präparate zur Intimpflege**

E. Mezin-Sarbu<sup>1</sup>, J. Wohrab<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup> Universitätsklinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

<sup>2</sup> An-Institut für angewandte Dermatopharmazie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

P<sub>05</sub>

**Die Bedeutung von Konservierungsmitteln in Topika für das kutane Mikrobiom**

K. Richter<sup>1</sup>, J. Wohrab<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup> An-Institut für angewandte Dermatopharmazie an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale),

<sup>2</sup> Universitätsklinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

P<sub>06</sub>

## Nachweis eines Steal-Effekts von Permethrin bei hyperkeratotischer Scabies

L. Scholz<sup>1</sup>, C. Fritz<sup>1</sup>, J. Chuttke<sup>1</sup>, A. Eichner<sup>1</sup>, J. Wohlrab<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>An-Institut für angewandte Dermatopharmazie an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

<sup>2</sup>Universitätsklinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

P<sub>07</sub>

## Akrales Melanom – eine unerwartete Differentialdiagnose des Dekubitus

A. Sünkenberg<sup>1</sup>, U. Hanisch<sup>2</sup>, R. Ali Deeb<sup>1</sup>, B. Krapohl<sup>3</sup>, M. Fischer<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Carl-Thiem-Klinikum Cottbus

<sup>2</sup>Institut für Pathologie, Carl-Thiem-Klinikum Cottbus

<sup>3</sup>Klinik für Mund-, Kiefer-, Gesichtschirurgie, Plastische Operationen, Carl-Thiem-Klinikum Cottbus

P<sub>08</sub>

## Hautpflegeprodukte für Senioren (liquid care) zur autonomen, Barriere-freien Ganzkörperapplikation und Modulen zur digitalen Assistenz einer optimierten Anwendung

K. Therstappen<sup>1</sup>, A. Stennett<sup>1</sup>, N. Härtling<sup>1</sup>, R. Krause<sup>1</sup>, J. Wohlrab<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Universitätsklinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

<sup>2</sup>An-Institut für angewandte Dermatopharmazie an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

P<sub>09</sub>

## Reaktiv erworbene perforierende Kollagenose an der Kopfhaut

J. Vehring, M. Christolouka, S.W. Schneider

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Klinik für Dermatologie und Venerologie, Hamburg

P<sub>10</sub>

## Vernarbendes Pemphigoid vom Typ Brunsting-Perry als Differenzialdiagnose einer chronischen Erosion des Capillitiums

M. C. Wang, K. Otto, E. Oms, M. Tronnier

Helios Klinikum Hildesheim, Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie, Hildesheim

P<sub>11</sub>

## Assessment of senescence markers after ex vivo treatment of human skin biopsies with senolytics

L. Volkheimer<sup>1</sup>; T. Bernhardt<sup>1</sup>; J. Mensch<sup>2</sup>, A. Hartmann<sup>2</sup>; M. Walter<sup>2</sup>; G. Fuellen<sup>3</sup>; S. Emmert<sup>1</sup>; L. Boeckmann<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Universitätsklinikum Rostock

<sup>2</sup>Institut für Klinische Chemie und Labormedizin, Universitätsklinikum Rostock

<sup>3</sup>Institut für Biostatistik und Informatik in der Medizin und Altersforschung, Universitätsklinikum Rostock

P<sub>12</sub>

**Extrazelluläre Vesikel von Melanomzellen induzieren Tumor-assoziierte Makrophagen durch den Transport von miRNAs**

N. Windisch, S. Kewitz- Hempel, C. Sunderkötter, D. Gerloff  
Klinik für Dermatologie und Venerologie, Universitätsklinikum, Martin-Luther-Universität  
Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

P<sub>13</sub>

**Pyrexie als Nebenwirkung unter Immunkombinationstherapie bei metastasierendem Melanom**

M. Hebst, J. I. Herold, St. Emmert, J. K. Tietze  
Klinik für Dermatologie und Venerologie: Universitätsklinikum Rostock Rostock

P<sub>14</sub>

**Radiodermatitis: Behandlung mit kaltem Atmosphärendruckplasma und Untersuchung des Pathomechanismus im Mausmodell**

T. Bernhardt<sup>1</sup>, K. Manda<sup>2</sup>, G. Hildebrandt<sup>2</sup>, O. Stachs<sup>3</sup>, S. Bekeschus<sup>4</sup>, B. Vollmar<sup>5</sup>, S. Emmert<sup>1</sup>, L. Boeckmann<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Universitätsmedizin Rostock  
<sup>2</sup>Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie, Universitätsklinikum Rostock  
<sup>3</sup>Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Rostock  
<sup>4</sup>ZIK plasmatis, Leibniz Institut für Plasmaforschung und Technologie (INP Greifswald), Greifswald  
<sup>5</sup>Rudolf-Zenker-Institut für Experimentelle Chirurgie, Universitätsklinikum Rostock

P<sub>15</sub>

**In vitro Zytokompatibilitätsanalyse eines neuartigen Schweine-Aorten-Patches für die Gefäßrekonstruktion**

S. Pantermehl<sup>1</sup>, S. Alkildani<sup>2</sup>, I. Stöwe<sup>3</sup>, J. Pissarek<sup>4</sup>, P. Moosmann<sup>4</sup>, O. Jung<sup>1</sup>, M. Barbeck<sup>1,2</sup>  
<sup>1</sup>Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie: Universitätsmedizin Rostock  
<sup>2</sup>BerlinAnalytix GmbH Berlin  
<sup>3</sup>Helios Klinikum Emil von Behring Berlin  
<sup>4</sup>Biotrics Bioimplants AG Berlin

P<sub>16</sub>

**In vitro Analyse von Quallenkollagen zur Anwendung in der Zellkultur und für das (Knochen-)Tissue Engineering**

S. Alkildani<sup>1</sup>, O. Jung<sup>2</sup>, S. Pantermehl<sup>2</sup>, M. Barbeck<sup>1,2</sup>  
<sup>1</sup>BerlinAnalytix GmbH Berlin  
<sup>2</sup>Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Universitätsmedizin Rostock

P<sub>17</sub>

**Zosteriforme zystische reaktive Syringofibroadenomatose bei Morphea**

Ch. Michl  
Universitätsklinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Martin-Luther-Universität  
Halle-Wittenberg, Halle (Saale)

# SAVE THE DATE

**25. - 27. AUGUST 2023**

**[WWW.NORDDEUTSCHE-DERMATOLOGEN.DE](http://WWW.NORDDEUTSCHE-DERMATOLOGEN.DE)**

BILDQUELLE: KONGRESSZENTRUM HOHE DÜNE

