





## FACHTAGUNG FÜR KRANKENHAUS-HYGIENE

Hybridveranstaltung

12. – 13. Mai 2023 Messe Essen/Online

**PROGRAMM** 

### **INFORMATIONEN**

#### Veranstalter

Deutsche Gesellschaft für Krankenhaushygiene e.V. Joachimsthaler Straße 31-32, 10719 Berlin

Telefon +49 30 887273730 Fax +49 30 887273737

E-Mail info@krankenhaushygiene.de

#### Kongresspräsident

Martin Exner (Bonn)

#### Wissenschaftliches Komitee

Christof Alefelder (Wuppertal)

Sabine Edlinger (Herne)

Martin Exner (Bonn)

Sabine Gleich (München)

Martin Groth (Mönchengladbach)

Heidrun Groten-Schweitzer (Hamburg)

Caroline Herr (Oberschleißheim)

Nils-Olaf Hübner (Greifswald)

Lutz Jatzwauk (Dresden)

Johannes Knobloch (Hamburg)

Friederike Lemm (Bochum)

Walter Popp (Dortmund)

Jörg Spors (Essen)

Johannes Tatzel (Heidenheim)

Peter Walger (Bonn)

Markus Wehrl (Krefeld)

Paula Zwicker (Greifswald)

#### **Tagungsdatum**

12. bis 13. Mai 2023

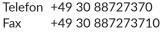
#### **Tagungsort**

Messe Essen

Messeplatz 1, 45131 Essen

#### Kongressorganisation

Congress Compact 2C GmbH Joachimsthaler Straße 31-32, 10719 Berlin



E-Mail info@congress-compact.de



Liebe Kolleginnen und Kollegen, sehr geehrte Damen und Herren,

die Herausforderungen in Hygiene und Krankenhaushygiene sind nicht geringer geworden.

Daher lade ich Sie im Namen des Vorstandes unserer Fachgesellschaft herzlich zu unserer Fachtagung für Krankenhaushygiene, als kleiner DGKH Kongress, nach Essen vom 12. bis 13. Mai 2023 ein.

Auf diesem Kongress werden Themen der einzelnen Sektionen und Arbeitsgruppen der DGKH sowie ausgewählte Schwerpunktthemen der Krankenhaushygiene behandelt.

Wir freuen uns, Sie auf unserer Fachtagung in Essen begrüßen zu dürfen.

Im Namen des gesamten Vorstandes

lhr

Prof. Dr. med. Dr. h. c. Martin Exner Präsident der Deutschen Gesellschaft für

Krankenhaushygiene

**SAVE THE DATE 2024** 

17. Kongress für Krankenhaushygiene

Bonn/Online 12. – 15. Mai 2024

## ZEITÜBERSICHT

## ZEITÜBERSICHT

### **FREITAG, 12. MAI 2023**

#### SAAL SAAL **RAUM M DEUTSCHLAND RHEINLAND** 09:00-Eröffnung 09:30 Hygiene-09:30geschichte 11:00 des Ruhrgebietes 11:00-Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung 11:30 Sektion 11:30-Neues aus der Umwelthygiene "Antiseptic 13:00 KRINKO Teil II Stewardship" Mittagspause und Besuch der Industrieausstellung 13:00-14:30 Mitgliederversammlung BDH **EUNETIPS 1** Sektion 14:30-Sektion Hospital hygiene Medizindidaktik 16:00 "R/D/S" Teil I after the und Kommunipandemia kation 16:00-Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung 16:30 **EUNETIPS 2** 16:30-Sektion Hospital hygiene Sektion 18:00 "Pflege" after the "Rettungsdienst" pandemia 18:00-Versammlung Mitgliederver-19:00 Rettungsdienst sammlung DGKH

### **SAMSTAG, 13. MAI 2023**

	SAAL DEUTSCHLAND	SAAL RHEINLAND	RAUM M
09:00- 10:30	Hot Topics I	Sektion "Bau/RLT"	Hot Topics II
10:30- 11:00	Kaffeepause und Besuch der Industrieausstellung		
11:00- 12:30	Sektion "Rettungsdienst"	Antibiotic Stewardship	Sektion "R/D/S" Teil II
12:30- 13:30	Mittagspause und Besuch der Industrieausstellung		
13:30- 15:00	"Umweltbezo- gener Gesund- heitsschutz und Prävention"	Ausbruchsma- nagement	
15:00	Einladung für 2024		

## **FREITAG, 12. MAI 2023**

## FREITAG, 12. MAI 2023

### Ab 08:00 Registrierung

#### SAAL DEUTSCHLAND

#### 09:00-09:30 Eröffnung

Vorsitz: M. Exner (Bonn), W. Popp (Dortmund)

Musikalische Eröffnung durch den Ruhrkohle-Chor

- **10'** Grußworte des Oberbürgermeisters T. Kufen (Essen)
- 10' Begrüßung und Einführung
  M. Exner (Bonn)

### 09:30-11:00 Hygienegeschichte des Ruhrgebietes

Vorsitz: M. Exner (Bonn), W. Popp (Dortmund)

- 30' Geschichte des Ruhrgebietes W. Popp (Dortmund)
- 30' Trinkwasser und Abwasser im Ruhrgebiet im Laufe der Geschichte M. Exner (Bonn)
- 30' Geschichte der Luftverunreinigungen im Ruhrgebiet LANUV angefragt
- 11:00-11:30 Kaffeepause und
  Besuch der Industrieausstellung

#### 11:30-13:00 Neues aus der KRINKO

Vorsitz: H. von Baum (Ulm), C. Wendt (Heidelberg)

- 30' KRINKO und das IfSG?
  H. von Baum (Ulm)
- 30' Empfehlung "Anforderungen an die Hygiene bei der Reinigung und Desinfektion von Flächen" B. Christiansen (Kiel)
- 30' Empfehlung "Personelle und organisatorische Voraussetzungen zur Prävention nosokomialer Infektionen"

  C. Wendt (Heidelberg)
- 13:00-14:30 Mittagspause und

  Besuch der Industrieausstellung
- 14:30-16:00 Sektion "Reinigung, Desinfektion und Sterilisation" Teil I

Vorsitz: B. Christiansen (Kiel), M. Wehrl (Krefeld)

- 22' Aktueller Stand der AG Reinigungsmitteltestung (AG RMT) mit Ausblick: Was bring die Zukunft? J. Gebel (Bonn), M. Wehrl (Krefeld)
- 22' Flush-Brush-Flush-Methode zur hygienisch mikrobiologischen Bewertung aufbereiteter thermolabiler Endoskope M. Wehrl (Krefeld)

## **FREITAG, 12. MAI 2023**

- 22' Entwicklung eines Fluoreszenzmonitors zur kontinuierlichen Überwachung des mikrobiellen Zustands von Tuchspendersystemen und Dosieranlagen L. Oberleitner (Krefeld), M. Wehrl (Krefeld)
- 22' Bakterielle Resistenzen und Toleranzen gegen Desinfektionsmittel und antimikrobielle Oberflächen

F. Schreiber (Berlin), F. H.H. Brill (Hamburg), D. Mogrovejo (Hamburg), J. Klock (Hamburg), S. Schmidt (Berlin), C. Sündermann (Berlin), V. Boenke (Berlin), N. Nordholt (Berlin)

- 16:00-16:30 Kaffeepause und
  Besuch der Industrieausstellung
- 16:30-18:00 Sektion "Hygiene in der ambulanten und stationären Kranken- und Altenpflege/Rehabilitation"

Vorsitz: H. Groten-Schweitzer (Hamburg), M. Groth (Mönchengladbach)

- 30' HFK im Homeoffice –
  Podiumsdiskussion zu Pro und Contra
  I. Bank (Hildesheim), S. Lemke (München)
- 30' Hygiene in der Altenpflege aus der Praxis für die Praxis S. Lemke (München)
- 30' R&D von Flächen: Offene Fragen und mögliche Antworten
  M. Groth (Mönchengladbach)

## **FREITAG, 12. MAI 2023**

#### SAAL RHEINLAND

## 11:30-13:00 Sektion "Antiseptic Stewardship"

Vorsitz: U. Seifert (Greifswald), P. Zwicker (Greifswald)

- 18' Wundbehandlung mit Spüllösungen in der (plastischen) Chirurgie

  S. Heister (Leipzig)
- 18' Ein 3D-Organoid-Wundmodell zur Prüfung von SpüllösungenO. Kurow (Leipzig)
- 18' Antiseptika in der Prävention und Behandlung von oralen Erkrankungen A. Welk (Greifswald)
- 18' Herabsetzung der PVP-Iod-Konzentration zur Augenantiseptik P. Zwicker (Greifswald)
- 18' Keine Beeinträchtigung des menschlichen Handmikrobioms durch wiederkehrende tägliche Händedesinfektion
  U. Seifert (Greifswald)
- 13:00-14:30 Mittagspause und

  Besuch der Industrieausstellung

## FRIDAY, MAY 12, 2023

## FREITAG, 12. MAI 2023

#### 14:30-16:00

#### **EUNETIPS 1**

## **EUNETIPS**

## Hospital hygiene after pandemia. Experiences from...

Chair: R. Gallagher (London), W. Popp (Dortmund)

#### ...Sweden

B. Lytsy (Uppsala)

#### ...UK

R. Gallagher (London)

#### ...Spain

A. Assensio (Madrid)

#### 16:00-16:30

Coffee break and industrial exhibition

#### 16:30-18:00

**EUNETIPS** 

## 8:00 EUNETIPS 2

## Hospital hygiene after pandemia. Experiences from...

Chair: R. Gallagher (London), A. Kramer (Greifswald)

#### ...France

T. Lavigne (Straßburg)

#### ...Italy

S. Brusaferro (Rom)

#### ...Netherlands

M. C. Vos (Rotterdam)

#### RAUM M

#### 11:30-13:00 Umwelthygiene

Vorsitz: C. Herr (Oberschleißheim), W. Popp (Dortmund)

30' Die neue Trinkwasserverordnung – Kernpunkte aus hygienischmedizinischer Sicht

M. Exner (Bonn)

## 30' Expansion exotischer Vektoren und Zoonosen

A. Krüger (Koblenz)

#### 15' Blei im Trinkwasser

A.-E. Biemer-Hüttmann (Bochum)

#### 15' Diskussion

### 13:00-14:30 Mittagspause und

Besuch der Industrieausstellung

## 14:30-16:00 Sektion "Medizindidaktik und

Kommunikation"

Vorsitz: C. Alefelder (Wuppertal), J. K. Knobloch (Hamburg)

## 30' Vorstellung der neuen Sektion

J. K. Knobloch (Hamburg)

## 30' Vom Management zur Präsentation von Ausbrüchen – Praxisbeispiele

C. Alefelder (Wuppertal), I. Bank (Hildesheim)

#### 30' Was sollte ich bei E-Learning beachten?

B. Lippmann-Grob (Bad Mergentheim)

#### 16:00-16:30 Kaffeepause und

Besuch der Industrieausstellung

## **FREITAG, 12. MAI 2023**

16:30-18:00 Sektion "Hygiene bei Krankentransport, Rettungsdienst, Feuerwehr, Not- und Katastrophenfällen"

> Vorsitz: D. Oberndörfer (Frankfurt am Main), J. Spors (Essen)

- 10' 50 Jahre Luftrettung –hygienische Aspekte aus 5 JahrzentenA. Rippe (München)
- 20' "Hat man uns vergessen?" neuer Aufbereitungsprozess in der Präklinik am Beispiel eines Videolaryngoskops A. Rippe (München)
- **20'** Musterhygieneplan "Mobile Duschen" D. Oberndörfer (Frankfurt am Main)
- 20' Notfall-Toilette Hygiene in Notsituationen J. Spors (Essen)
- 20' Desinfektionsverfahren im Rettungsdienst – was ist wirklich nötig? J. Spors (Essen), D. Oberndörfer (Frankfurt am Main)



### Ab 08:00 Registrierung

#### SAAL DEUTSCHLAND

#### 09:00-10:30 Hot Topics I

Vorsitz: S. Gleich (München), P. Walger (Bonn)

30' Multiresistente Erreger nach der Corona-Pandemie

S. Gatermann (Bochum)

30' Krankenhauskeime & Hygienemängel – Verantwortlichkeiten & Rechtsfolgen T. Weimer (Bochum)

30' Antibiotikaresistenzen – eine stille Pandemie
P. Walger (Bonn)

10:30-11:00 Kaffeepause und

Besuch der Industrieausstellung

11:00-12:30 Sektion Rettungsdienst "Hygiene bei Krankentransport, Rettungsdienst, Feuerwehr, Not- und Katastrophenfällen"

Vorsitz: S. Liebler (Koblenz), J. Spors (Essen)

- 22' Zerstörung von hygienerelevanter Infrastruktur – moderne Kriegsführung und Konsequenzen für die Vorbereitung W. Popp (Dortmund)
- 22' "Hygiene im Auslandseinsatz der Bundeswehr" Kdo SanDstBw A VI-1

S. Liebler (Koblenz)

## **SAMSTAG, 13. MAI 2023**

22' Welche Konsequenzen ergeben sich für Deutschland in Zeiten von Klimawandel, Pandemien, Naturkatastrophen und Kriegen? M. Exner (Bonn)

22' Die große Hitzewelle in Deutschland 2003 und ihre Folgen

U. Heudorf (Frankfurt am Main), K. Steul (Frankfurt am Main)

12:30-13:30 Mittagspause und

Besuch der Industrieausstellung

13:30-15:00 AG Umwelthygiene
"Umweltbezogener Gesundheitsschutz und Prävention"

Vorsitz: I. Hübner (Köln), F. Lemm (Bochum)

30' Green Hospital
C. Mertes (Trier), J. Hölzer (Bochum)

30' Der größte Legionellen Ausbruch in Deutschland vor 10 Jahren – Beispiel für ein nachhaltiges Ausbruchmanagement M. Exner (Bonn), A. Brockmann (Soest), S. Pleischl (Bonn)

30' Verhütung, Erkennung und Bekämpfung einer Kontamination des Trinkwassers mit Pseudomonas aeruginosa – das neue DVGW Arbeitsblatt W 551-Teil 4

> I. Hübner (Köln), K. Gerhardy (Bonn), S. Pleischl (Bonn), M. Exner (Bonn)

15:00 **Einladung 2024** 

## SAMSTAG, 13. MAI 2023

#### SAAL RHEINLAND

## 09:00-10:30 Sektion "Krankenhausbau und Raumlufttechnik"

Vorsitz: M. Groth (Mönchengladbach), F.-A. Pitten (Gießen)

- 22' Raumlufttechnische Anlagen im OP Aktualisierung der DGKH-Leitlinie F.-A. Pitten (Gießen)
- 22' Die neue DGKH-Leitlinie zur hygienischen Ausführung von Patientenzimmern und Nasszellen in Krankenhäusern
  W. Büchel (Mönchengladbach)
- 22' Verbrühungsschutz in Krankenhäusern was ist zu beachten?

  L. Jurzik (Trier)
- 10:30-11:00 Kaffeepause und
  Besuch der Industrieausstellung

#### 11:00-12:30 Antibiotic Stewardship

Vorsitz: C. Alefelder (Wuppertal), P. Walger (Bonn)

- 22' Antibiotic Stewardship und Militäreinsätze – Infektionen, Antibiotika Resistenzen und deren Beherrschung S. Liebler (Koblenz)
- 22' Mehr MRE Infektionen in den ersten zwei Jahren der Coronapandemie im Vergleich zum vor-pandemischen Jahr? Ergebnisse einer multizentrischen Untersuchung

C. Alefelder (Wuppertal)

- 22' Wieviel Infektionen mit Carbapenemresistenten Erregern gibt es pro Jahr? – Versuch einer realistischen Schätzung M. Wilke (München)
- 22' Diagnostik und Therapie von Pseudomonas aeruginosa-Infektionen eine Herausforderung von Hygiene und ABS P. Walger (Bonn)
- 12:30-13:30 Mittagspause und

  Besuch der Industrieausstellung

### 13:30-15:00 Ausbruchsmanagement

Vorsitz: M. Exner (Bonn), S. Gleich (München)

- 22' Ausbruch mit einer Carbapenemasebildenden Klebsiella pneumoniae (OXA-181) mit Endoskop-Beteiligung J. Haak (Greifswald), I. Klempien (Stralsund)
- 22' Ausbruch mit einem phänotypisch Carbapenem resistenten Klebsiella aerogenes Klon in der Herzchirurgie E.-M. Klupp (Hamburg)
- 22' Pseudomonas aeruginosa Ausbruch in einem MVZ durch paravertebrale Injektionsbehandlungen
  P. Walger (Bonn)
- 22' Management einer Langzeitbesiedelung von Toiletten mit multiresistenten Pseudomonas aeruginosa auf einer Knochenmarkstransplantationsstation A. Rath (Regensburg)

## **SAMSTAG, 13. MAI 2023**

### RÄUME M

#### 09:00-10:30 Hot Topics II

Vorsitz: L. Jatzwauk (Dresden), F. Lemm (Bochum)

- 30' Aktuelle Themen in der AG Zahnmedizin A. Simonis (Berlin)
- 30' Die Fachkommission hygienische Sicherheit als Geburtshelfer für innovative Medizinprodukte L. Jatzwauk (Dresden)
- 30' Eine wirksame Flächendesinfektion sicherstellen – was kann der ÖGD tun? A. Marcic (Kiel)
- 10:30-11:00 Kaffeepause und
  Besuch der Industrieausstellung

## 11:00-12:30 Sektion "Reinigung, Desinfektion und Sterilisation" Teil II

Vorsitz: J. K. Knobloch (Hamburg), M. Wehrl (Krefeld)

- 22' Phase 3-Wirksamkeitsprüfung für Flächendesinfektionsmittel Feldstudie vs. Simulated-use-Test wie kommen wir der Praxis näher?
  - F. H. H. Brill (Hamburg), J. K. Knobloch (Hamburg)
- 22' Sind klinische Isolate Multiresistenter Erreger stabiler als Laborstämme gegenüber Desinfektionsmitteln? Daten einer Hamburger Studie

F. H. H. Brill (Hamburg)

- 22' Langzeitstabilität von proteinhaltigen SDS-Elutionsproben – Einfluss der Transportbedingungen auf den Leitparameter für die Reinigungsleistung M. Plevschinski (Falkensee)
- 22' Aufbereitung von Waschschüsseln in Steckbeckenspülen – DiskussionJ. K. Knobloch (Hamburg)

## REFERENTEN & VORSITZENDE

#### Dr. Christof Alefelder

HELIOS Universitätsklinikum Wuppertal, Universität Witten/Herdecke, Wuppertal

#### Dr. Angel Assensio

Madrid, Spanien

#### Ines Bank

Hygienefachkraft Region West, Helios Verwaltung West, Hildesheim

#### Dr. Anne-Eve Biemer-Hüttmann

Katholisches Klinikum Bochum

#### Dr. Viola Boenke

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Berlin

#### Dr. Florian H. H. Brill

Dr. Brill + Partner GmbH, Institut für Hygiene und Mikrobiologie, Hamburg

#### Dr. med. Ansgar Brockmann

Gesundheitsamt Soest

#### Prof. Silvio Brusaferro

Rom, Italien

#### Wolfgang Büchel

Labor Mönchengladbach MVZ Dr. Stein & Kollegen, Mönchengladbach

#### Dr. med. Bärbel Christiansen

Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Kiel

#### Prof. Dr. med. Dr. h.c. Martin Exner

Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit, Universitätsklinikum Bonn

#### Rose Gallagher

London, England

#### Prof. Dr. Sören Gatermann

Ruhr-Universität Bochum

#### Dr. rer. nat. Jürgen Gebel

Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit, Universitätsklinikum Bonn

## REFERENTEN & VORSITZENDE

### Dr. rer.nat. Karin Gerhardy

Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V., Bonn

#### PD Dr. med. habil. Sabine Gleich

Landeshauptstadt München, Gesundheitsreferat

#### Martin Groth

HygieneManagement Solutions, Mönchengladbach

#### Heidrun Groten-Schweitzer

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

#### Dr. Josefine Haak

Landesamt für Gesundheit und Soziales, Greifswald

#### Prof. Dr. med. Caroline Herr

Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit

#### Dr. med. Simon Heister

Universitätsmedizin Leipzig

#### Prof. Dr. med. Ursel Heudorf

MRE-Netz Rhein-Main, c/o Gesundheitsamt Frankfurt, Frankfurt am Main

#### PD Dr. med. Jürgen Hölzer

Ruhr-Universität Bochum

#### Dr. rer. nat. Iris Hübner

RheinEnergie AG. Köln

#### Prof. Lutz Jatzwauk

Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

#### Dr. Lars Jurzik

Landesuntersuchungsamt Trier

#### Dr. med. Ingo Klempien

Helios Kliniken Stralsund

#### Dr. Jan-Hendrik Klock

Dr. Brill + Partner, Institut für Hygiene und Mikrobiologie, Hamburg

#### Dr. med. Eva-Maria Klupp

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Arbeitsbereich Krankenhaushygiene

## **REFERENTEN & VORSITZENDE**

#### Prof. Dr. med Johannes K. Knobloch

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Arbeitsbereich Krankenhaushygiene

#### Prof. Dr. med. Axel Kramer

Greifswald

#### PD Dr. Andreas Krüger

Bundeswehr Zentralkrankenhaus Koblenz

#### Thomas Kufen

Oberbürgermeister der Stadt Essen

#### Olga Kurow

Universität Leipzig, Klinik für Orthopädie, Unfallchirurgie und Plastische Chirurgie, Leipzig

#### Thierry Lavigne

Straßburg, Frankreich

#### Svetlana Lemke

MÜNCHENSTIFT, München

#### Dr. med. Friederike Lemm

Bochum

#### Dr. med. Svenja Liebler

Kommando Sanitätsdienst der Bundeswehr, Koblenz

#### Dr. med. Bernhard Lippmann-Grob

Diabetes Klinik Bad Mergentheim

#### Dr. Birgitta Lytsy

Uppsala, Schweden

#### Dr. Anne Marcic

Landeshauptstadt Kiel Amt für Gesundheit, Kiel

#### **Christian Mertes**

Mutterhaus der Borromäerinnen Trier, Abt. für Hygiene und Infektionsprävention, Trier

#### Dr. Diana Mogrovejo

Dr. Brill + Partner, Institut für Hygiene und Mikrobiologie, Hamburg

#### Dr. Niclas Nordholt

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Berlin

## REFERENTEN & VORSITZENDE

### Dieter Oberndörfer

Branddirektion Frankfurt am Main, Frankfurter Institut für Rettungsmedizin und Notfallversorgung, Frankfurt am Main

#### Dr. Linda Oberleitner

wfk - Cleaning Technology Institute e.V., Krefeld

#### Dr. med. Frank-Albert Pitten

Institut für Krankenhaushygiene und Infektionskontrolle, Gießen

#### Dr. rer. nat. Stephan Pleischl

Institut für Hygiene und öffentliche Gesundheit der Universität Bonn

#### Marc Plevschinski

Valitech, Falkensee

#### Prof. Dr. med. Prof. h.c. (MNG) Walter Popp

HyKoMed, Dortmund

#### Dr. med. Anca Rath

Universitätsklinikum Regenburg

#### **Andreas Rippe**

ADAC Luftrettung, Fachbereich Medizin, München

#### Dr. Selina Schmidt

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Berlin

#### Dr. Frank Schreiber

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Berlin

#### Prof. Ulrike Seifert

Universitätsmedizin Greifswald, Friedrich Loeffler-Institut für Medizinische Mikrobiologie – Virologie

#### Dr. med. Anette Simonis

Berlin

#### Jörg Spors

Stadt Essen Sektion "Hygiene bei Krankentransport, Rettungsdienst, Feuerwehren, Not- und Katastrophenfällen" DGKH, Essen

## **REFERENTEN & VORSITZENDE**

#### Dr. med. Katrin Steul

Gesundheitsamt Frankfurt am Main

#### Claudia Sündermann

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Berlin

#### Prof. Dr. med. Heike von Baum

Universitätsklinikum Ulm, Sektion Krankenhaushygiene, Ulm

#### Margreet C. Vos

Rotterdam, Niederlande

#### Dr. med. Peter Walger

Bonn

#### Dr. rer. nat. Markus Wehrl

wfk - Cleaning Technology Institute e.V., Krefeld

#### Dr. Tobias Weimer, M.A.

WEIMER I BORK - Kanzlei für Medizin-, Arbeits- & Strafrecht, Bochum

#### Prof. Dr. Alexander Welk

Universitätsmedizin Greifswald

#### Prof. Dr. Constanze Wendt

MVZ Labor Dr. Limbach & Kollegen, Heidelberg

#### Prof. Dr. med. Michael Wilke

Dr. Wilke – inspiring.health, DRG- und IT-Experte, München

#### Dr. rer. nat. Paula Zwicker

Universitätsmedizin Greifswald, Instituts für Hygiene und Umweltmedizin, Greifswald







**AVIDICARE** 

nanosonics

*reinline* 

1.400 €

2.100 €

2.100 €

2.100 €



2.800€



1.400 €



5.250 €



2.100 €



1.400 €



1.400 €



1.400€



1.400 €



1.400 €



2.520 €



2.100 €



2.520€





1.400 €

1.400€

# DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR KRANKENHAUSHYGIENE

#### **GESCHÄFTSSTELLE**

Joachimsthaler Straße 31-32, 10719 Berlin

Tel: +49 30 887273730 Fax: +49 30 887273737

