

19. DOSCH-Symposium

STERILISATION - DESINFEKTION - REINIGUNG
KRANKENHAUSHYGIENE UND NOSOKOMIALE INFESTIONEN



21. BIS 23. MAI 2007
MILLSTATT / KÄRNTEN

**ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT
FÜR HYGIENE, MIKROBIOLOGIE UND PRÄVENTIVMEDIZIN
A-1095 Wien, Kinderspitalgasse 15
Tel.: (+43/1) 409 26 66-11 oder 404 90-795 06; Fax: 409 26 66-99**

19. DOSCH-SYMPOSIUM

**„STERILISATION – DESINFEKTION – REINIGUNG
KRANKENHAUSHYGIENE UND NOSOKOMIALE INFEKTIONEN“**

21. – 23. MAI 2007

KONGRESSHAUS MILLSTATT

Wird als Fortbildungsveranstaltung für das
Fach Hygiene und Mikrobiologie und für Inhaber des
ÖÄK-Diplom Krankenhaushygiene mit 10 DFP-Punkten anerkannt.

ALLGEMEINE HINWEISE

Veranstalter:

ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT FÜR HYGIENE,
MIKROBIOLOGIE UND PRÄVENTIVMEDIZIN (ÖGHMP)
A-1095 Wien, Kinderspitalgasse 15

Tagungssekretariat und -organisation:

Helga BODOR, Tel.: (+43/1) 409 26 66-11, Fax: (+43/1) 409 26 66-99
e-mail: Helga.Bodor@meduniwien.ac.at
Karin FESTL, Tel.: (+43/1) 404 90-795 06
e-mail: Karin.Festl@meduniwien.ac.at

Wissenschaftliche Organisation:

Univ.-Prof. Dr. Walter KOLLER
Klinisches Institut für Hygiene und Medizinische Mikrobiologie
der Medizinischen Universität Wien

Tagungsort:

Kongresshaus Millstatt, Am Marktplatz, A-9872 Millstatt

Tagungsbeitrag:

Mitglieder der ÖGHMP:	€ 70,-	Tageskarte: € 50,-
Nichtmitglieder der ÖGHMP:	€ 100,-	Tageskarte: € 70,-

Tagungsbüro:

Montag,	21. Mai 2007	16.00 – 19.00 Uhr
Dienstag,	22. Mai 2007	8.00 – 16.00 Uhr
Mittwoch,	23. Mai 2007	8.30 – 15.00 Uhr

Rahmenprogramm:

Montag, 21. Mai 2007 – 17.00 Uhr: Eröffnung

Dienstag, 22. Mai 2007 – 18.00 Uhr: Kabarett Peter & Teutscher „Doctors best“

Zimmerreservierung:

Tourismusbüro Millstatt, Marktplatz 8, A-9872 Millstatt
Tel.: (+43/4766) 20 22-0, Fax: (+43/4766) 34 79
e-mail: info@millstatt.at

Transfer:

Reisebüro Burgstaller, Oberer Marktplatz 19, A-9872 Millstatt am See
Tel.: (+43/4766) 20 12-2, Fax: (+43/4766) 20 12-3
e-mail: burgstaller-transfer@aon.at

Organisation der begleitenden Fachausstellung:

Medizinische Ausstellungs- und Werbegesellschaft
Freyung 6, A-1010 Wien
Tel.: (+43/1) 536 63-38, Fax: (+43/1) 535 60 16
e-mail: maw@media.co.at

WISSENSCHAFTLICHES PROGRAMM

MONTAG, 21. Mai 2007

17.00 Uhr **Eröffnung des Symposiums**

Musik: Austrian Brass Quintett HoViHoLoHoff
(www.austrianbrass.com)

Begrüßung der Teilnehmer

Verleihung des Hygiene-Preises 2007

Georg Reischer, Technische Universität Wien

(Co-Autoren: Kasper, Steinborn, Mach, Farnleitner):

Qualitative PCR Method for sensitive Detection of Ruminant fecal
Pollution in Freshwater of this Method in Alpine Karstic Regions

Peter Rossmannith,

Veterinärmedizinische Universität Wien

(Co-Autoren: Krassnig, Wagner, Hein):

Detection of *Listeria monocytogenes* in Food using a combined
enrichment/real time PCR Method targeting in the *prfA* Gene

KRANKENHAUSHYGIENE HEUTE UND MORGEN

W. Koller, Wien

anschließend Einladung zum Cocktail

**MODERNE KRANKENHAUSHYGIENISCHE
ARBEITSSTRUKTUREN IM KONFLIKT ZWISCHEN
SPARZWÄNGEN UND DEN ANFORDERUNGEN AN
GUTES RESSOURCEN-MANAGEMENT**

Vorsitz: **W. Koller, Wien**

9.00 Uhr **A. Kramer, Greifswald**
K.-D. Zastrow, Berlin

**NOSOKOMIALE INFEKTIONEN: SURVEILLANCE IN
INNERER MEDIZIN, CHIRURGIE, IBS;
MEDIZINISCHE BERUFSINFEKTIONEN**

Vorsitz: **W. Koller, Wien und A. Kramer, Greifswald**

9.45 Uhr **V. Lenhart, K. Stickler, E. Kriz, Wien**
10 Jahre Prävalenzuntersuchung: Nosokomiale Infektionen an
den Internen Abteilungen und der Neurologie

10.00 Uhr **A. Blacky, W. Koller, Wien**
ANISS – Ergebnisse der Surveillance im österreichischen
HELICS-Netzwerk

10.15 Uhr **T. Laml, E. Hanzal, Wien**
Management und Prävention der Wundinfektion in der
„clean-contaminated surgery“

10.30 – 11.00 Uhr **K a f f e e p a u s e**

11.00 Uhr **D. Eschberger, E.-M. Leitner-Reidinger, Ch. Krammer,**
R. Hoge, H. Hertz, Wien
Infektionen traumatischer Hüftendoprothesen

11.15 Uhr **M. Hell, R. Schistek, Ch. Bernhofer, F. Unger,**
Salzburg
10 Jahre Inzidenz-Erhebung postoperativer Wundinfektionen
bei koronaren Bypass-Operationen an einer Universitätsklinik

11.30 Uhr **A. Kramer, Greifswald**
Wasserqualität im Krankenhaus verbessert und noch Kosten
gespart

11.45 Uhr **L. Weseslindtner, Wien**
Medizinisches Personal mit Hepatitis-B-Virusinfektion: Gefahr für
Patienten oder Beschränkung der beruflichen Freiheit?

12.00 Uhr **C. Bauer, O. Assadian, W. Koller, Wien**
Hepatitis-C-positives Spitalspersonal – was tun?

12.15 – 13.30 Uhr **M i t t a g s p a u s e**

**NOSOKOMIALE INFEKTIONEN IM KONTEXT MIT
WASSER-ASSOZIIERTEN INFEKTIONSRSIKEN UND
ANTIBIOTIKARESISTENZ**

Vorsitz: **M. Hell, Salzburg und A. Blacky, Wien**

13.30 Uhr **C. Bauer, A. Blacky, O. Assadian, K.-P. Adlassnig,
W. Koller, Wien**

Kontinuierliche Infektionssurveillance: Tatsächlicher Zeitaufwand
manueller Datenerfassung und Potenziale des elektronischen
Datenmanagements

13.45 Uhr **Ph. Lepper, S. Halder, M. Trautmann, Bern**

Pseudomonas aeruginosa auf der Intensivstation:
Die Bedeutung des Wassers als Infektionsquelle

14.00 Uhr **M. Halabi, Ried im Innkreis**

Erste Erfahrungen mit der ÖNORM B5019 –
„Legionellen-Norm“

14.15 Uhr **M. Hell, M. Emberger, A. Lechner, J. Berka, J. Koller,
W. Witte, Salzburg**

Healthcare associated outbreak of staphylococcal scalded skin
syndrome

14.30 – 15.00 Uhr **K a f f e e p a u s e**

15.00 Uhr **A. Mayr, K. Grif, M.P. Dierich, C. Lass-Flörl, Innsbruck**

Vorkommen von *Candida glabrata* an der Universitätsklinik
Innsbruck: Nachweis von Stammdiversität mittels RAPD-PCR

15.15 Uhr **M. Hell, D. Schmid, A. Indra, S. Huhulescu,
F. Allerberger, Salzburg**

First results of a *Clostridium difficile* surveillance program in a
university hospital

15.30 Uhr **V. Lenhart, Wien**

ESBL – Das nächste MRE Problem?

15.45 Uhr **W. Koller, S. Metz, A. Blacky, H. Mittermayer, Wien**

Aktuelle Epidemiologie von ESBL, Chinolonresistenz und
C. difficile – Grund zur Unruhe?

16.00 Uhr Ende des wissenschaftlichen Programmes von Tag 1

GESELLSCHAFTSABEND

18.00 Uhr **Kabarett Peter & Teutscher „Doctors best“**

mit anschließendem

Abendessen im Hotel Post

(Unkostenbeitrag: € 25,-)

**REINIGUNG – DESINFEKTION –
STERILGUTVERSORGUNG**

Vorsitz: **M. Rotter, Wien und M. Jaros, Wien**

- 9.00 Uhr **G. Wolf, Wien**
Die Biozidproduktedirektive der EU – Status Quo und zukünftige Konsequenzen
- 9.15 Uhr **A. Sorger, H.-P. Werner, Bischofshofen**
Europäische Prüfmethodik versus nationale Prüfmethode bei Medizinprodukten und Desinfektionsmitteln
- 9.30 Uhr **M. Rotter, G. Kampf, M. Suchomel, M. Kundi, Wien**
Populationskinetik der Hautflora nach Anwendung von Alkoholen mit und ohne Chlorhexidinzusatz sowie bei Anwendung während 90 und 180s
- 9.50 Uhr **G. Angerler, V. Lenhart, K. Stickler, E. Kriz, E. Oelzelt, K. Kandel, Wien**
Steigerung der Compliance bei der Händedesinfektion – Ein Projekt in einem Schwerpunktkrankenhaus
- 10.05 Uhr **M. Rotter, M. Suchomel, Wien**
Hygienische Händedesinfektion während 15, 30 oder 60s und mit 1, 2 oder 3ml – macht es einen Unterschied?
- 10.15 – 10.45 Uhr **K a f f e e p a u s e**
- 10.45 Uhr **M. Jaros, Wien**
Die WIDES-Datenbank – das neue Instrument zur gezielten Auswahl von Desinfektionsmitteln
- 11.15 Uhr **T. Miorini, Graz**
EN ISO 15883 – Ein Meilenstein?
- 11.30 Uhr **W. Koller, Wien**
Grundlagen und Aspekte des Thermoäquivalenz-Konzeptes bei der Evaluierung von thermischen Desinfektionsprozessen
- 11.45 Uhr **T. Miorini, A. Gruber, G. Maierl, H. Faber, V. Buchrieser, Graz**
Prüfung von RDGs: Pleiten, Pech und Pannen
- 12.00 – 13.00 Uhr **M i t t a g s p a u s e**

Vorsitz: **W. Koller, Wien und T. Miorini, Graz**

- 13.00 Uhr **M. Emmrich, S. Graune, H. Martiny, Berlin**
Glutardialdehyd-Rückstände in Endoskopen
- 13.15 Uhr **S. Krüger, H. Krüger, Grünendeich**
Rückstandsbestimmung mit neuen Leitwert-Datenloggern
- 13.30 Uhr **V. Schmidt, Hamburg**
Potenziale eines alkalischen Reinigers
- 13.45 Uhr **K.A. Schicho, R. Ewers, O. Assadian, Wien**
Steril-Aufbereitung des Instrumentariums für die intraoperative Navigation im klinischen Routineeinsatz
- 14.00 Uhr **A. Franz, M. Schmid-Schwap, M. Bristela, A. Kapeller, M. Kundi, F. Stauffer, Wien**
Der DAC Universal von Nitram: Eine schnelle und sichere Alternative in der Aufbereitung von Winkelstücken und Turbinen?
- 14.15 Uhr **J. Köhnlein, O. Schmidt, Schwerin**
Quantitative Analyse praxisrelevanter Anschmutzungen zur Charakterisierung der Reinigungsleistung
- 14.30 – 15.00 Uhr **K a f f e e p a u s e**
- 15.00 Uhr **B. Hunsinger, G. Kareivaite, R. Böhm, Stuttgart**
Vergleich der Keimträgerversuche nach EN 14349 und OECD zur Ermittlung der bakteriziden Wirkung von Desinfektionsmitteln auf nicht-porösen Oberflächen
- 15.15 Uhr **J. Köhnlein, Schwerin**
Erarbeitung und Standardisierung einer praxisrelevanten, quantifizierbaren Prüfanschmutzung und Analytik zur Qualifikation der Reinigungsleistung von Reinigungs- und Desinfektionsgeräten (RDG)
- 15.30 Uhr **H. Dunkelberg, U. Schmelz, Göttingen**
Entwicklung eines Testkits zur Überwachung der Barriereeigenschaften von Sterilgutverpackungssystemen im Krankenhausroutinebetrieb – erste Ergebnisse
- 15.45 Uhr **Christian Lösche, Berlin**
Die Zukunft hat begonnen – Qualitätssicherung in der Aufbereitung von Medizinprodukten

H. Kurz, K. Herbich, O. Janata, W. Sterniste, K. Bauer, Wien

Erfolgreiche Prävention eines Respiratory-Syncytial-Virus Ausbruchs an einer Neonatologie unter Verwendung von Palivizumab und Hygienemaßnahmen

K. Herbich, S. Schreiner, E. Zeitelberger, A. Hoffmann, C. Sebesta, O. Janata, Wien

Clostridium difficile, Risikofaktoren und Patientenprofil bei Erwachsenen im Vergleich 2004–2006

K. Herbich, E. Zeitelberger, A. Indra, F. Asboth, C. Sebesta, O. Janata, Wien

Clostridium difficile, aktuelle Epidemiologie in einem Wiener Schwerpunkt-Krankenhaus

B. Hunsinger, A. Tilgner, R. Böhm, Stuttgart

Einfluss der Eiweißbelastung und der verwendeten Holzart auf die Prüfergebnisse im quantitativen Holzkeimträgerversuch

VORTRAGENDE

Angerler Gerlinde, HFK

SMZ-Süd, Kaiser Franz Josef-Spital, Stabstelle Hygiene
Kundratstraße 3, A-1100 Wien

Bauer Claudia, Dr.

Klinisches Institut für Hygiene und Medizinische Mikrobiologie
Medizinische Universität Wien, Klinische Abteilung für Krankenhaushygiene
Währinger Straße 18–20, A-1090 Wien

Blacky Alexander, Dr.

Klinisches Institut für Hygiene und Medizinische Mikrobiologie
Medizinische Universität Wien, Klinische Abteilung für Krankenhaushygiene
Währinger Straße 18–20, A-1090 Wien

Dunkelberg Hartmut, Prof. Dr.

Abteilung Allgemeine Hygiene und Umweltmedizin
Lenglerner Straße 75, A-37079 Göttingen

Emmrich Monika, Priv.-Doz., Dr. Ing.

Technische Hygiene, Universitätsklinikum Benjamin Franklin
Freie Universität Berlin
Hindenburgdamm 22, D-12203 Berlin

Eschberger Dieter, OA Dr.

Unfallkrankenhaus Böhler der AUVA
Donaueschingenstraße 13, A-1200 Wien

Franz Alexander, Mag.

Universitätsklinik für Zahn-, Mund- und Kieferchirurgie GmbH.
Bernhard Gottlieb Universitätszahnklinik
Währingerstraße 25a, A-1090 Wien

Halabi Milo, Dr.

Krankenhaus der Barmherzigen Schwestern, Hygieneteam
Schlossberg 1, A-4910 Ried im Innkreis

Hell Markus, OA Dr.

Krankenhaushygiene der Landeskliniken der Salzburg-Paracelsus
Privatmedizinischen Universität
Müllner Hauptstraße 48, A-5020 Salzburg

Herbich Klaus, Dr.

Donauspital, Hygiene-Team
Langobardenstraße 122, A-1220 Wien

Hunsinger Birgit, Dr.

Institut für Umwelt- und Tierhygiene, Universität Hohenheim
Garbenstraße 30, D-70599 Stuttgart

VORTRAGENDE

Jaros Marion, Dipl.-Ing.

Wiener Umwelthanwaltschaft
Muthgasse 62, A-1190 Wien

Köhnlein Johanna, Dipl. Umweltwiss.

HygCen GmbH, Bornhövedstraße 78, D-19055 Schwerin

Koller Walter, Univ.-Prof. Dr.

Klinisches Institut für Hygiene und Medizinische Mikrobiologie
Medizinische Universität Wien, Klinische Abteilung für Krankenhaushygiene
Währinger Straße 18–20, A-1090 Wien

Kramer Axel, Univ.-Prof. Dr.

Institut für Hygiene und Umweltmedizin
Walther Rathenau Straße 49a, D-17487 Greifswald

Krüger Sigrid,

Hygiene Consulting Sigrid Krüger
Minneweg 22, D-21270 Gruenendeich

Laml Thomas, Univ.-Prof. Dr.

Universitätsklinik für Frauenheilkunde, Klinische Abteilung für Gynäkologie
und Geburtshilfe, Allgemeines Krankenhaus Wien
Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

Lenhart Viktor, OA Dr.

SMZ-Süd, Kaiser Franz Josef-Spital, Stabstelle Hygiene
Kundratstraße 3, A-1100 Wien

Lepper Philipp, Dr.

Klinik für Intensivmedizin, Universität Bern (Inselspital)
Freiburgstraße/Pav. 52B, CH-3010 Bern

Lösche Christian, Verfahrensentwickler

VANGUARD AG, Medical Services for Europe
Friedrichstraße 78, D-10117 Berlin

Mayr Astrid, Mag. Dr.

Department für Hygiene, Mikrobiologie und Sozialmedizin
Medizinische Universität Innsbruck
Fritz Pregl-Straße 3, A-6020 Innsbruck

Miorini Tillo, Mag. Dr.

Institut für Angewandte Hygiene
Ursprungweg 160, A-8045 Graz

Rotter Manfred, Univ.-Prof. Dr.

Klinisches Institut für Hygiene und Medizinische Mikrobiologie
Medizinische Universität Wien
Kinderspitalgasse 15, A-1095 Wien

VORTRAGENDE

Schicho Kurt Alexander, Dr.

Universitätsklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie
Medizinische Universität Wien
Währinger Gürtel 18–20, A-1090 Wien

Schmidt Verona, Dipl.-Biologin

Chem. Fabrik Dr. Weigert
Mühlenhagen 85, D-20539 Hamburg

Sorger Arno, Dipl.-Ing. Dr.

HygCen International GmbH.
Werksgelände 24, A-5500 Bischofshofen

Weseslindtner Lukas Dr.

Institut für Virologie
Medizinische Universität Wien
Kinderspitalgasse 15, A-1095 Wien

Wolf Günter, Dr.

JohnsonDiversey Austria Trading GmbH.
Guglgasse 7–9, A-1030 Wien

AUSSTELLERVERZEICHNIS

ÄRZTEZENTRALE Adressen- und Drucksortenverlag, Wien

BD Austria, Schwechat

BIOTEST Austria, Wien

DROTT Medizintechnik, Wiener Neudorf

LIMBECK Medizinische Spezialartikel, Wien

MEIKO Maschinenbau, Offenburg, Deutschland

OLYMPUS Austria, Wien

ORTOTEC Medizinprodukte, Salzburg

PALL Austria Filter, Wien

Dr. Carl REISSIGL, Innsbruck

SCHLUMBOHM Medizin-Labor-Technologie, Hamburg, Deutschland

(Stand bei Drucklegung)