

37. JAHRESTAGUNG

31. Mai – 02. Juni 2022

Kongresshaus Bad Ischl



Foto: ©www.badischl.at



ÖGHMP

Österreichische Gesellschaft
für Hygiene, Mikrobiologie und
Präventivmedizin

PROGRAMM

oeghmp@media.co.at

Carbapenem-resistente
Enterobacterales

wie KPC- und OXA-48-produzierende Stämme

ZAVICEFTA 
ceftazidime and avibactam
2 g / 0.5 g powder for solution for infusion

Pseudomonas aeruginosa

Ceftazidim- und Carbapenem-
resistente Stämme (Non-MBL*),
AmpC-produzierende Stämme

ESBL-bildende *Enterobacterales*

Extended-Spectrum-Beta-
Laktamase- und AmpC-
produzierende Stämme

Entschlossen Handeln mit ZAVICEFTA®

Gezielte Wirksamkeit gegen ein breites Spektrum multiresistenter gram-negativer Erreger¹⁻³

ZAVICEFTA® wird angewendet bei Erwachsenen und pädiatrischen Patient*innen ab einem Alter von 3 Monaten zur Behandlung von:

- Komplizierten intraabdominellen Infektionen (cIAI)
- Komplizierten Harnwegsinfektionen (cUTI), einschließlich Pyelonephritis
- Nosokomialen Pneumonien (HAP), einschließlich beatmungsassoziierten Pneumonien (VAP)
- Infektionen aufgrund aerober gram-negativer Erreger bei Patient*innen mit begrenzten Behandlungsoptionen

ZAVICEFTA® ist auch indiziert für die Behandlung von erwachsenen Patient*innen mit Bakteriämie im Zusammenhang oder bei vermutetem Zusammenhang mit cIAI, cUTI, einschließlich Pyelonephritis und HAP/VAP.

Die häufigsten Nebenwirkungen bei ZAVICEFTA® waren ein positiver direkter Coombs-Test, Übelkeit und Diarrhö. Übelkeit und Diarrhö waren üblicherweise von leichtem bis mäßigem Schweregrad.

Die offiziellen Richtlinien für den angemessenen Gebrauch von antibakteriellen Wirkstoffen sind zu berücksichtigen.¹

* Avibactam hemmt keine Enzyme der Ambler Klasse B (Metallo- β -Laktamasen) und nur einige Enzyme der Klasse D.

Referenzen: 1. Aktuelle ZAVICEFTA® Fachinformation. 2. Mazuski JE, et al. *Clin Infect Dis* 2016;**62**:1380-9. 3. Liscio JL, et al. *Int J Antimicrob Agents* 2015;**46**:266-71.

Abkürzungen: cIAI, komplizierte intraabdominelle Infektionen; cUTI, komplizierte Harnwegsinfektionen; ESBL, Extended-Spectrum- β -Laktamase; HAP, Nosokomiale Pneumonie; KPC, *Klebsiella pneumoniae* Carbapenemase; MBL, Metallo- β -Laktamasen; OXA, Oxacillinase; VAP, beatmungsassoziierte Pneumonie.



www.pfizer.at | www.pfizermed.at

Medieninhaber:
Pfizer Corporation Austria GmbH, Wien
PP-ZVA-AUT-0117/03.2022

Fachkurzinformation siehe Seite 34

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	2
Allgemeine Hinweise	3
Programmübersicht	6
Programm	
Dienstag, 31. Mai 2022.....	9
Mittwoch, 1. Juni 2022.....	15
Donnerstag, 2. Juni 2022.....	21
ÖGMM Festveranstaltung	24
Postersessions	25
Preise und Stipendien	30
Verzeichnis der eingeladenen Referenten	31
Aussteller	33
Sponsoren	35

Vorwort

Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen!

Endlich ist es wieder soweit! Nach zweijähriger durch die Pandemie erzwungene Pause freuen wir uns ganz besonders Sie heuer zur 37. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin einzuladen. Die Jahrestagung findet vom 31. Mai – 2. Juni 2022 im Kongress- und Theaterhaus Bad Ischl statt und soll uns allen wieder die Gelegenheit bieten einander zu treffen und den wissenschaftlichen sowie persönlichen Austausch zu pflegen.

Wie auch bei den früheren Tagungen wollen wir die langjährige Tradition fortsetzen und den Austausch unterschiedlicher Berufsgruppen wie Mediziner*innen, Veterinärmediziner*innen, Hygieniker*innen, Mikrobiolog*innen, biomedizinische Analytiker*innen, Expert*innen mikrobiologisch-diagnostischer Laboratorien, Angehörigen von Gesundheitsberufen sowie Spezialist*innen aus der biotechnologischen und pharmazeutischen Industrie ermöglichen und fördern.

Für die 37. Jahrestagung ist daher wieder eine breite Palette an Themen mit exzellenten nationalen und internationalen Referent*innen vorgesehen. Aktuelle Forschungsergebnisse aus den Bereichen der Virologie inklusive SARS-CoV-2, mikrobiologischen Diagnostik und Antibiotikaresistenz, Mykologie, Infektionsepidemiologie und Infektionsimmunologie, Mikrobiom-Analysen, Krankenhaushygiene, Umwelthygiene, Wasserhygiene, Lebensmittelhygiene, veterinäre Mikrobiologie, Parasitologie und Qualitätsmanagement erwarten Sie. Eine Mischung aus wissenschaftlichen Vorträgen, Poster und praxisorientierter Fortbildung soll für alle Teilnehmer*innen ein abwechslungsreiches Programm bieten. Neu ist unsere „Junge ÖGHMP“, die sich mit einem eigenen Symposium zu hochaktuellen Themen vorstellt. Alle Teilnehmer*innen sind herzlich eingeladen auch an diesem Symposium teilzunehmen. Neben dem wissenschaftlichen Austausch wird es auch Raum für Fachgespräche mit Kolleginnen und Kollegen sowie Repräsentant*innen der Industrie in angenehmer Atmosphäre geben.

Auch wenn der fachliche Gedankenaustausch im Vordergrund steht, sollte auch Zeit zu persönlichen Gesprächen bleiben. Gelegenheit dazu bieten unsere beiden Abendveranstaltungen, zu denen wir Sie ebenfalls herzlich einladen. Bad Ischl bietet hierfür einen schönen und gemütlichen Rahmen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und hoffen Sie möglichst zahlreich in Bad Ischl begrüßen zu dürfen.

Für die ÖGHMP

Birgit Willinger (Vorsitzende)
Andrea Grisold (stellv. Vorsitzende)
Miranda Suchomel (Schriftführerin)

Allgemeine Hinweise

Veranstalter

Österreichische Gesellschaft für Hygiene,
Mikrobiologie und Präventivmedizin
c/o MAW
Freyung 6, 1010 Wien
<http://www.oeghmp.at>



Tagungsort

Kongresshaus Bad Ischl
Kurhausstraße 8
4820 Bad Ischl

Tagungsorganisation

Ao. Univ. Prof. Dr. Birgit Willinger
Univ. Prof. Dr. Andrea Grisold
Univ. Prof. Dipl.-Ing. Dr. Regina Sommer
Assoc. Prof. Priv.-Doz. Dipl.-Ing. Dr. Miranda Suchomel
Dr. Agnes Wechsler-Fördös

Wissenschaftliches Komitee

Vorstand der ÖGHMP

Tagungsbüro

ÖGHMP – Österreichische Gesellschaft für Hygiene,
Mikrobiologie und Präventivmedizin c/o MAW
Lisa Jandrnitsch, Natalie Ubl
Tel.: +43-1 536 63-101
E-Mail: oeghmp@media.co.at

Fachausstellung

Kerstin Hamata, Lisa Jandrnitsch
Medizinische Ausstellungs- und Werbegesellschaft
Freyung 6/3, 1010 Wien
Tel.: +43-1 536 63-39, -36
Fax: +43-1 535 60 16
E-Mail: maw@media.co.at



Allgemeine Hinweise

Beginn der Tagung

Dienstag, 31. Mai 2022, 09.00 Uhr

Ende der Tagung

Donnerstag, 02. Juni 2022, ca. 17.00 Uhr

Öffnungszeiten des Tagungsbüros

Dienstag, 31. Mai 2022: 08.00 – 17.00 Uhr

Mittwoch, 01. Juni 2022: 08.30 – 17.00 Uhr

Donnerstag, 02. Juni 2022: 08.30 – 17.00 Uhr

Teilnahmegebühren Jahrestagung

Teilnahmeart	Early fee bis 29.04.2022	Regulär ab 30.04.2022
ÖGHMP Mitglieder	€ 300,-	€ 340,-
ÖGMM Mitglieder	€ 300,-	€ 340,-
Nichtmitglieder	€ 400,-	€ 440,-
Studenten	€ 80,-	€ 100,-

Teilnahmegebühren – Tageskarten (Dienstag, Mittwoch oder Donnerstag)

Teilnahmeart	Preis
ÖGHMP Mitglieder	€ 160,-
ÖGMM Mitglieder	€ 160,-
Nichtmitglieder	€ 210,-
Studenten	kostenlos

Anmeldung/Registraturlink

<https://registration.maw.co.at/hygiene22>

Hotelreservierung:

Bitte buchen Sie direkt über Kongresshaus Bad Ischl:

https://www.kongress-badischl.at/oeghmp_2022.html

Allgemeine Hinweise

Anrechenbarkeit für Fortbildung



Die Veranstaltung wird im Rahmen des Diplom Fortbildungsprogrammes der Österreichischen Ärztekammer (ÖÄK) für das Fach Hygiene und Mikrobiologie approbiert. Die Teilnahmebestätigung mit den zugeteilten Punkten erhalten Sie vor Ort.

Weitere teilnehmende Organisationen

Österreichischer Berufsverband der Biomedizinischen AnalytikerInnen
Österreichische Gesellschaft für Infektionskrankheiten und Tropenmedizin (ÖGIT)

Österreichische Gesellschaft für Medizinische Mykologie (ÖGMM)

Poster und Preise

Die maximale Fläche für die Präsentation Ihres Posters beträgt 130 cm (hoch) x 90 cm (breit). Das Poster soll bereits am Dienstag, 31. Mai 2022 vormittags oder bis spätestens 14.00 Uhr montiert werden. Die Poster werden während der gesamten Tagung ausgestellt sein. Bitte stellen Sie Handouts im A4- oder maximal A3-Format bereit.

WICHTIG!

Die präsentierenden Autoren werden gebeten in der angeführten Zeit bei ihrem Poster für Fragen und die Diskussion anwesend zu sein.

Ausgewählte Poster werden am Donnerstag um 9.00 vorgestellt und mit EUR 300,- prämiert.

Programmübersicht

	Dienstag, 31. Mai 2022		Mittwoch, 01. Juni 2022		Donnerstag, 02. Juni 2022	
	Theater Saal	Seminarraum	Theater Saal	Seminarraum	Theater Saal	Seminarraum
09:00 - 09:15 Uhr	Eröffnung		Fragestunde für FA PrüfungskandidatInnen		Präsentation ausgewählter Poster/Posterpreise	
09:15 – 09:45 Uhr	Franz Allerberger SARS-CoV-2-Pandemie: Lessons learned?		Paul Blaschke Die Rolle der Hydrologie in der Wasserhygiene		Claudia Hess Salmonella Infantis: das Masthuhn im Fokus	
09:45 - 10:45 Uhr	Sitzung 1: SARS-CoV-2 J. H. Aberle H. Vietzen M. Graninger M. Nagl		Sitzung 5: Wasserhygiene A. Sorger M. Halabi J. Derx A. Farnleitner	Sitzung 6: Mikrobiologie K. Dichtl M. Wijnveld T. Grunert R. Chopra-Dewasthaly	Sitzung 9: Lebensmittelhygiene F. Roch P. Schmid P. Mester B. Stessl	
10:45 – 11:15 Uhr	Kaffeepause, Industrie- und Posterausstellung		Kaffeepause, Industrie- und Posterausstellung		Kaffeepause, Industrie- und Posterausstellung	
11:15 - 12:15 Uhr	Sitzung 2: Virologie und SARS-CoV-2 C. Borsodi C. Jani L. D. Roßbacher D. N. Springer		Christoph Aspöck Symposium O. Assadian A. Blacky M. Hell A. Grisold B. Willinger		Fortbildung mit Quiz I. Sigmund R. Ziegler H. Kerschner	
12:15 - 14:00 Uhr	Mittagspause & Satellitensymposium		Mittagspause & Satellitensymposium		Mittagspause & Satellitensymposium	
14:00 - 14:30 Uhr	Andreas Bergthaler In Latrina Veritas - Pathogen Surveillance in Wastewater		Dr. Joost Hopman <i>Sinks, showers and drains water-related risks in healthcare facilities</i>		Dr. Jesper Larsen <i>Emergence of methicillin-resistant Staphylococcus aureus in the pre-antibiotic era: the role of hedgehogs and antibiotic-producing fungi</i>	
14:30 - 15:30 Uhr	Firmenkurzpräsentationen		Sitzung 7: Krankenhaushygiene M. Van den Nest A. Triedl A. Sorger A. Hassl	ÖGMM Festveranstaltung R. Würzner J. James A. A. Brakhage	Forschung Aktuell - Junge ÖGHMP Ch. Moissl-Eichinger H. Tiefenbrunner M. Graninger	
15:30 - 16:15 Uhr	Kaffeepause, Industrie- und Posterausstellung		Kaffeepause, Industrie- und Posterausstellung		Kaffeepause, Industrieausstellung	
16:15 – 17:30 Uhr	Sitzung 3: Mikrobiologie L. Jernej R. Martzy K. Spettel M. Nagl W. Koller	Sitzung 4: Umwelthygiene D. Haluza H. Moshammer H. P. Hutter M. Kropsch D. Haas G. Galler	Sitzung 8: Wasserhygiene A. Kirschner K. Demeter C. Kolm C. Rehm M. Koller	ÖGMM Festveranstaltung C. Speth M. Hönigl G. Rambach	Sitzung 10: Mikrobiom D. Berry C. Campbell M. Baumgartner H. Rasoulimehrabani	
17:30 – 18:30 Uhr	Bundesfachgruppe Versammlung	Versammlung Gutachter Wasserhygiene	ÖGHMP-Mitgliederversammlung		Zusammenfassung und Verabschiedung	
19:00 Uhr	19:00 FESTABEND INKL. PREISVERLEIHUNGEN		19:30 GESELLSCHAFTSABEND			

HARTMANN



Bacillol® 30 Sensitive

- ✓ Optimale Wirksamkeit
- ✓ Hautverträglich
- ✓ Materialverträglich
- ✓ Zukunftsorientiert
- ✓ Reichweitenstark



Erfahren Sie mehr unter: bit.ly/bacillol30s
www.at.hartmann.info

Desinfektionsmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

09.00 – 09.15 Eröffnung

Theater Saal *Birgit Willinger, Wien und Georg Palmisano, Linz*

09.15 – 09.45 Plenarvortrag

Abstract-Nr.

Theater Saal Vorsitz: Miranda Suchomel, Wien

SARS-CoV-2-Pandemie: Lessons learned? **PV-1**
Franz Allerberger, Innsbruck

09.45 – 10.45 Sitzung 1: SARS-CoV-2

Abstract-Nr.

Theater Saal Vorsitz: Elisabeth Puchhammer-Stöckl, Wien
Lukas Weseslindtner, Wien

09.45 – 10.00 SARS-CoV-2 Immunität und neue Virusvarianten **V 1**
*J. H. Aberle, K. Stiasny, L. Weseslindtner, M. Mayer,
J. V. Camp, A. Popovitsch, J. Sieber, K. Schmidthaler,
S. Kopanja, V. Dwivedi, J. Hoz, A. Schoof, Z. Szépfalusi*

10.00 – 10.15 Hoch-affine genetische FcγRIIIa-Varianten und **V 2**
eine starke NK Zell-induzierte antikörperabhängige
zellvermittelte Zytotoxizität (ADCC) tragen zu einer
schweren COVID-19 Erkrankung bei
*H. Vietzen, V. Danklmaier, A. Zoufal,
E. Puchhammer-Stöckl*

10.15 – 10.30 Heterogene SARS-CoV-2 Neutralisation **V 3**
zwischen Infektion und Impfung
*M. Graninger, J. V. Camp, S. W. Aberle, M. Traugott,
W. Höpler, E. Puchhammer-Stöckl, L. Weseslindtner,
A. Zoufaly, J. H. Aberle, K. Stiasny*

10.30 – 10.45 N-Chlortaurin, ein neues viruzides inhalierbares **V 4**
Antiseptikum, ist stark wirksam gegen respiratorische
Viren inklusive SARS-CoV-2 (COVID-19)
*M. Lackner, A. Rössler, A. Volland, M. N. Stadtmüller,
B. Müllauer, Z. Banki, J. Ströhle, A. Luttick, J. Fenner,
B. Sarg, L. Kremser, P. Tone, H. Stoiber, D. von Laer,
T. Wolfff, C. Schwarz, M. Nagl*

10.45 – 11.15 KAFFEEPAUSE

Isozid®-H



Hautdesinfektion in Bestform



Isozid®-H
farblos
100 ml, 500 ml

GPB.ISO.210601

Gegen Mikroben, für die Haut.

Isozid-H farblos - alkoholische Lösung zur Hautdesinfektion; Isozid-H gefärbt - alkoholische Lösung zur Hautdesinfektion;

Zusammensetzung: 1 ml enthält 1 mg Hexetidin, 314 mg 2-Propanol, 281 mg 1-Propanol. Gesamtalkoholgehalt 75 Vol%. Hilfsstoffe (farblos): Milchsäure, Glycerin, Wasser. Hilfsstoffe (gefärbt): Milchsäure, Glycerin, Wasser, Gelborange S (E110). **Anwendungsgebiete:** Desinfektion der Haut vor Injektionen, Impfungen, Inzisionen, Punktionen und Operationen. Isozid-H gefärbt wird angewendet, wenn aus Sicherheitsgründen eine optische Kontrolle der desinfizierten Hautpartien erwünscht ist. **Gegenanzeigen:** Überempfindlichkeit gegen die Wirkstoffe oder einen der sonstigen Bestandteile. **Pharmakotherapeutische Gruppe:** Antiseptika und Desinfektionsmittel. Andere Antiseptika und Desinfektionsmittel. ATC-Gruppe: D08AX53. **Packungsgrößen:** Isozid-H farblos - alkoholische Lösung zur Hautdesinfektion: 15 ml, 100 ml, 500 ml, 5000 ml (in 10 Flaschen à 500 ml). Isozid-H gefärbt - alkoholische Lösung zur Hautdesinfektion: 500 ml, 5000 ml (in 10 Flaschen à 500 ml). **Abgabe:** Rezeptfrei, apothekenpflichtig. **Zulassungsinhaber:** Gebro Pharma GmbH, Fieberbrunn. **Stand der Fachkurzinformation:** Mai 2021. Weitere Angaben zu Warnhinweisen und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung, Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und sonstigen Wechselwirkungen, Schwangerschaft und Stillzeit und Nebenwirkungen sowie Gewöhnungseffekten entnehmen Sie bitte der veröffentlichten Fachinformation.

¹ Bei einer Einwirkdauer von 60 Sekunden wirksam.

Fachinformation Isozid-H farblos, gefärbt (Stand der Information 05 2021)

Stand: Mai 2021

 Gebro Pharma

11.15 - 12.15 **Sitzung 2: Virologie und SARS-CoV-2 Abstract-Nr.**

Theater Saal

Vorsitz: Judith Aberle, Wien
Karin Stiasny, Wien

- 11.15 - 11.30 Zwei Durchgänge des nationalen Rundversuches **V 5**
zeigen signifikante Diskrepanzen bei der
Quantifizierung SARS-CoV-2-spezifischer Antikörper
*C. Buchta, C. Borsodi, J. Jovanovic, L. Weidner,
N. Sareban, D. Springer, U. Radler, M. Müller,
T. Wagner, E. Puchhammer-Stöckl, A. Griesmacher,
C. Jungbauer, L. Weseslindtner*
- 11.30 - 11.45 Ein direkter Vergleich von vier kommerziellen **V 6**
Surrogat-Neutralisationstests und drei
Anti-Spike-IgG Antikörpertests zur Messung
neutralisierender Antikörper gegen SARS-CoV-2
*M. Graninger, C. Jani, E. Reuberger, P. Gaspar, D. Springer,
C. Borsodi, L. Weidner, S. Rabad, E. Puchhammer-Stöckl,
C. Jungbauer, E. Hörtl, K. Stiasny, L. Weseslindtner*
- 11.45 - 12.00 Antikörper-Kreuzreaktivität nach **V 7**
verschiedenen Flavivirus-Infektionen
*Roßbacher L. D., S. Malafa, K. Huber, J. H. Aberle,
S. W. Aberle, I. Santonja, F. X. Heinz, K. Stiasny*
- 12.00 - 12.15 Die Analyse virus-spezifischer IgM und IgG **V 8**
Antikörper mittels eines Microarrays verbessert die
serologische Diagnostik der Hepatitis E Virus Infektion
D. N. Springer, C. Borsodi, S. W. Aberle, L. Weseslindtner

12.15 - 14.00 SATELLITENSYMPOSIUM, FIRMENKURZ-PRÄSENTATIONEN UND MITTAGSPAUSE

Theater Saal

- 12.15 - 12.45 **ASSOCIATES OF CAPE COD EUROPE**
Früherkennung von Pilzinfektionen erleichtert die Therapie-Entscheidung
Birgit Willinger, Martin Hönigl
- Einsatz von Surrogatmarkern zur Diagnose von Pilzinfektionen aus mykologischer und klinischer Sicht. Zukünftige Anwendungsgebiete von Serum (1→3)-β-D-Glukan Marker

13.00 - 13.30 Firmenkurzpräsentationen

14.00 - 14.30 Plenarvortrag

Abstract-Nr.

Theater Saal

Vorsitz: Birgit Willinger, Wien

In Latrina Veritas - Pathogen Surveillance in Wastewater

PV-2

Andreas Bergthaler, Wien

14.30 - 15.30 Firmenkurzpräsentationen

Theater Saal

15.30 - 16.15 KAFFEPAUSE

16.15 - 17.30 Sitzung 3: Mikrobiologie

Abstract-Nr.

Theater Saal

Vorsitz: Andrea Grisold, Graz
Heidrun Kerschner, Linz

- 16.15 - 16.30 Implementierung der bakteriellen Ganzgenom Sequenzierung im österreichischen Nationalen Referenzzentrum für antimikrobielle Resistenzen einschließlich einer Ausbruchsanalyse von Carbapenemase produzierenden E. Coli
L. Jernej, H. Kerschner

V 9

16.30 - 16.45	Kultivierungsfreier Nachweis von Resistenzmarkern in nativen klinischen Proben mittels anreicherungsbasierter Next Generation DNA-Sequenzierung <i>R. Martzy, I. Ferreira, A. C. Materna, S. Beisken, B. J. H. Frank, M. A. Knoll, S. Huber, J. G. Hofstaetter, J. Weinberger</i>	V 10
16.45 - 17.00	Einblicke in die Zukunft der antifungalen Resistenz <i>K. Spettel, R. Kriz, D. Bumberger, H. Götz, B. Willinger</i>	V 11
17.00 - 17.15	N-Chlortaurin zeigt potente mikrobizide Wirkung gegen multiresistente Bakterien <i>C. Anich, D. Orth-Höller, M. Lackner, M. Nagl</i>	V 12
17.15 - 17.30	Erfahrungen mit einem in die klinische IT integrierten mikrobiologischen Analyse- und Berichts-Tool <i>W. Koller, K. P. Adlassnig, F. Thalhammer, B. Willinger, A. Rappelsberger</i>	V 13

16.15 - 17.30 Sitzung 4: Umwelthygiene Abstract-Nr.

Seminarraum	Vorsitz: Hanns Moshammer, Wien Andreas Hassl, Wien	
16.15 - 16.30	Umwelt und Gesundheit: Die Bewertung technologiekritischer Elemente im urbanen Raum <i>D. Haluza, P. Spörl, A. Göndör, J. Irrgeher, T. Prohaska, S. Trimmel, B. Scharf, D. Wiedenhofer, A. Baumgart, A. Kasper-Giebl, L. Capari, U. Pitha</i>	V 14
16.30 - 16.45	„Was ich nicht weiß, macht mich nicht heiß!“ Warum es in Österreich so schwer ist, verlässliche Daten zu bekommen <i>H. Moshammer, H. P. Hutter</i>	V 15

- 16.45 – 17.00 5G – The Next Generation: eine Reise in die Endlichkeit unseres Wissens **V 16**
H. P. Hutter
- 17.00 – 17.30 Emissions- und Immissionsmessungen der Bioaerosole im Bereich von Schweinemastbetrieben **V 17**
D. Haas, J. Habib, M. Kropsch, F. F. Reinthaler, M. Stonitsch, E. Zentner, H. Galler
- Emissions- und Immissionsmessungen der Bioaerosole im Bereich von Hühnermastbetrieben **V 18a**
H. Galler, J. Habib, M. Kropsch, P. Pless, F. F. Reinthaler, M. Stonitsch, E. Zentner, D. Haas
- Forschungsprojekt LUQUASTA: Emissions- und Immissionsmessungen von Bioaerosolen **V 18b**
M. Kropsch, T. Fritz, J. Habib, H. Galler, P. Pless, F. F. Reinthaler, M. Stonitsch, D. Öttl, E. Zentner, D. Haas

17.30 – 18.30 Versammlung Bundesfachgruppe

Theater Saal

17.30 – 18.30 Versammlung Gutachter Wasserhygiene

Seminarraum

19.00 Festabend inkl. Preisverleihungen

09.00 Fragestunde für FA Prüfungskandidat*innen

Seminarraum

09.15 – 09.45 Plenarvortrag Abstract-Nr.

Theater Saal Vorsitz: Regina Sommer, Wien

Die Rolle der Hydrologie in der Wasserhygiene **PV-3**
Paul Blaschke, Wien

09.45 10.45 Sitzung 5: Wasserhygiene Abstract-Nr.

Theater Saal Vorsitz: Regina Sommer, Wien
 Milo Halabi, Ried im Innkreis

09.45 – 10.00 Uran im Trinkwasser – Erfahrungen aus einem **V 19**
 Alpental
A. Sorger, A. Hagenhofer, P. Schrempf, A. Treidl

10.00 – 10.15 Erstmals in OÖ beschriebene Übertragung **V 20**
 von STEC über durch Hochwasser
 kontaminiertes Brunnenwasser bei eindeutiger
 klinischer Symptomatik
M. Halabi, S. Schlager

10.15 – 10.30 Anforderungen an einen ausreichenden **V 21**
 Infektionsschutz bei der Trinkwassernutzung
 entlang eines von Abwasser beeinflussten großen
 Flusses: eine Modellszenarien-Analyse
*J. Derx, K. Demeter, J. Komma, J. Parajka, J. Schijven,
 R. Sommer, S. Cervero-Arago, G. Lindner, Ch. Zoufal-Hruza,
 R. Linke, D. Savio, A. Kirschner, H. Kromp,
 A. Blaschke, A. Farnleitner*

10.30 – 10.45 Risikoabschätzung und Kommunikation **V 22**
 zu SARS-CoV-2 im Abwasser für die
 Österreichische Wasserwirtschaft: ein
 Rückblick zur gewählten Vorgangsweise
*A. Farnleitner, S. Steinbacher, C. Kolm, S. Winischofer, Ph.
 Novak, St. Wildt, Th. Ertl, R. Sommer*

10.45 – 11.15 KAFFEPAUSE

09.45 10.45	Sitzung 6: Mikrobiologie	Abstract-Nr.
Seminarraum	Vorsitz: Monika Ehling-Schulz, Wien Gerold Stanek, Wien	
09.45 10.00	Serologie in der Diagnostik der Echinokokken- Infektion: retrospektive Evaluation von neun Antikörper-Tests <i>C. Mattwich, S. Suerbaum, A. Wieser, K. Dichtl</i>	V 23
10.00 - 10.15	Tick-borne microorganisms detected in small mammals collected in the surroundings of two villages in Styria, Austria <i>M. Wijnveld, K. Kantner, M. Ruivo, A. M. Schötta, H. Stockinger, T. Bečvář, V. Dvořák, B. Vojtková, J. Sádlová, E. Kniha, P. Volf, J. Walochnik,</i>	V 24
10.15 - 10.30	Wirtsspezifische Anpassung von Staphylococcus aureus während der Infektion <i>H. Marbach, K. Mayer, F. R. Buzzola, M. Ehling-Schulz, T. Grunert</i>	V 25
10.30 - 10.45	Wirts-Transkriptomik von Mycoplasma agalactiae-Schafinfektionen implizieren eine Rolle der Vpma-U Phasenvariante als Einflussfaktor in der Immunüberwachung <i>R. Chopra-Dewasthaly, J. Spargser, R. Rosengarten, R. Ertl</i>	V 26
10.45- 11.15	KAFFEEPAUSE	

11.15 - 12.30 Christoph Aspöck-Symposium

Theater Saal

Vorsitz: Walter Koller, Wien
Robert Kellner, Göllersdorf

Die Präzision der Sprache
Ojan Assadian, Wr. Neustadt

Mind the Gap
Alexander Blacky, Wien

Die Anfänge der molekular-epidemiologischen
Spitalsausbruchsabklärung in Österreich
Markus Hell, Salzburg

Hygiene im Wandel der Zeit
Andrea Grisold, Graz

Von der Kamelhalsfliege zur Krankenhaushygiene
Birgit Willinger, Wien

12.30 - 14.00 SATELLITENSYMPOSIEN UND MITTAGSPAUSE

Theater Saal

12.30 - 13.00

SHIONOGI

Neue in vitro Daten zu Cefiderocol aus Österreich
Birgit Willinger

13.15 - 13.45

BIOMÉRIEUX

Blutstrominfektionen - moderne Diagnostik und
Antibiotic Stewardship- ein Update
Peter Starzengruber

Neue mikro- und molekularbiologische Ansätze
in der Diagnostik und deren Einfluss auf die
antibiotische Initialtherapie

14.00 – 14.30 Plenarvortrag **Abstract-Nr.**

Theater Saal	Vorsitz: Agnes Wechsler-Fördös, Wien	
	Sinks, showers and drains: water-related risks in healthcare facilities <i>Joost Hopman, Nijmegen</i>	PV-4

14.30 – 15.30 Sitzung 7: Krankenhaushygiene **Abstract-Nr.**

Theater Saal	Vorsitz: Elisabeth Presterl, Wien Miranda Suchomel, Wien	
14.30 – 14.45	Auswirkungen der COVID-19 Pandemie auf C. difficile Infektionen: Erkenntnisse aus einer Tertiärkrankenanstalt <i>M. Van den Nest, J. Ebner, L. Bouvier-Azula, A. Füzsl, S. Neschkova, C. Gabler, M. Diab-Elschahawi, E. Presterl</i>	V 27
14.45 – 15.00	Aufbereitung von Medizinprodukten – Wege und Irrwege – aufgezeigt anhand der Aufbereitung von Dentalinstrumenten <i>A. Treidl, A. Sorger</i>	V 28
15.00 – 15.15	Optimierte Hygiene durch luftübertragene Raumdesinfektion <i>A. Sorger, A. Treidl</i>	V 29
15.15 – 15.30	Zur Institutionengeschichte der Hygiene: Das Postulat der Kontagiosität und seine Wirkungen im Österreichischen Jahrhundert. <i>A. Hassl</i>	V 30

15.30 – 16.15 KAFFEEPAUSE

14.30 – 16.30 ÖGMM Festveranstaltung

Seminarraum

Detailliertes Programm siehe Seite 24

16.15 – 17.30 Sitzung 8: Wasserhygiene Abstract-Nr.

Theater Saal	Vorsitz: Andreas Farnleitner, Wien/Krems Julia Derx, Wien	
16.15 – 16.30	Kultivierungsbasierte und kultivierungs-unabhängige Methoden zur Bewertung der biologischen Stabilität von Grundwasser am Beispiel eines porösen Grundwasserleiters eines Flussuferfiltrationssystems <i>A. Kirschner, G. Lindner, St. Jakwerth, J. Vierheilig, I. van Driezum, J. Derx, P. Blaschke, D. Savio, A. Farnleitner</i>	V 31
16.30 – 16.45	Hat die DNA/RNA-Diagnostik fäkaler Belastungen die mikrobiologisch-hygienische Qualitätsanalyse von Wasser bereits revolutioniert? <i>K. Demeter, A. Farnleitner, R. Linke, A. Blanch, E. Ballesté, J. Rose, W. Ahmed</i>	V 32
16.45 – 17.00	Entwicklung neuartiger molekularer Detektionsmoleküle für hygienerelevante Bakterien in Wasser <i>C. Kolm, I. Cervenka, N. Baumann, U. Aschl, R. Sommer, A. Kirschner, A. Farnleitner, G. Reischer</i>	V 33
17.00 – 17.15	<i>Vibrio cholerae</i> (non O1/non O139) in Badeseen: Nachweis, Quantifizierung und Vorhersage <i>C. Rehm, C. Kolm, St. Jakwerth, S. Pleininger, F. Heger, K. Lippert, A. Indra, T. Hein, A. Farnleitner, G. Reischer, A. Kirschner</i>	V 34

17.15 – 17.30 Die Donau: human-induzierte Antibiotika-resistenzen der Enterobacteriaceae-Populationen im Vergleich **V 35**
M. Koller, J. Nürnberger, K. Hack, I. Dielacher, J. Wachter, B. Hoffer, S. Kohlmaier, Ch. Hagendorfer, M. Kopic, J. Gütl, P. Arsenijevic, I. Schachner, St. Jakwerth, St. Kolarevi, M. Kraun-Kolarevi, E. Tóth, D. Savio, A. Farnleitner, C. Kittinger, A. Kirschner, G. Zarfel

17.30 ÖGHMP Mitgliederversammlung

Theater Saal

19.30 Gesellschaftsabend

11.15 - 12.30 Fortbildung mit Quiz

Theater Saal

Vorsitz: Birgit Willinger, Wien
Markus Hell, Salzburg

Protheseninfektionen aus orthopädischer
und mikrobiologischer Sicht

I. Sigmund, Wien, R. Ziegler, Nürnberg, H. Kerschner, Linz

12.30 - 14.00 SATELLITENSYMPOSIUM UND MITTAGSPAUSE

Theater Saal

12.30 - 13.00

MSD

Potentielle Problemkeime im Rahmen der
COVID-19 Infektion

Oskar Janata

HAP/VAP, der antibiotische Notfallpatient auf
der ICU, verändertes Erregerspektrum post COVID,
neue Behandlungsoptionen, veränderte
Behandlungsstrategien und Patientenpopulation

14.00 - 14.30 Plenarvortrag

Abstract-Nr.

Theater Saal

Vorsitz: Franz Allerberger, Innsbruck

Emergence of methicillin-resistant
Staphylococcus aureus in the pre-antibiotic era:
the role of hedgehogs and antibiotic-producing fungi
Jesper Larsen, Kopenhagen

PV-6

14.30 - 15.30 Junge ÖGHMP

Abstract-Nr.

Theater Saal

Vorsitz: Heidrun Kerschner, Linz
Marianne Graninger, Wien

14.30 - 15.00

Das menschliche Archaeom
Christine Moissl-Eichinger, Graz

PV-7

15.00 - 15.15

Terbinafinempfindlichkeit von Trichophyton
mentagrophytes- und Trichophyton
interdigitale-Isolaten in Österreich

V 40

H. Tiefenbrunner, K. Spettel, B. Selitsch, R. Kriz, B. Willinger

15.15 - 15.30 Die Erstbeschreibung einer neuroinvasiven Usutuvirusinfektion in Österreich, 2021: diagnostische Herausforderungen zwischen Usutu- und West-Nil-Virus **V 41**
M. Graninger, St. Hubmer, F. Riederer, St. Kettner, M. Hauk, T. Auf, J. Aberle, K. Stiasny, St. Aberle, J. Camp

15.30 - 15.45 KAFFEEPAUSE

15.45 - 16.40 Sitzung 10: Mikrobiom Abstract-Nr.

Theater Saal Vorsitz: Christine Moissl-Eichinger, Graz
 David Berry, Wien

15.45 - 15.55 Human microbiome research: Past, present, and future **V 42**
David Berry, Wien

15.55 - 16.15 Immune regulation by the intestinal microbiota **V 43**
Clarissa Campbell, Wien

16.15 - 16.30 Intestinal biofilms as novel pathomechanism in irritable bowel syndrome and ulcerative colitis **V 44**
Max Baumgartner, Wien

16.30 - 16.40 Evaluierung der Effekte von Prebiotika-Kandidaten im menschlichen Darmmikrobiom durch Verwendung von Aktivitäts-basierter Zellsortierung und gezielter Isolierung **V 45**
H. Rasoulimehrabani, A. Riva, D. Inan, B. Hausmann, G. Nikolov, D. Berry

16.40 - 17.00 Abschluss

Programm

Seminarraum



- | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 14.30 - 14.45 | 21-jähriges Bestehen der Österreichischen Gesellschaft für Medizinische Mykologie
<i>Reinhard Würzner, Innsbruck</i> | V 46 |
| 14.45 - 15.00 | Antifungal resistance mechanisms in the fungal pathogen of medical and economic importance <i>Fusarium</i> species
<i>Jasper James, Innsbruck</i> | V 47 |
| 15.00 - 15.30 | Aspergillus fumigatus hemmt die Reifung von Phagosomen und löst die Bildung von antifungalen extrazellulären Vesikeln bei Neutrophilen aus – Neue Wege für die Therapie
<i>Axel A. Brakhage, Jena</i> | V 48 |
| 15.30 - 16.15 KAFFEPAUSE | | |
| 16.15 - 16.45 | Mycobiom, Dysbiose und Karzinogenese: Zusammenhänge und mögliche therapeutische Ansätze
<i>Cornelia Speth, Innsbruck</i> | V 49 |
| 16.45 - 17.15 | COVID-19 assoziierte Pilzinfektionen
<i>Martin Hönißl, Graz</i> | V 50 |
| 17.15 - 17.30 | Evaluierung von N-Chlortaurin (NCT) als topische Therapie bei respiratorischen Pilzinfektionen
<i>Günter Rambach, Markus Nagl, Julian Fenkart, Sarah Van der Post, Magdalena Neurauter, Cornelia Lass-Flörl, Cornelia Speth, Innsbruck</i> | V 51 |

10.45 – 11.15

Poster Nr.

- Ergebnisse externer Qualitätsbewertungen zur SARS-CoV-2-Labordiagnostik **P01**
C. Buchta, J. Jovanovic, S. Aberle, J. V. Camp, I. Görzer, M. M. Müller, E. Puchhammer-Stöckl, A. Griesmacher
- Automatisierte Interpretation von mikrobiologischen Befunden am Beispiel von Harnwegsinfekten **P02**
W. Barusch, P. Starzengruber, B. Neumayer, S. Huber, A. Sander, J. Krocza, W. Gradwohl, S. Faulbrück-Röhr, P. Müller, M. Ossana, B. Willinger
- Hydrophile ionische Flüssigkeiten für die rasche und einfache Extraktion von DNA und RNA aus Bakterien **P03**
J. Kreuter, C. Kolm, R. Martzy, Á. M. Pálvölgyi, K. Bica-Schröder, R. Sommer, A. H. Farnleitner, G. H. Reischer
- Cefiderocol Antimicrobial Susceptibility against Multidrug-Resistant Gram-Negative Bacilli in an Austrian Tertiary Care Hospital **P04**
K. Meierhoff and K. Spettel, R. Kriz, H. Lagler, C. Honsig, P. Ringl, D. Bumberger, B. Willinger
- Elucidating the mechanisms conferring self-resistance to the emetic toxin cereulide by the opportunistic pathogen *Bacillus cereus* **P05**
S. Jenull, A. Gacek-Matthews, S. Stancheva, A. Sorokine, D. Lereclus, M. Ehling-Schulz
- A Novel Approach for Quantifying *Chlamydia trachomatis* Preparations **P06**
R. Klasinc, M. Reiter, A. Digruber, W. Tschulenk, I. Walter, A. Kirschner, A. Spittler and H. Stockinger
- Characterization of DNA Adenine Methyltransferases genes involved in the Restriction-Modification System of *Borrelia afzelii* **P07**
M. Ruivo, N. Kovács and M. Wijnveld

15.30 – 16.15

Poster Nr.

- Antiseptic activity and antimicrobial (cross)resistance on clinical *Candida* spp. isolates upon long-term exposure in vitro **P08**
D. Bumberger, K. Spettel, I. Camp, R. Kriz, B. Willinger
- Antiseptic activity of octenidine against clinical isolates of different dermatophyte species in vitro **P09**
M. Schabransky, K. Spettel, R. Kriz, A. Irrnberger, H. Tiefenbrunner, D. Bumberger, B. Willinger
- Dynamics of Associations between Host-Derived MicroRNAs with Human Gut Microbiota **P10**
K. Flanagan
- Serum resistance of different *Mycoplasma agalactiae* strains and mutants bearing different lipoprotein profiles **P11**
K. Sommer, S. Kowald and R. Chopra-Dewasthaly
- Microbial survey of poultry drinking water reveals the diversity of bacterial residues in the waterlines **P12**
A. Mustedanagic, M. Matt, K. Weyermaier, A. Schrattenecker, I. Kubitzka, E. Singer, C. Firth, I. Loncaric, M. Wagner, B. Stessl
- Diversity of *Staphylococcus aureus* isolates associated with bovine intramammary infection in Rwanda **P13**
H. Keinprecht, E. Irimaso, A. Cabal Rosel, B. Stessl, C. Ntakirutimana, G. Masengesho, O.W. Fischer, M.P. Szostak, T. Wittek, E. Müller, A.T. Feßler, S.F. Braun, S. Schwarz, J. Spergser, M. Ehling-Schulz, S. Monecke, R. Ehrlich, W. Ruppitsch, T. Grunert and I. Loncaric
- Händedesinfektion mit Hypochlorit **P14**
A. Sorger, S. Jusic, A. Treidl
- Prüfung von chemothermischen Waschverfahren mit weniger als 40°C im Rahmen von Prüfungen gemäß der Hygiene-Leitlinie für Wäschereien, die Wäsche von Gesundheitseinrichtungen bearbeiten **P15**
A. Sorger, T. Sorger, S. Jusic, A. Treidl
- Quantifying the effect of visual feedback on hand washing quality **P16**
M. Grohmann, L. Schomakers and A. K. Witte

10.45 – 11.15

Poster Nr.

- SARS-CoV-2 Präventionskonzept bei AmberMed: Eine Einrichtung der Armutsmethodik als Anlaufstelle in der Coronapandemie **P17**
B. Humer-Tischler
- SARS-CoV-2 Präventionsprogramm Kiwoko Hospital, Luweero Distrikt, Uganda Krankenhaushygiene mit angespannten Ressourcen **P18**
B. Humer-Tischler
- Kosten-Effektivitäts-Analyse der Influenza-Impfung in Österreich: Zwischen Realität und Vision **P19**
A. Pansi, B. Santner, A. Grisold
- Automatisierte Durchflusszytometrie für die nahe-Echtzeit-Überwachung von Bakterien in Trinkwasserressourcen **P20**
L. Camprostrini, K. Demeter, S. Jakwerth, R. Linke, J. Derx J, A.P. Blaschke, F. H. Farnleitner, A.K.T. Kirschner
- Ein umfassendes, quantitatives Untersuchungskonzept zur Verbreitung human-induzierter Antibiotikaresistenzen in niederösterreichischen Flüssen **P21**
M. Leopold, A. Kabicher, M. Koller, R. Linke, W. Kandler, M. Sulyok, C. Aspöck, I. Pap, G. Zarfel, C. Kittinger, A.K.T. Kirschner, A.H. Farnleitner
- Evaluierung des potenziellen Einflusses der Schifffahrt auf die fäkale Belastung der Donau in Niederösterreich **P22**
S. D. Steinbacher, A. Ameen, D. Savio, J. Derx, G. Lindner, R. Sommer, A. P. Blaschke, A. K. T. Kirschner und A. H. Farnleitner
- Fäkale Verschmutzung als potenzielle Quelle von Antibiotikaresistenzgenen in der Donau **P23**
I. Schachner, C. Kolm, J. Vierheilig, D. Savio, G. Zarfel, M. Koller, C. Kittinger, S. Jakwerth, R. Linke, S. Kolarevi, M. Kraun-Kolarevi, E. Toth, A.H. Farnleitner & A.K.T. Kirschner
- Screening von antibiotikaresistenten Bakterien menschlichen Ursprungs in urbanen Wasserressourcen **P24**
T. Strohhammer, I. Schachner, C. Frick, D. Ruzic, G. Zarfel, A.H. Farnleitner, A.K.T. Kirschner

10.45 – 11.15

Poster Nr.

Sind Methoden zur Herkunftsbestimmung fäkaler Verunreinigung in Gewässern auf neue geographische Regionen direkt übertragbar? – eine Fallstudie in Äthiopien **P25**
R. B. Linke, G. Kebede, D. Mushi, W. Graf, & A. H. Farnleitner

15.30 – 16.15

Poster Nr.

Welchen Reinigungseffekt haben kommunale Kläranlagen in Bezug auf die hygienisch-mikrobiologische Abwasserqualität? – Eine Metastudie **P26**
M. Reiter, S. Steinbacher, R. Mayer, S. Cervero-Aragó, E. Holzhammer, A. H. Farnleitner, R. Sommer

VIENNA WATER RESSOURCE SYSTEMS 2020+: eine 8-jährige interdisziplinäre Forschungskoooperation zur Bewältigung zukünftiger Herausforderungen der Wasserversorgung **P27**
R. Mayer, J. Derx, A.K.T. Kirschner, C. Frick, R. Linke, G. H. Reischer, T. Tsaka Nadiotis, C. Kolm, S. Domenico, K. Zuser, K. Demeter, C. Rehm, A. Pölz, G. Lindner, M. Reiter, I. Schachner, T. Strohammer, W. Tauber, E. Holzhammer, A. Schmid, A. Lettl, A. Obeid, S. Knetsch, S. Jakwerth, A. Schmidhuber, S. Steinbacher, G. Hirschmann, M. Leopold, L. Campostrini, A. Bindlechner, M. Stevenson, A. Ahmed, A. Koller, S. Kilic, M. Zessner, R. Sommer, A. P. Blaschke und A. H. Farnleitner

Einfluss von Pausen in Innen- und Außenräumen auf die kognitiven Leistungen von SchülerInnen **P28**
L. Weitensfelder, A. Arnberger, R. Eder, B. Alex, T. Schlagbauer, K. Lemmerer, P. Wallner, S. Shahraki Sanavi, L. Damm, M. Kundi, C. Schmöger, P. Tappler, H. P. Hutter

Good Food – Einfluss ernährungspädagogischer Interventionen auf Ernährungswissen und -verhalten im Zeitverlauf **P29**
L. Weitensfelder, K. Lemmerer, P. Wallner, A. Fičala, H.P. Hutter

Bioaerosol measurements in a poultry farm over two fattening periods focusing on the presence of Staphylococcus spp. **P30**
H. Galler, T. Miškovi, J. Habib, M. Kropsch, P. Pless, F. F. Reinthaler, M. Stonitsch, E. Zentner, D. Haas

15.30 – 16.15

Poster Nr.

Bioaerosol measurements over a fattening period in a pig barn focused on the presence of *Staphylococcus* spp. **P31**

D. Haas, S. Köck, T. Fritz, J. Habib, M. Kropsch, F. F. Reinthaler, M. Stonitsch, E. Zentner, H. Galler

Cereulide toxin variants of *Bacillus cereus*: A poisonous cocktail **P32**

M. Kranzler, V. Walser, T. F. Hofmann, P. Eller, T. D. Stark, and M. Ehling-Schulz

Presence of broad-spectrum cephalosporin-resistant Enterobacterales isolated from ruminants in Rwanda **P33**

E. Irimaso, H. Keinprecht,, M.P. Szostak, A. Cabal Rosel, B. Stessl, C. Ntakirutimana, G. Masengesho, O.W. Fischer, T. Wittek, E. Müller, A.T. FeBler, S.F. Braun, S. Schwarz, S. Monecke, R. Ehricht, J. Spergser, W. Ruppitsch and I. Loncaric

Preise und Stipendien

Krankenhaus- und Betriebshygiene-Preis 2020 und 2022

Der von der METEKA GmbH gestiftete Preis ist mit € 4.000,- dotiert und wird von der Österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin (ÖGHMP) alle zwei Jahre verliehen. Er kann in höchstens zwei Preise zu je € 2.000,- geteilt werden.

Österreichischer Hygiene-Preis 2020, 2021 und 2022

Der Österreichische Hygiene-Preis wird von der Österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin (ÖGHMP) gestiftet.

Der Preis ist mit € 4.400,- dotiert. Er kann in höchstens zwei Preise zu je € 2.200,- geteilt werden.

Österreichischer Mikrobiologie-Preis 2020, 2021 und 2022

Der von der Österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin (ÖGHMP) gestiftete Preis wird im Jahr 2022 zu Ehren von Em. Univ. Prof. Dr. med. Manfred Rotter verliehen.

Der Österreichische Mikrobiologie-Preis 2022 wird von der Österreichischen Gesellschaft für Hygiene, Mikrobiologie und Präventivmedizin (ÖGHMP) gestiftet. Der Preis ist mit € 4.400,- dotiert. Er kann in höchstens zwei Preise zu je € 2.200,- geteilt werden.

ÖGHMP Hygiene Grant 2020

Die ÖGHMP hat zwei Grants für Forschungsprojekte ausgeschrieben, um vor allem ForscherInnen in einem frühen Karrierestadium bei der Einarbeitung in ein Forschungsthema im Bereich der Hygiene und angewandten Mikrobiologie zu unterstützen.

Posterpreis 2022

Nach Bewertung durch ein Jurorenteam, werden die drei besten Poster mit jeweils € 300,- prämiert.

Tagungsstipendien 2022

Ein besonderes Anliegen der ÖGHMP ist es, bei den Jahrestagungen speziell auch jungen Fachkolleg*innen Gelegenheit zur Weiterbildung in einer exzellenten Netzwerkumgebung zu bieten, um kooperative Forschung und Wissensaustausch zu stimulieren. Um dies zu fördern, konnten sich junge WissenschaftlerInnen und Studierende auch diesmal wieder um Kongress-Reisestipendien bewerben.

Verzeichnis der eingeladenen Referenten

Univ. Prof. Dr. Franz Allerberger

ehem. Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit (AGES)
Leiter des Geschäftsfeldes Öffentliche Gesundheit, Wien

Univ. Prof. Dr. Ojan Assadian DTMH

Landeskrankenhaus Wiener Neustadt, Ärztlicher Direktor, Wiener Neustadt

Dipl. Ing. Maximilian Baumgartner MSc.

Medizinische Universität Wien / AKH Wien, Univ.-Klinik für Innere Medizin III
Klinische Abteilung für Gastroenterologie und Hepatologie, Wien

Univ. Prof. Dr. Andreas Bergthaler

Medizinische Universität Wien
Institut für Hygiene und Angewandte Immunologie, Wien

Univ. Prof. Dr. David Berry

Universität Wien, Department für Mikrobiologie und Ökosystemforschung,
Division of Microbial Ecology, Wien

Dr. Alexander Blacky

VAMED-KMB Krankenhausmanagement und Betriebsführungsges.mbh,
Inspektionsstelle Sterilisation und Desinfektion, Wien

Univ. Prof. Alfred Paul Blaschke

Technische Universität Wien, Forschungszentrum ICC Water & Health, Wien

Prof. Dr. Axel Brakhage PhD

Leibniz-HKI, Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie,
Hans-Knöll-Institut, Direktor, Abteilungsleiter Molekulare und Angewandte
Mikrobiologie, Jena

Dr. Clarissa Campbell

Medizinische Universität Wien
CeMM Forschungszentrum für Molekulare Medizin GmbH, Wien

Univ. Prof. Dr. Andrea Grisold, MBA

Medizinische Universität Graz, LKH-Universitätsklinikum Graz
D&F Institut für Hygiene, Mikrobiologie und Umweltmedizin, Graz

Priv.-Doz. Dr. Markus Hell

Medilab Dr. Mustafa, Dr. Richter Labor
für medizinisch chemische und mikrobiologische Diagnostik GmbH, Salzburg

Dipl. ECPVS Dr. med. vet. Claudia Hess

Veterinärmedizinische Universität Wien, Univ.-Klinik für Geflügel und Fische
Klinische Abteilung für Geflügelmedizin, Wien

Verzeichnis der eingeladenen Referenten

Assoz. Prof. Priv.-Doz. Martin Hönigl

Medizinische Universität Graz, LKH-Universitätsklinikum Graz
Klinische Abteilung für Infektiologie, Graz

Dr. Joost Hopman

Radboud University Medical Center
Radboud Institute for Health Sciences, Nijmegen

Dr. Jasper James

Medizinische Universität Innsbruck
Institut für Hygiene und Medizinische Mikrobiologie, Innsbruck

OÄ Dr. Heidrun Kerschner

Ordensklinikum Linz Elisabethinen
Institut für Hygiene, Mikrobiologie und Tropenmedizin (IHMT), Linz

Dr. Jesper Larsen

Statens Serum Institut
Department of Microbiology and Infection Control, Copenhagen

Univ. Prof. Dr. Christine Moissl-Eichinger

Medizinische Universität Graz, LKH-Universitätsklinikum Graz
D&F Institut für Hygiene, Mikrobiologie und Umweltmedizin, Graz

Priv.-Doz. DDr. Irene Sigmund

Medizinische Universität Wien / AKH Wien
Univ.-Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie
Klinische Abteilung für Orthopädie, Wien

Ao. Univ. Prof. Dr. Cornelia Speth

Medizinische Universität Innsbruck
Institut für Hygiene und Medizinische Mikrobiologie, Innsbruck

Ao. Univ. Prof. Dr. Birgit Willinger

Medizinische Universität Wien / AKH Wien
Klinisches Institut für Labormedizin, Abteilung für Klinische Mikrobiologie, Wien

Ao. Univ. Prof. DDr. Reinhard Würzner PhD

Medizinische Universität Innsbruck
Institut für Hygiene und Medizinische Mikrobiologie, Innsbruck

Dr. Renate Ziegler

Klinikum Nürnberg, Universitätsinstitut der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität,
Institut für Klinikhygiene, Medizinische Mikrobiologie und Klinische Infektiologie,
Nürnberg

Aussteller

Active Key GmbH, Pegnitz, DEUTSCHLAND
ANGELINI Pharma Österreich GmbH, Wien
ANTISEPTICA Austria chem.-pharm. Produkte GmbH, Wien
Associates of Cape Cod Europe GmbH, Mörfelden-Walldorf, DEUTSCHLAND
ASTRO-PHARMA GmbH, Wien
Axon Lab AG, Polling
Becton Dickinson Austria GmbH, Wien
Biomedica Medizinprodukte GmbH, Wien
bioMerieux Austria GmbH, Wien
Bruker Daltronics GmbH+Co.KG, Bremen, DEUTSCHLAND
Cepheid GmbH, Krefeld, DEUTSCHLAND
Connect Medizintechnik GmbH, Mistelbach
Datlowe,s.r.o., Prag, TSCHECHIEN
DiaSorin Austria GmbH, Wien
Dräger Austria GmbH, Wien
HABEL Medizintechnik Gesellschaft m.b.H, Wien
HAGLEITNER HYGIENE International GmbH, Zell am See
Immundiagnostik AG, Bensheim DEUTSCHLAND
IVD UHL-MICHELIN GmbH, St. Kanzian
LABRAUM, Friedrich Glanz GmbH, Langenzersdorf
A. Menarini Pharma GmbH, Wien
A. Menarini Gesellschaft m.b.H – Bereich Diagnostics, Wien
Ferdinand MENZL Medizintechnik GmbH, Wien
Merck KGaA, Darmstadt, DEUTSCHLAND
METEKA GmbH, Judenburg
NEW ENGLAND BIOLABS GmbH, Frankfurt a.M., DEUTSCHLAND
Pfizer Austria Hospital, Wien
DAS PFLEGEZIMMER Handels- und Service GmbH, Linz
Qiagen GmbH, Wien
Sarstedt Ges.m.b.H., Wr. Neudorf
Shionogi GmbH Germany, Berlin, DEUTSCHLAND
TECOmedical AG, Sissach, SCHWEIZ
UVCmed e.U., Gleisdorf
Xylem Water Solutions Austria GmbH, Stockerau

Fachkurzinformation

Fachkurzinformation zu Umschlagseite 2

Zavicefta 2 g/0,5 g Pulver für ein Konzentrat zur Herstellung einer Infusionslösung

Qualitative und quantitative Zusammensetzung: Jede Durchstechflasche enthält Ceftriaxon 5 H₂O, entsprechend 2 g Ceftriaxon, und Avibactam-Natrium, entsprechend 0,5 g Avibactam. Nach der Rekonstitution enthält 1 ml Lösung 167,3 mg Ceftriaxon und 41,8 mg Avibactam (siehe Abschnitt 6.6 der Fachinformation). Sonstiger Bestandteil mit bekannter Wirkung: Zavicefta enthält ca. 146 mg Natrium pro Durchstechflasche. **Liste der sonstigen Bestandteile:** Natriumcarbonat. **Anwendungsgebiete:** Zavicefta wird angewendet bei Erwachsenen und pädiatrischen Patienten ab einem Alter von 3 Monaten zur Behandlung der folgenden Infektionen (siehe Abschnitte 4.4 und 5.1 der Fachinformation): - Komplizierte intraabdominale Infektionen (cAI), - Komplizierte Harnwegsinfektionen (cUTI), einschließlich Pyelonephritis, - Nosokomiale Pneumonien (HAP), einschließlich beatmungsassoziierter Pneumonien (VAP). Behandlung von erwachsenen Patienten mit Bakteriämie im Zusammenhang oder bei vermutetem Zusammenhang mit einer der oben angeführten Infektionen. Zavicefta ist auch indiziert für die Behandlung von Infektionen aufgrund aerober gram-negativer Erreger bei Erwachsenen und pädiatrischen Patienten ab einem Alter von 3 Monaten mit begrenzten Behandlungsoptionen (siehe Abschnitte 4.2, 4.4 und 5.1 der Fachinformation). Die offiziellen Richtlinien für den angemessenen Gebrauch von antibakteriellen Wirkstoffen sind zu berücksichtigen. **Gegenanzeigen:** Überempfindlichkeit gegen die Wirkstoffe oder einen der in Abschnitt 6.1 der Fachinformation genannten sonstigen Bestandteile. Überempfindlichkeit gegen jegliche Cephalosporin-Antibiotika. Schwere Überempfindlichkeitsreaktion (z. B. anaphylaktische Reaktion, schwere Hautreaktion) gegen jegliche andere Art von Betalactam-Antibiotika (z. B. Penicilline, Monobactame oder Carbapeneme). **Pharmakotherapeutische Gruppe:** Antibiotika zur systemischen Anwendung, andere Beta-Lactam-Antibiotika, Cephalosporine der dritten Generation, ATC-Code: J01DD52. **Inhaber der Zulassung:** Pfizer Ireland Pharmaceuticals, Operations Support Group, Ringaskiddy, County Cork, Irland. **Stand der Information:** April 2022. **Rezeptpflicht/Apothekenpflicht:** Rezept- und apothekenpflichtig, wiederholte Abgabe verboten. **Angaben zu besonderen Warnhinweisen und Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung, Wechselwirkungen mit anderen Arzneimitteln und sonstigen Wechselwirkungen, Fertilität, Schwangerschaft und Stillzeit und Nebenwirkungen entnehmen Sie bitte der veröffentlichten Fachinformation.**



Medizinische Ausstellungs- und Werbegesellschaft
International Exhibitions & Advertising

Wir organisieren Ausstellungen zu Kongressen

- + mit 50 bis 25.000 Teilnehmern
- + mit 30 bis 12.000 m² Größe
- + mit 3 bis 300 Ausstellern
- + auf 5 Kontinenten

www.maw.co.at

ÄrzteZentrale
media-plan
Robidruck



Sponsoren

ANTISEPTICA Austria chem.-pharm. Produkte GmbH, Wien

Associates of Cape Cod Europe GmbH, Mörfelden-Walldorf, DEUTSCHLAND

AUSTROMED Interessensvertretung der Medizinprodukte-Unternehmen, Wien

Axon Lab AG, Polling

bioMerieux Austria GmbH, Wien

Dräger Austria GmbH, Wien

Gebro Pharma GmbH, Fieberbrunn

HABEL Medizintechnik Gesellschaft m.b.H, Wien

PAUL HARTMANN GES.M.B.H, Wiener Neudorf

MEDUCOMP GmbH, Berlin, DEUTSCHLAND

Merck Sharp & Dohme GmbH, Wien

Pfizer Austria Hospital, Wien

Szabo-Scandic HandelsgmbH & Co KG, Wien

Shionogi GmbH Germany, Berlin, DEUTSCHLAND

AUSTRO MED

Interessensvertretung der
Medizinprodukte-Unternehmen

Branchengruppe Desinfektion & Hygiene



schülke +

SAVE THE DATE



Hygiene-Fortbildungstag

28. September 2022

Van Swieten Saal, Wien

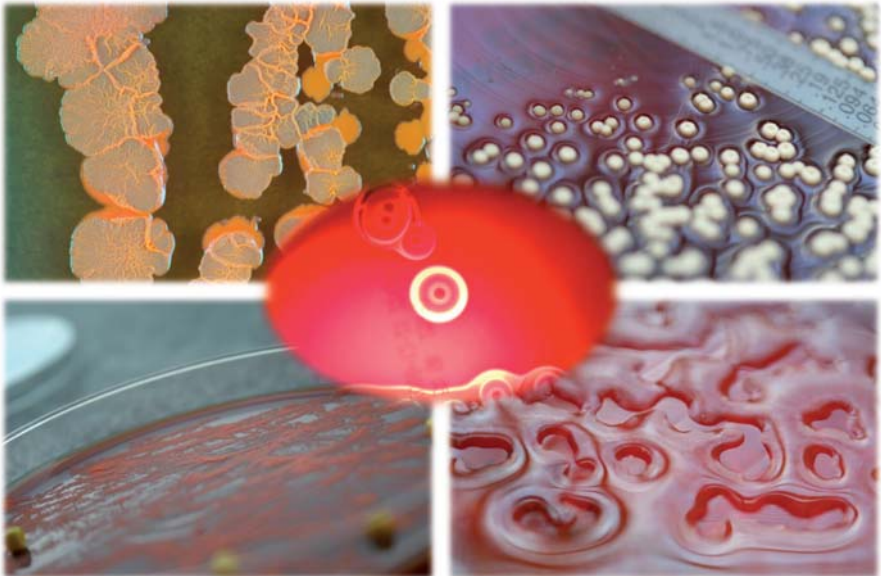


ÖGHMP

Österreichische Gesellschaft für Hygiene,
Mikrobiologie und Präventivmedizin

Medizinische Mikrobiologie und Hygiene: Klinikrelevant und Praxisbezogen

13. Oktober 2022



Klimawandel – seltene Erreger im Vormarsch?

**Gesellschaft der Ärzte in Wien – Billrothhaus
Frankgasse 8, 1090 Wien**



ÖGHMP

Österreichische Gesellschaft für Hygiene,
Mikrobiologie und Präventivmedizin

Zeit sparen – Leben retten!

Sepsisdiagnostik von Axonlab

axonlab.com

Amplex Blutkultur Panels LAMP-Detektion von Keimen und Resistenzgenen aus PBC

- eazyplex®BloodScreen GP
- eazyplex®BloodScreen GN

QuantaMatrix dRAST MHK aus PBC

- 15 Proben/Random Access
- EUCAST konform
- GRAM+ und GRAM- Panel



Axonlab

connecting ideas