

Klinik, Diagnostik und Therapie bei aktuellen Infektionserregern



Online-Veranstaltung

Der Kongress findet
ausschließlich online statt.



Programm

2. bis 4. Dezember 2021 | Livestream





Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,

seit Anfang 2020 hält uns die Corona-Pandemie fest im Griff und zwingt uns zu weitreichenden Maßnahmen im gesellschaftlichen Leben und natürlich auch im Gesundheitssystem. Vor diesem Hintergrund laden wir Sie ganz herzlich zu dem 20. Klinisch-Mikrobiologisch-Infektiologischen Symposium ein, das von 2. bis zum 4. Dezember 2021 als Livestream stattfinden wird.

Die Corona-Pandemie hat uns ganz deutlich gezeigt, wie wichtig die Arbeit in unseren Fachgebieten ist. Aus diesem Grund wird ein zentraler Schwerpunkt der diesjährigen Tagung „Diagnostik, Management und Impfungen gegen SARS-CoV-2-Infektionen“ sein. Hierzu möchten wir Ihnen einen Überblick über die bisher gelernten Aspekte zur Corona-Pandemie geben, als auch Neuentwicklungen und Möglichkeiten von Therapien und der Impfung zur Beeinflussung des Infektionsgeschehens in Aussicht stellen.

Neben der Corona-Pandemie werden wir auch weitere wichtige und übergreifende Themen behandeln wie aktuelle Leitlinien, Pilz- und difficult-to treat Infektionen und immunmodulatorische Therapien.

Da viele dieser Themen unsere gesamte Bevölkerung betreffen und häufig auch in der Presse diskutiert werden, möchten wir mit diesem Symposium einen möglichst breiten Personenkreis ansprechen. Dies beinhaltet sowohl Infektiologen/innen, medizinische Mikrobiologen/innen, Hygienebeauftragte und Hygienefachkräfte, infektiologisch orientierte Ärzte/innen aus allen medizinischen Fachdisziplinen, als auch medizinisch-technische Assistenten/innen.

Wir freuen uns sehr, Sie gemeinsam mit dem wissenschaftlichen Komitee, dem Ehrenpräsidenten und Gründer des Symposiums, Professor Mauch, und dem organisatorischen Leiter, Professor Rüssmann, beim 20. Klinisch-Mikrobiologisch-Infektiologischen Symposium herzlich willkommen zu heißen.


Univ.-Prof. Dr. med.
Bettina Löffler


Prof. Dr. med.
Maria Vehreschild

Einladung	1
Inhaltsverzeichnis	2
Programmübersicht	3
Programm – Donnerstag, 2. Dezember 2021	4
Programm – Freitag, 3. Dezember 2021	6
Programm – Samstag, 4. Dezember 2021	8
Referenten/innen und Vorsitzende	9
Aussteller/Sponsoren	14
Allgemeine Informationen	16

	Donnerstag 02.12.2021	Freitag 03.12.2021	Samstag 04.12.2021
08:00	Registrierung	Registrierung	Registrierung
08:45	Eröffnung		
09:00	SARS-CoV-2: Diagnostik, Pandemiebekämpfung, Epidemiologie	ABS – aktuelle Evidenz aus randomisiert kontrollierten Studien	Difficult to treat infections – neue Möglichkeiten der Therapie
10:00			
10:30	Pause	Pause	Pause
11:00	SARS-CoV-2 – Therapie, Post-COVID	Aktuelle infektiologische Leitlinien – was ist neu?	
11:30			Hot Topics
12:00			
12:30	Mittagspause	Mittagspause	
12:45	Neues vom Siderophor-Antibiotikum Cefiderocol <i>Shionogi</i>	Mikrobiom und bakterielle Infektionen, Pilzinfektionen <i>Pfizer Pharma</i>	Verabschiedung
13:00			
13:45	Pause	Pause	
14:00	Impfen – RNA-Impfstoffe, Langzeitwirkungen, Impfen von Risikogruppen	Pilzinfektionen	
15:00			
15:30	Pause	Pause	
16:00	Digitalisierung in der Mikrobiologie und Virologie	Immunmodulatorische Therapien	
17:00			
17:30	Pause	Pause	
18:00	State of the Art Ausbruch: Eine Pandemie und ihre Folgen	Interaktive Fallbesprechung – wie würden Sie entscheiden?	

08:45 **Eröffnung**

09:00-10:30 SARS-CoV-2 – Diagnostik, Pandemiebekämpfung, Epidemiologie

Vorsitz: J. Liese (Würzburg),
B. Löffler (Jena)

SARS-CoV-2 Diagnostik
B. Löffler (Jena)

Rolle von Kindern in der Corona-Pandemie
J. Liese (Würzburg)

Wie gut lässt sich die Dynamik einer Pandemie vorhersagen?
A. Karch (Münster)

Ist 2G noch ausreichend? Welche Faktoren beeinflussen die Ausbreitung von COVID-19?
K. Nagel (Berlin)

10:30-11:00 **Pause**

11:00-12:30 SARS-CoV-2 – Therapie, Post-COVID

Vorsitz: S. Lemmen (Aachen),
M. Vehreschild (Berlin)

Therapieoptionen in der frühen Krankheitsphase
J. Malin (Köln)

Therapieoptionen in der fortgeschrittenen Krankheitsphase
P. Hartmann (Köln)

Long-COVID
C. Scheibenbogen (Berlin)

PIMS
C. Dohna-Schwake (Essen)

12:30-14:00 **Mittagspause**

12:45-13:45 Lunchsymposium

Neues vom Siderophor-Antibiotikum Cefiderocol
Shionogi

Aktuelle mikrobiologische Aspekte
M. Kresken (Köln)

Möglichkeiten und Herausforderungen in der Klinik
G. Weiss (Innsbruck, Österreich)

14:00-15:30 Impfen – RNA-Impfstoffe, Langzeitwirkungen, Impfen von Risikogruppen (z.B. Schwangere)

Vorsitz: C. Bogdan (Erlangen),
E. C. Reisinger (Rostock)

Impfstoffentwicklung gegen Zoonosen ante portas
F. Deuschens (Greifswald)

mRNA Impfstoffe gegen COVID-19 – was sind die nächsten Schritte?
H. Gscheidmeier (Berlin)

Mechanismen der thrombotischen Thrombozytopenie nach adenoviraler COVID-19-Impfung
A. Greinacher (Greifswald)

Aktuelle COVID-19-Impfempfehlung der STIKO
C. Bogdan (Erlangen)

15:30-16:00 **Pause**

16:00-17:30 Digitalisierung in der Mikrobiologie und Virologie

Vorsitz: K. Pfeffer (Düsseldorf),
H. Rüssmann (Berlin)

Integrierte SARS-CoV-2-Infektionskettenachverfolgung und Clusterdetektion durch Echtzeitsequenzierung und Contact Tracing
A. Dilthey (Düsseldorf)

Erste Erfahrungen mit digitalen Ringversuchen (Malaria- und Stuhl Diagnostik)
V. Bruns (Erlangen)

17:30-18:00 **Pause**

18:00-19:00 State of the Art – Ausbruch: Eine Pandemie und ihre Folgen

Die Bestseller-Autoren Katja Gloger und Georg Mascolo über Deutschland in der Corona-Krise

Katja Gloger (Hamburg), Georg Mascolo (Hamburg)

09:00-10:30 Antibiotic Stewardship – aktuelle Evidenz aus randomisiert kontrollierten Studien

Vorsitz: H. Seifert (Köln),

M. Vehreschild (Frankfurt am Main)

Was bringt TDM für Piperacillin/Tazobactam auf der Intensivstation? Die TARGET-Studie

S. Hagel (Jena)

7 oder 14 Tage Antibiotikatherapie der unkomplizierten Staphylococcus aureus Bakteriämie?

A. Kaasch (Magdeburg)

Antibiotika bei COPD-Exazerbation?

Ergebnisse der ABACOPD-Studie

G. Rohde (Frankfurt am Main)

Wie lässt sich die Kosteneffizienz von Antiinfektivavisiten ermitteln? Ein Erfahrungsbericht

A. Meißner (Köln)

10:30-11:00 Pause**11:00-12:30 Aktuelle infektiologische Leitlinien – was ist neu?**

Vorsitz: R. Berner (Dresden),

M. Pletz (Jena)

2021 Leitlinie S3-Ambulant erworbene Pneumonie

S. Ewig (Bochum)

DEGAM-Leitlinie S3 – Halsschmerzen

N. Töpfer (Dresden)

Harnwegsinfektionen im Kindesalter –

Diagnostik, Therapie und Prophylaxe

R. Beetz (Mainz)

12:30-14:00 Mittagspause und Lunchsymposium**12:45-13:45 Lunchsymposium****Unter der Lupe – Mikrobiom und bakterielle Infektionen, Pilzinfektionen beim immunsupprimierten Patienten**

Pfizer Pharma

Mikrobiota-basierte Strategien zur Prävention und Therapie bakterieller Infektionen

M. Vehreschild (Frankfurt am Main)

Invasive Mykosen beim hämatologischen Patienten – ein Wettlauf mit der Zeit

O. Penack (Berlin)

14:00-15:30 Pilzinfektionen

Vorsitz: J. Elias (Berlin),

A. Podbielski (Rostock)

Resistente Pilze – was gibt es Neues von Candida auris und Candida glabrata?

O. Kurzai (Würzburg)

Dermatophytosen – Neues zur Diagnostik und zu Antimykotika-Resistenzen

P. Nenoff (Rötha)

MiQ21 Pilze – was ist neu?

J. Steinmann (Nürnberg)

15:30-16:00 Pause**16:00-17:30 Immunmodulatorische Therapien – immunologische/Entzündungsparameter in der Differentialdiagnose**

Vorsitz: C. Bogdan (Erlangen),

G. Weiss (Innsbruck)

Einfluss von Antibiotika auf Tumorthérapien und Graft-versus-Host-Reaktionen

E. Holler (Regensburg)

Immunmodulatorische Effekte von Antibiotika

T. Sparwasser (Mainz)

17:30-18:00 Pause**18:00 Interaktive Fallbesprechung – wie würden Sie entscheiden?**

Vorsitz: H. Fickenscher (Kiel),

C. Sunderkötter (Halle)

J. Elias (Berlin)

R. Skusa (Rostock)

C. Sunderkötter (Halle)

M. Vehreschild (Frankfurt am Main)

09:00-10:30 Difficult to treat infections (Endokarditis und Osteomyelitis) – neue Möglichkeiten der Therapie (z. B. ambulante oder lokale Therapien)

Vorsitz: B. Löffler (Jena),
A. Simon (Homburg)

Einführung – Grundlagen der Pathogenese
B. Löffler (Jena)

Systemische und lokale Antibiotikatherapie bei orthopädischen Implantat-Infektionen
A. Trampuz (Berlin)

Osteomyelitis – Besonderheiten bei Kindern
N. Ritz (Altdorf)

Kulturnegative Endokarditis – eine diagnostische Herausforderung
A. Moter (Berlin)

10:30-11:30 Pause

11:30-13:00 Hot Topics

Vorsitz: H. Rüssmann (Berlin),
M. Vehreschild (Frankfurt am Main)

Mikrobiologie
A. Podbielski (Rostock)

Infektiologie
M. Addo (Hamburg)

Tropenmedizin
C. Prazeres da Costa (München)

Hygiene
T. Kistemann (Bonn)

13:00 Verabschiedung

Prof. Dr. med. Marylyn M. Addo

Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Sektion Infektiologie, I. Medizinische Klinik und Poliklinik, Martinistraße 52, 20246 Hamburg

PD Dr. med. Rolf Beetz

Universitätsmedizin Mainz, Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin, Langenbeckstraße 1, 55131 Mainz

Prof. Dr. med. Reinhard Berner

Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden

Prof. Dr. med. Christian Bodgan

Universitätsklinikum Erlangen, Mikrobiologisches Institut – Klinische Mikrobiologie, Immunologie und Hygiene, Wasserturmstraße 3-5, 91054 Erlangen

Volker Bruns

Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS, Am Wolfsmantel 33, 91058 Erlangen

Dr. med. vet. Fabian Deutschens

Ceva Tiergesundheit Riems, An der Wiek 7, 17493 Greifswald

Univ. Prof. Alexander Diltthey (DPhil)

Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Institut für Medizinische Mikrobiologie und Krankenhaushygiene, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf

Prof. Dr. med. Christian Dohna-Schwake

Universitätsklinikum Essen, Klinik für Kinderheilkunde I – Neonatologie, pädiatrische Intensivmedizin und Neuropädiatrie, Hufelandstraße 55, 45147 Essen

PD Dr. med. Johannes Elias

DRK Kliniken Berlin, Institut für Mikrobiologie, Spandauer Damm 130, 14050 Berlin

Prof. Dr. med. Santiago Ewig

Thoraxzentrum Ruhrgebiet, Kliniken für Pneumologie und Infektiologie, EVK Heme und Augusta-Kranken-Anstalt Bochum, Bergstraße 26, 44791 Bochum

Prof. Dr. med. Helmut Fickenscher

Universität Kiel und Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Institut für Infektionsmedizin, Brunswiker Straße 4, 24105 Kiel

Katja Gloger

Journalistin und Buchautorin, Hamburg

Prof. Dr. med. Andreas Greinacher

Universitätsmedizin Greifswald, Abteilung Transfusionsmedizin, Fleischmannstraße 8, 17475 Greifswald

Dr. rer. nat. Harald Gschaidmeier

BioNTech Europe, Friedrichstraße 68, 10117 Berlin

PD Dr. med. Stefan Hagel

Universitätsklinikum Jena, Institut für Infektionsmedizin und Krankenhaushygiene, Am Klinikum 1, 07747 Jena

Prof. Dr. med. Pia Hartmann

Labor Dr. Wisplinghoff, Klinische Infektiologie, Horbeller Straße 18-20, 50858 Köln

Prof. Dr. med. Ernst Holler

Universitätsklinikum Regensburg, Klinik und Poliklinik für Innere Medizin III, Franz-Josef-Strauß-Allee 11, 93042 Regensburg

Prof. Dr. med. Achim Kaasch

Universitätsmedizin Magdeburg, Institut für Medizinische Mikrobiologie und
Krankenhaushygiene, Leipziger Straße 44, 39120 Magdeburg

Univ.-Prof. Dr. med. André Karch

Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Institut für Epidemiologie und
Sozialmedizin, Albert-Schweitzer-Campus 1, Gebäude D3, 48149 Münster

Prof. Dr. med. Thomas Kistemann

Universitätsklinikum Bonn, Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit,
Venusberg-Campus 1, 53127 Bonn

Prof. Dr. Michael Kresken

Antifectives Intelligence, c/o Rechtsrheinisches Technologie- und Gründerzentrum,
Gottfried-Hagen-Straße 60-62, 51105 Köln

Prof. Dr. med. Oliver Kurzai

Universität Würzburg, Institut für Hygiene und Mikrobiologie,
Josef-Schneider-Straße 2/E1, 97080 Würzburg

Prof. Dr. med. Sebastian Lemmen

Uniklinik RWTH Aachen, Zentralbereich für Krankenhaushygiene und Infektiologie,
Pauwelsstraße 30, 52074 Aachen

Prof. Dr. med. Johannes Liese

Universitätsklinikum Würzburg, Kinderklinik und Poliklinik, Josef-Schneider-Straße 2,
97080 Würzburg

Univ.-Prof. Dr. med. Bettina Löffler

Universitätsklinikum Jena, Institut für Medizinische Mikrobiologie, Am Klinikum 1,
07747 Jena

Dr. med. Jakob Malin

Universitätsklinikum Köln, Klinik I für Innere Medizin – Klinische Infektiologie,
Kerpenerstraße 62, 50937 Köln

Georg Mascolo

Journalist, Hamburg

Dr. med. Arne Meißner

Universitätsklinikum Köln, Zentrale Krankenhaushygiene, Stabsstelle Antimicrobial
Stewardship, Kerpenerstraße 62, 50937 Köln

Prof. Dr. med. Annette Moter

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Campus Benjamin Franklin, Institut für
Mikrobiologie und Infektionsimmunologie, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin

Prof. Dr. Kai Nagel

Technische Universität Berlin, Fakultät für Verkehr- und Maschinenwesen,
Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin

Prof. Dr. med. Pietro Nenoff

Mykologie Experten, Labor für medizinische Mikrobiologie Bakteriologie, Mykologie,
Virologie & Infektionsserologie, Mölbiser Hauptstraße 8, 04571 Rötha OT Mölbis

Prof. Dr. med. Olaf Penack

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum,
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Hämatologie, Onkologie und Tumorummunologie,
Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

Prof. Dr. med. Klaus Pfeffer

Universitätsklinikum Düsseldorf, Institut für Medizinische Mikrobiologie und
Krankenhaushygiene, Universitätsstraße 1, 40225 Düsseldorf

Prof. Dr. med. Mathias W. Pletz

Universitätsklinikum Jena, Institut für Infektionsmedizin und Krankenhaushygiene,
Am Klinikum 1, 07747 Jena

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Andreas Podbielski

Universitätsmedizin Rostock, Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und
Hygiene, Schillingallee 70, 18057 Rostock

Prof. Dr. med. Clarissa Prazeres da Costa

TUM Technische Universität München, Fakultät für Medizin, Institut für Medizinische
Mikrobiologie, Immunologie und Hygiene, Trogerstraße 30, 81675 München

Prof. Dr. med. univ. Emil C. Reisinger

Klinik und Poliklinik für Innere Medizin der Universität, Abteilung Tropenmedizin und
Infektionskrankheiten, Ernst-Heydemann-Straße 6, 18057 Rostock

PD Dr. med. Nicole Ritz

Luzerner Kantonsspital, Abteilung Pädiatrie und pädiatrische Infektiologie,
Spitalstrasse, 6000 Luzern 16, Schweiz

Univ.-Prof. Dr. med. Gernot G. U. Rohde

Universitätsklinikum Frankfurt – Goethe-Universität, Medizinische Klinik I,
Pneumologie/Allergologie, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt am Main

Prof. Dr. med. Holger Rüßmann

HELIOS Klinikum Emil von Behring, Lungenklinik Heckeshorn, Institut für Mikrobiologie,
Immunologie und Laboratoriumsmedizin, Waltherhöferstraße 11, 14165 Berlin

Prof. Dr. med. Carmen Scheibenbogen

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Campus Virchow-Klinikum, Institut für
Medizinische Immunologie, Föhrer Straße 15, 13353 Berlin

Prof. Dr. med. Harald Seifert

Universität zu Köln, Institut für Medizinische Mikrobiologie, Immunologie und Hygiene,
Goldenfelsstraße 19-21, 50935 Köln

Prof. Dr. med. Arne Simon

Universitätsklinikum des Saarlandes, Klinik für Pädiatrische Onkologie und
Hämatologie, Kirrberger Straße 9, 66421 Homburg

Dr. med. Romy Skusa

Universität Rostock, Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene,
Schillingallee 70, 18057 Rostock

Prof. Dr. med. Tim Sparwasser

Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Institut für
Medizinische Mikrobiologie und Hygiene, Langenbeckstraße 1, 55131 Mainz

Prof. Dr. med. Jörg Steinmann

Klinikum Nürnberg, Institut für Klinikhygiene, Medizinische Mikrobiologie
und Klinische Infektiologie, Prof.-Ernst-Nathan-Straße 1, 90419 Nürnberg

Prof. Dr. med. Cord Sunderkötter

Universitätsklinikum Halle (Saale), Universitätsklinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie, Ernst-Grube-Straße 40, 06120 Halle

Dr. med. Nicole Töpfner

Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Technische Universität Dresden, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Fetscherstraße 74, 01307 Dresden

PD Dr. med. Andrej Trampuz

Charité – Universitätsmedizin Berlin, Campus Mitte, Centrum für Muskuloskeletale Chirurgie (CMSC), Infektiologie und septische Chirurgie, Chariteplatz 1, 10117 Berlin

Prof. Dr. med. Maria J.G.T. Vehreschild

Universitätsklinikum Frankfurt, Goethe-Universität, Medizinische Klinik II, Infektiologie, Theodor-Stern-Kai 7, 60590 Frankfurt am Main

Prof. Dr. med. Günter Weiss

Medizinische Universität Innsbruck, Department für Innere Medizin II, 6020 Innsbruck, Österreich



organisiert mit system



	Becton Dickinson GmbH 69126 Heidelberg	2.000 €
	bioMérieux Deutschland GmbH 72622 Nürtingen	2.650 €
	Bioneer Corporation, European Branch 65760 Eschborn	1.845 €
	Bio-Rad Laboratories GmbH 85622 Feldkirchen	2.000 €
	Bruker Daltonics GmbH & Co. KG 28359 Bremen	1.000 €
	DiaSorin Deutschland GmbH 63128 Dietzenbach	750 €
	Luminex B.V. 5215 MV 's-Hertogenbosch, Niederlande	
	EUROIMMUN AG 23560 Lübeck	2.000 €
	FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH 41468 Neuss	2.000 €
	Genetic Signatures Ltd. NSW2042 Newtown, Australien	1.650 €
	Infectopharm Arzneimittel GmbH 64646 Heppenheim	2.000 €
	Mast Diagnostica GmbH 23858 Reinfeld	2.000 €
	Medat Computersysteme GmbH 80636 München	2.500 €
	MSD Sharp & Dohme GmbH 81673 München	2.000 €

	Pfizer Pharma PFE GmbH 10785 Berlin	4.000 €
	R-Biopharm AG 64297 Darmstadt	2.000 €
	Shionogi B.V. 1043GR, Amsterdam, Niederlande	5.000 €
	sifin diagnostics GmbH 13088 Berlin	2.000 €
	Thermo Fisher Scientific Microbiology 46483 Wesel	2.500 €

Tagungspräsidentinnen

Univ.-Prof. Dr. med. Bettina Löffler (Jena)

Prof. Dr. med. Maria J.G.T. Vehreschild (Frankfurt am Main)

Wissenschaftliches Organisationskomitee

Prof. Dr. med. Reinhard Berner (Dresden)

Prof. Dr. med. Christian Bogdan (Erlangen)

PD Dr. med. Johannes Elias (Berlin)

Prof. Dr. med. Helmut Fickenscher (Kiel)

Prof. Dr. med. Sebastian Lemmen (Aachen)

Prof. Dr. med. Johannes Liese (Würzburg)

Prof. Dr. med. Harald Mauch (Berlin)

Prof. Dr. med. Klaus Pfeffer (Düsseldorf)

Prof. Dr. med. Mathias W. Pletz (Jena)

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Andreas Podbielski (Rostock)

Prof. Dr. med. Emil C. Reisinger (Rostock)

Prof. Dr. med. Holger Rüssmann (Berlin)

Prof. Dr. med. Harald Seifert (Köln)

Prof. Dr. med. Arne Simon (Homburg)

Prof. Dr. med. Cord Sunderkötter (Halle)

Prof. Dr. Günter Weiss (Innsbruck)

Organisatorische Leitung

Prof. Dr. med. Holger Rüssmann (Berlin)

Ehrenpräsident

Prof. Dr. med. Harald Mauch (Berlin)

Zertifizierung für Ärzte (CME)

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist insgesamt mit 15 Punkten der Kategorie B durch die Berliner Ärztekammer zertifiziert.

Fortbildung für die freiwillige Registrierung für beruflich Pflegende

Die Teilnahme kann mit 12 Fortbildungspunkten für die freiwillige Registrierung für beruflich Pflegende angerechnet werden (ID 20121103).

Freiwilliges Fortbildungszertifikat für MTA-Berufe

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist für das freiwillige Fortbildungszertifikat für MTA-Berufe mit 15 Credits der Kategorie B zertifiziert (ID 111505).

Zertifizierung der Akademie für Infektionsmedizin e.V.

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist mit 20 Punkten der Kategorie C durch die Akademie für Infektionsmedizin zertifiziert.

Angefragte Patronate

Berufsverband der Ärzte für Mikrobiologie und Infektionsepidemiologie

Deutsche Dermatologische Gesellschaft

Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie

Deutsche Gesellschaft für Infektiologie

Deutsche Gesellschaft für Innere Medizin

Deutsche Gesellschaft für pädiatrische Infektiologie

Deutsche Sepsis-Gesellschaft

Deutsche Gesellschaft für Tropenmedizin

Gesellschaft für Virologie

Österreichische Gesellschaft für Infektionskrankheiten und Tropenmedizin

Paul-Ehrlich-Gesellschaft für Chemotherapie

Tagungsort

Livestream auf <https://live.kmis.de>

Datum

2. bis 4. Dezember 2021

Veranstalter

Congress Compact 2C GmbH

Gina Isemann, Sarah Koprowski

Joachimsthaler Straße 31-32

10719 Berlin

Telefon +49 30 88727370

Fax +49 30 887273710

E-Mail info@kmis.de



Syndromisches Respiratorisches Testen mit der 3base™ Technologie von Genetic Signatures



Genetic Signatures - Lösungen für Ihr Labor

- End-to-End Testing für Hochdurchsatz-Workflow bei Gewährleistung der kontinuierlichen Versorgung mit allen notwendigen Materialien
- 2 Plattformen, GS1-HT und GS-1000 für Laboratorien mit mittlerem und hohem Proben-Durchsatz
- Syndromisches Testen in vielfachen Konfigurationen
- Einfacher Workflow, minimale Hands-on-Zeit
- Proben-Rückverfolgbarkeit und LIMS-Integration
- Standardisierte Probenverarbeitung vielfältiger Probentypen (respiratorisch, gastrointestinal, STI, AMR, u. a.



EasyScreen™ Detection Kits - die Vorteile der 3base™-Technologie

- Erhöhung der Sequenz-Homologie
- Angeglichene Schmelztemperaturen in der qPCR optimieren die Effizienz der Multiplex-Echtzeit-PCR
- Keine Kreuzreaktionen mit der nativen 4base-Sequenz
- Reduziertes Risiko von Kreuzkontaminationen und falsch-positiven Signalen
- Sensitivitätssteigerung ohne Durchsatzminderung
- Prozess-/endogenous Kontrollen in jedem Assay
- Reduzierte Anfälligkeit für neuartige Variationen der Pathogensequenz, der mögliche Effekt einer genetischen Drift auf Sensitivität und Spezifität des Assays wird gemindert

Atemwegserreger - diagnostische EasyScreen™ Produkte	
Cat # *	Beschreibung
RP012-HT (FAST), CE-IVD	EasyScreen™ SARS-CoV-2 Detection Kit M-gene and N-gene
RP014, CE-IVD pending	EasyScreen™ SARS-CoV-2 Respiratory Plus Detection Kit SARS-CoV-2 M-gene and N-gene, FluA, FluB, RSV, Rhinovirus and HMPV
RP007, CE-IVD	EasyScreen™ Respiratory Pathogen Detection Kit FluA, Rhinovirus, FluB, RSVAB, Human Metapneumovirus, Parainfluenza 1/3, Enterovirus, Parainfluenza 2, <i>B. pertussis</i> / <i>B. parapertussis</i> , <i>M. Pneumoniae</i> and Adenovirus
RP003, RUO	EasyScreen™ Coronavirus Detection Kit Coronavirus HKU-1, OC43 and NL63/229E
RP009, CE-IVD pending	EasyScreen™ Atypical Respiratory Detection Kit <i>B. pertussis</i> , <i>B. holmesii</i> , <i>B. parapertussis</i> , <i>L. longbeachae</i> , <i>M. pneumoniae</i> , <i>L. pneumophila</i> , <i>C. pneumoniae</i> , <i>P. jirovecii</i> and <i>C. psittaci</i>
*Aktuellste Informationen zum Registrierungsstatus in Ihrem Land erhalten Sie von Ihrem lokalen Ansprechpartner	

Kontakt

Genetic Signatures Ltd
Tel.: +49 15 901324014
europa@geneticsignatures.com
www.geneticsignatures.com/eu

Scannen Sie den untenstehenden QR-Code, um mehr über unser Produktsortiment zu erfahren:

