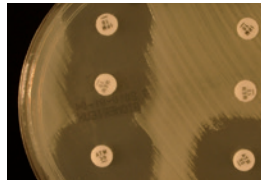


HYGIENE & MEDIZIN

infection control and healthcare



ISSN 0172-3760 D 4525 4. Jahrgang 9 | 2017

HYGIENE & MEDIZIN

Infection Control and Healthcare

SCHWERPUNKT
Schwer aufzubereitende
Medizinprodukte

M. Weiss, A. Acims
Enzymatischer Schnelltest für die Ge-
samtprozessleistung maschineller Aufbe-
reitungsprozesse für thermolabile Endo-
skopie (RDG-E-Prozesse)

W. Mohr
Standardisierung der Vorreinigung und
maschinelle Aufbereitung von Instrumen-
ten der Robotik

W. Sauer, F. von Bismark, T. Vautzinger
Entfernung von Biofilmen durch Endoskopie-
reinigung: Eine Vergleichsstudie

U. Schottelius, F.C. Traczewski, B. Glem-
mer, P.M. Linn, S.L. Bissler, K. Hübner
Desinfizierende Aufbereitung von ECMO-
Thrombozytosepanden bei Nachweis
von *Mycobacterium chimaera*

Abstract
Infektionen durch *Clostridium difficile*:
Wie oft wird der Erreger von Voropera-
tienten erworben?
Mycobacterium chimaera in kardiochirur-
gischen Wärme-Kühlgeräten: Dekontami-
nation mit Peressigsäure

Offizielles Mitteilungsorgan
Arbeitskreis Kontamination und Präventivhygiene der AWMF
Deutsche Gesellschaft für Krankenhaushygiene e. V. (DGKH)
Beirat der Arbeitsgemeinschaft für Infektionshygiene e. V. (AGI)
Ständige Kooperationspartnerin der Bundesärztekammer und
Fachgruppe Infektionshygiene und Antibiostatistik in der Kreislaufhygiene
der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie e. V. (DGHM)

mhp
Verlag GmbH

Mediadaten 2018

mhp Verlag GmbH • Kreuzberger Ring 46 • 65205 Wiesbaden • Tel. +49/6 11/5 05 93-32 • Fax +49/6 11/5 05 93-79 • E-Mail: anzeigen@mhp-verlag.de

Kurzcharakteristik:

Hygiene & Medizin ist eine Fachzeitschrift, die alle Bereiche der Krankenhaushygiene und Infektionsprävention in fundierten wissenschaftlichen Originalbeiträgen, Übersichtsarbeiten und praxisbezogenen Artikeln behandelt. Ein interdisziplinärer und internationaler Redaktionsbeirat garantiert in einem Peer-Review-Verfahren die wissenschaftliche Qualität der eingereichten Manuskripte.

Schwerpunkte liegen auf der klinischen und technischen Hygiene, der Prävention nosokomialer Infektionen, dem Management von multiresistenten Krankheitserregern und Ausbrüchen, der Surveillance, der Wirksamkeitsprüfung von Desinfektionsmitteln und Antiseptika, der hygienischen Sicherheit von Medizinprodukten und dem Öffentlichen Gesundheitsdienst. Hygiene & Medizin zählt zur Standardliteratur für Universitätskliniken, Krankenhäuser, Arztpraxen, Ärzte für Hygiene, Infektiologie, Medizinische Mikrobiologie, Chirurgie, Anästhesie, Intensivmedizin, Innere Medizin, Pädiatrie usw. sowie für Hygienefachkräfte, Hygienebeauftragte, Pflegepersonal, Gesundheitsämter, die pharmazeutische Industrie und für die Medizintechnik.

Herausgeber

Prof. Dr. Martin-Exner, Bonn; Prof. Dr. Petra Gastmeier, Berlin; Prof. Dr. Peter Heeg, Ammerbuch; Prof. Dr. Volker Hingst, Neckargemünd; Prof. Dr. Axel Kramer, Greifswald; Prof. Dr. Arne Simon, Homburg/Saar; Prof. Dr. Heike von Baum, Ulm

Internationaler wissenschaftlicher Beirat

Prof. Dr. Bilal Al-Nawas, Mainz
Prof. Sally Bloomfield, London (GB)
PD Dr. Christian Brandt, Berlin
Prof. Dr. Iris F. Chaberny, Leipzig
Dr. Bärbel Christiansen, Kiel
Dr. Christiane Cuny, Wernigerode
Dr. Inka Daniels-Haardt, Münster
Prof. Dr. Markus Dettendorf, Radolfzell
Dr. Tim Eckmanns, Berlin
PD Dr. Maren Eggers, Stuttgart
Prof. Dr. Thomas Eikmann, Gießen

Prof. Dr. Steffen Engelhart, Bonn
Prof. Dr. Michael Faulde, Koblenz
Dr. Edith Fischnaller, Bonn
Prof. Dr. Alexander W. Friedrich, Groningen (NL)
Dr. Sabine Gleich, München
Prof. Dr. Philippe Hartemann, Vandoeuvre-Nancy (F)
PD Dr. Markus Hell, Salzburg (A)
Prof. Dr. Caroline Herr, Oberschleißheim
Prof. Dr. Ursel Heudorf, Frankfurt
Hans Hirschmann, Feldkirch (A)

Prof. Dr. Christiane Höller, Oberschleißheim
Dr. Britt Hornei, Köln
Dr. Christian Jäkel, Lübben
Prof. Dr. Lutz Jatzwauk, Dresden
Prof. Dr. Thomas Kistemann, Bonn
Prof. Dr. Walter Koller, Wien (A)
Outi Lytikäinen MD, Helsinki (FIN)
Prof. Dr. Martin Mielke, Berlin
Barbara Nußbaum, Heidelberg
Dr. Yvonne Pfeifer, Wernigerode
PD Dr. Frank-Albert Pitten, Gießen

Prof. Dr. Walter Popp, Essen
Dr. Alfred Schneider, Pforzheim
Dr. Ingeborg Schwebke, Berlin
DI Dr. Miranda Suchomel, Wien (A)
Prof. Dr. Matthias Trautmann, Stuttgart
Prof. Dr. Lutz Vossebein, Mönchengladbach
Dr. Sebastian Werner, Schwerin
Dr. Nicoletta Wischnewski, Berlin

Organ: Offizielles Organ des Arbeitskreises Krankenhaus- und Praxishygiene der AWMF, der Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene (DGKH), des Verbundes für Angewandte Hygiene e. V. (VAH), der Ständigen Arbeitsgemeinschaft Allgemeine und Krankenhaushygiene sowie der Fachgruppe Infektionsprävention und Antibiotikaresistenz in der Krankenhaushygiene der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie (DGHM)

Redaktion: Dr. Gudrun Westermann (verantwortl.), Alexandra Becker
Anzeigen: Walter Bockemühl
Jahrgang: 43. Jahrgang 2018
Erscheinungsweise: monatlich (10 Ausgaben)
Verlag: mhp Verlag GmbH
Postanschrift: Kreuzberger Ring 46, 65205 Wiesbaden
Telefon / Telefax: +49/6 11/5 05 93-32 / +49/6 11/5 05 93-79
E-Mail: anzeigen@mhp-verlag.de
Erscheinungsplan: **1–2/18:** 19.2., **SA DGKH-Kongress:** 5.3., **3/18:** 16.3., **4/18:** 17.4., **5/18:** 16.5., **6/18:** 14.6., **7–8/18:** 17.8., **9/18:** 18.9., **10/18 (Medica):** 22.10., **11/18:** 16.11., **12/18:** 12.12.
Bezugspreis: Jahresabonnement 108,60 EUR
Einzelverkaufspreis 14,- EUR
Print + Online Kombi 135,75 EUR
jeweils zzgl. Versandkosten

mhp Verlag GmbH • Kreuzberger Ring 46 • 65205 Wiesbaden • Tel. +49/6 11/5 05 93-32 • Fax +49/6 11/5 05 93-79 • E-Mail: anzeigen@mhp-verlag.de

Umfangs-Analyse 2016 = 10 Ausgaben

Format der Zeitschrift: DIN A4, 210 mm breit, 297 mm hoch

Gesamtumfang: **580 Seiten = 100%**

Redaktioneller Teil: **531 Seiten = 92%**

Anzeigenteil: **49 Seiten = 8%**

davon Stellen- und Gelegenheitsanzeigen: 14 Seiten

Beilagen/Einhefter/Durchhefter: **27 Seiten**

Inhaltsanalyse des redaktionellen Teils 2016 = 531 Seiten

Nach Sachgebieten:

Ausbrüche	52 Seiten = 10 %
Händehygiene	41 Seiten = 8 %
Krankenhaushygiene	40 Seiten = 8 %
Hygiene im ambulanten Bereich, QM	33 Seiten = 6 %
Epidemiologie, Infektiologie	28 Seiten = 5 %
Hygienemanagement	26 Seiten = 5 %
Aufbereitung	11 Seiten = 2 %
Impfungen	4 Seiten = 1 %
Sonstiges	296 Seiten = 55 %

Auflagenkontrolle: 

Auflagen-Analyse:

Quartal	3/17	2/17	1/17	4/16
Druckauflage:	4 000	4 000	4 000	4 000
Tatsächlich verbreitete Auflage:	3 595	3 678	3 706	3 703
davon Ausland:	320	323	309	328
abonnierte Exemplare	2 501	2 480	2 425	2 519
davon Mitgliederstücke	971	959	924	922
Sonst. Verkauf	0	0	0	0
Verkaufte Auflage:	2 501	2 480	2 425	2 519
davon Ausland:	281	280	271	283
Freistücke:	1 094	1 198	1 281	1 184
Reste/Archiv	405	322	294	297

Geographische Verbreitungs-Analyse:

Wirtschaftsraum	Anteil an tatsächlich verbreiteter Auflage	
	%	Exemplare
Bundesrepublik	91	3 351
Ausland	9	320
Tatsächl. verbr. Auflage:	100	3 671

mhp Verlag GmbH • Kreuzberger Ring 46 • 65205 Wiesbaden • Tel. +49/6 11/5 05 93-32 • Fax +49/6 11/5 05 93-79 • E-Mail: anzeigen@mhp-verlag.de

Zeitschriftenformat:

DIN A4, 210 mm breit x 297 mm hoch

Satzspiegel:

179 mm breit x 273 mm hoch, 3 Spalten je 57 mm breit

Druck- und Bindeverfahren, Druckunterlagen:

Offsetdruck, Klammerheftung
Belichtungsfertige Druckdaten (druckfertige PDFs).
Bei Lieferung anderer Vorlagen (reproduktionsreife Reinzeichnungen, Retuschen, Fotos und Dias) erfolgt die Anfertigung gegen Berechnung der Selbstkosten.

Termine:

Erscheinungsweise: monatlich, 10 Ausgaben
Erscheinungstermine: s. Erscheinungsplan
Anzeigenschluss: 14 Tage vor Erscheinen

Verlag:

mhp Verlag GmbH
Postanschrift: Kreuzberger Ring 46, D-65205 Wiesbaden

Anzeigenabteilung:

Telefon (06 11) 5 05 93-32 · Telefax (06 11) 5 05 93-79
E-Mail: anzeigen@mhp-verlag.de

Zahlungsbedingungen:

8 Tage – 3%, 30 Tage – netto

Bankverbindungen:

Wiesbadener Volksbank (BLZ 510 900 00) 212 822 00
IBAN: DE1151 0900 0000 2128 2200
S.W.I.F.T. Code: WIBADE5WXXX

mhp Verlag GmbH • Kreuzberger Ring 46 • 65205 Wiesbaden • Tel. +49/6 11/5 05 93-32 • Fax +49/6 11/5 05 93-79 • E-Mail: anzeigen@mhp-verlag.de

Anzeigenformate und Preise: (alle Preisangaben zuzüglich Mehrwertsteuer)

Format	Breite x Höhe mm	Grundpreis s/w	2-farbig (Euro-Skala)	4-farbig
1/1	179 x 273	2 035,- EUR	2 595,- EUR	3 150,- EUR
2/3	179 x 180 / 118 x 273	1 480,- EUR	2 040,- EUR	2 595,- EUR
1/2	179 x 134 / 87 x 273	1 100,- EUR	1 660,- EUR	2 215,- EUR
1/3	179 x 87 / 57 x 273	790,- EUR	1 350,- EUR	1 905,- EUR
1/4	179 x 65 / 87 x 134	580,- EUR	1 140,- EUR	1 695,- EUR
1/6	179 x 42 / 57 x 134	415,- EUR	975,- EUR	1 530,- EUR

Zuschläge für Vorzugsplätze:

2. und 4. Umschlagseite	10%
3. Umschlagseite	100,- EUR
Seite gegenüber Inhalt	10%

Farbzuschläge:

1. Zusatzfarbe Euro-Skala (bis 1/1 Seite)	560,- EUR
Doppelseite	855,- EUR
2. Vierfarbzuschlag (bis 1/1 Seite)	1 115,- EUR
Doppelseite	1 710,- EUR
3. Sonderfarben	625,- EUR

Sonderformate – nicht rabattfähig:

Anschnitt	10%
Bunddurchdruck	10%

Preise für Gelegenheits-/Stellenanzeigen:

Stellenangebote pro mm (87 mm breit)	4,10 EUR
Stellengesuche pro mm (87 mm breit)	3,10 EUR
Chiffregebühr	5,- EUR

Rabatte:

bei Abnahme innerhalb eines
Insertionsjahres (Beginn mit dem
Erscheinen der ersten Anzeige)

Malstaffel/Mengenstaffel

3 Anzeigen/ 2 Seiten	5%
6 Anzeigen/ 3 Seiten	10%
12 Anzeigen/ 6 Seiten	15%
24 Anzeigen/12 Seiten	20%

Kombinationsrabatt:

Hygiene & Medizin/Zentral-
sterilisation/WundManagement: 10%

Einhefter:

viereitig pro Tausend **1 580,- EUR**
Rabattierung nach der Mengenstaffel:
1 Blatt (zweiseitig) = 1 Anzeigenseite
Anlieferung unbeschnitten 220 x 315 mm,
3 mm Kopfbeschnitt

Beilagen (lose):

bis 25 g Gewicht pro Tausend **275,- EUR**
jede weiteren 25 g pro Tausend **185,- EUR**
inkl. Postgebühr
Format bis maximal 200 x 290 mm (B x H).
Beilagen werden nicht rabattiert.
Anlieferungsmenge: 4 200 Exemplare
Sonderformate, Beilagen, Warenproben auf Anfrage

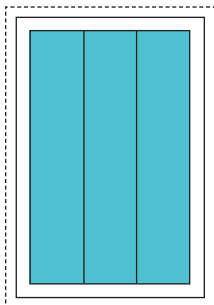
Versandanschrift

Beck Servicepack GmbH
2Print2Mail Cheshire & More
PRODUKTIONSSTANDORT 017
Objekt: Hygiene & Medizin
Raiffeisenstr. 25, D-70794 Filderstadt

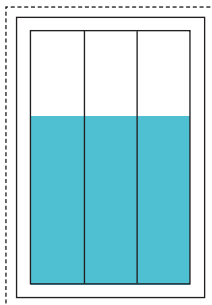
mhp Verlag GmbH • Kreuzberger Ring 46 • 65205 Wiesbaden • Tel. +49/6 11/5 05 93-32 • Fax +49/6 11/5 05 93-79 • E-Mail: anzeigen@mhp-verlag.de

Anzeigenformate jeweils Breite x Höhe (zzgl. 3 mm Beschnitt je Anschnittkante bei Anschnittformaten)

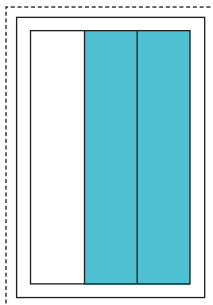
1/1 Seite,
179 mm x 273 mm



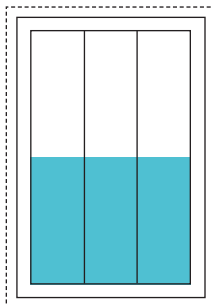
2/3 Seite,
179 mm x 180 mm



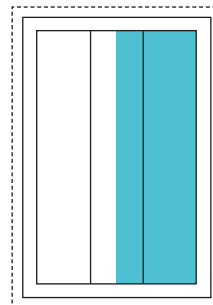
2/3 Seite,
118 mm x 273 mm



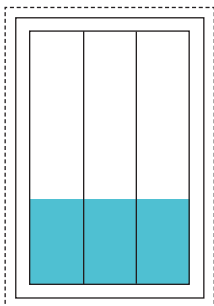
1/2 Seite,
179 mm x 134 mm



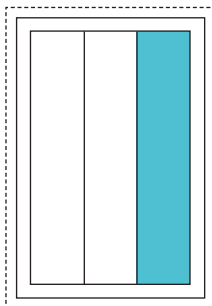
1/2 Seite,
87 mm x 273 mm



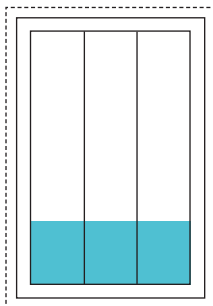
1/3 Seite,
179 x 87 mm



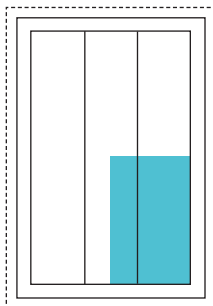
1/3 Seite,
57 mm x 273 mm



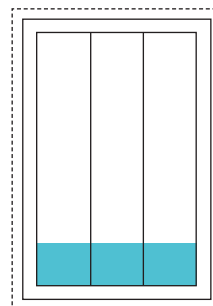
1/4 Seite,
179 mm x 65 mm



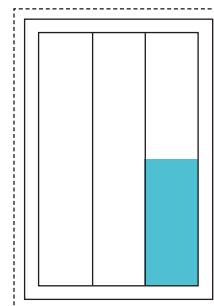
1/4 Seite,
87 mm x 134 mm



1/6 Seite,
179 mm x 42 mm



1/6 Seite,
57 mm x 134 mm



Allgemeine Geschäftsbedingungen

- 1 Anzeigenaufträge sind im Zweifel innerhalb eines Jahres nach Auftragsabschluss abzuwickeln.
- 2 Die in den Anzeigenpreislisten bezeichneten Nachlässe werden nur für die innerhalb eines Insertionsjahres in einer Druckschrift erscheinenden Anzeigen eines Auftraggebers gewährt. Die Frist beginnt mit dem Erscheinen der ersten Anzeige.
- 3 Der Auftraggeber hat rückwirkend Anspruch auf den seiner tatsächlichen Abnahme von Anzeigen innerhalb Jahresfrist entsprechenden Nachlass, wenn er zu Beginn der Frist einen Auftrag abgeschlossen hat, der aufgrund der Preisliste von vornherein zu einem Nachlass berechtigt; der Anspruch muss innerhalb eines Monats nach Ablauf des Insertionsjahres geltend gemacht werden.
- 4 Wird der Auftrag aus Umständen nicht abgewickelt, die der Auftraggeber zu vertreten hat, so hat er, unbeschadet etwaiger weiterer Rechtspflichten, den Unterschiedsbetrag zwischen dem gewährten und dem der tatsächlichen Abnahme entsprechenden Nachlass zurückzuerstatten.
- 5 Kosten für Änderungen ursprünglich vereinbarter Ausführungen gehen zu Lasten des Auftraggebers.
- 6 Bei Preiserhöhungen bleibt eine Ausdehnung auf bereits laufende Aufträge vorbehalten.
- 7 Für die Unterbringung von Anzeigen in bestimmten Nummern oder an bestimmten Plätzen einer Druckschrift wird keine Gewähr geleistet, es sei denn, dass dies dem Auftraggeber ausdrücklich schriftlich bestätigt wird.
- 8 Für rechtzeitige Lieferung der Druckdaten ist der Auftraggeber verantwortlich. Die Aufbewahrungspflicht der Datenträger endet sechs Monate nach Ablauf des Auftrages.
- 9 Probeabzüge werden nur auf ausdrücklichen Wunsch geliefert. Der Auftraggeber trägt die Verantwortung für die Richtigkeit der zurückgesandten Probeabzüge. Sendet der Auftraggeber den ihm rechtzeitig übermittelten Probeabzug nicht fristgerecht zurück, so gilt die Genehmigung zum Druck als erteilt.
- 10 Die drucktechnisch einwandfreie Wiedergabe von Anzeigen ist nur möglich, wenn einwandfreie Druckunterlagen geliefert werden. Der Auftraggeber hat bei ganz oder teilweise unleserlichem, unrichtigem oder unvollständigem Abdruck der Anzeige Anspruch auf Zahlungsminderung oder eine Ersatzanzeige, aber nur in dem Ausmaß, in dem der Zweck der Anzeige beeinträchtigt wurde. Weitergehende Haftungen für den Verlag sind ausgeschlossen. Reklamationen müssen innerhalb vier Wochen nach Eingang von Rechnungen und Beleg geltend gemacht werden. Für Fehler jeder Art aus telefonischen Übermittlungen übernimmt der Verlag keine Haftung.
- 11 Der Verlag achtet soweit wie möglich von sich aus darauf, dass konkurrierende Anzeigen möglichst auf verschiedenen sich nicht gegenüberstehenden Seiten untergebracht werden. Ein Anspruch auf Konkurrenzausschluss besteht jedoch grundsätzlich nicht. Wird zwischen dem Auftraggeber und Verlag ein Konkurrenzausschluss vereinbart, so gilt dieser nur für zwei gegenüberliegende Seiten und für Anzeigen, die mindestens 1/2 Seite groß sind. Ist ein Auftrag platzgebunden, so kann der Ausschluss von Mitbewerbern nicht vereinbart werden.
- 12 Anzeigen, die aufgrund ihrer redaktionellen Gestaltung nicht als Anzeigen erkennbar sind, werden als solche vom Verlag mit dem Wort „Anzeige“ deutlich kenntlich gemacht. Der Verlag behält sich vor, Anzeigenaufträge – auch einzelne Abrufe im Rahmen eines Abschlusses – und Beilagenaufträge wegen des Inhalts, der Herkunft oder der technischen Form nach einheitlichen Grundsätzen des Verlages abzulehnen. Dies gilt auch für Aufträge, die bei Vertretern aufgegeben werden. Beilagenaufträge sind für den Verlag erst nach Vorlage eines Musters der Beilage und deren Billigung bindend. Die Ablehnung eines Auftrages wird dem Auftraggeber unverzüglich mitgeteilt.
- 13 Ein Auflagenrückgang ist nur dann von Einfluss auf das Vertragsverhältnis, wenn eine Auflagenhöhe zugesichert ist und diese um mehr als 20% sinkt.
- 14 Der Anzeigenkunde versichert, dass er Inhaber der Urheber- und / oder Nutzungsrechte an den in den Anzeigenmotiven gezeigten Inhalten ist.
- 15 Der Anzeigenkunde stellt den Verlag vollumfänglich von sämtlichen Ansprüchen Dritter frei, die dieser Dritte im Zusammenhang mit der Veröffentlichung einer Anzeige – gedruckt oder digital – gegenüber dem Verlag stellt.
- 16 Falls eine Druckschrift ihr Erscheinen einstellt oder unterbricht, kann der Auftraggeber für Aufwendungen an Text, Graphik, Herstellung von Druckdaten usw., die dadurch gegenstandslos werden, keinerlei irgendwie geartete Forderungen stellen.
- 17 Auf Wunsch wird dem Auftraggeber nach Erscheinen der Anzeige ein Belegexemplar kostenlos zur Verfügung gestellt, sofern Art und Umfang des Auftrages dies rechtfertigen. Kann ein komplettes Belegexemplar nicht mehr zur Verfügung gestellt werden, so tritt an seine Stelle ein Seitenbeleg.
- 18 Für die Berechnung der Anzeigen gelten die jeweiligen Preislisten der Druckschriften, die bei Erscheinen der Anzeigen Gültigkeit haben. Etwaige Nachberechnungen oder Gutschriften bleiben vorbehalten. Bruchteile von mm-Zeilen werden als volle Zeilen berechnet.
- 19 Sind keine besonderen Größenvorschriften angegeben, wird die tatsächliche Abdruckhöhe der Preisberechnung zugrunde gelegt.
- 20 Alle Preise gelten für Inlandsaufträge zuzüglich USt. Zahlbar nach Rechnungserhalt sofort ohne Abzug. Im Falle eines jeden Zahlungsverzuges, z. B. auch bei gerichtlicher Vertragshilfe, Einleitung eines Vergleichsverfahrens, des Konkurses o. ä., wird ein etwa eingeräumter Nachlass hinfällig und nachberechnet; außerdem werden Verzugszinsen sowie Mahn- und Einziehungskosten berechnet. Die Ausführung von Aufträgen kann bis zur völligen Zahlung aller Rückstände zurückgestellt werden. Unterbrechungen in der Abwicklung laufender Aufträge infolge Zahlungsverzuges berechtigen nicht zur Verlängerung der Abnahmefrist und gewähren dem Auftraggeber keinen Schadenersatzanspruch.
- 21 Es gilt deutsches Recht unter Ausschluss des internationalen Privatrechts und des UN-Kaufrechts. Dies gilt auch für Aufträge aus Österreich und der Schweiz. Im Geschäftsverkehr mit Kaufleuten und mit juristischen Personen des öffentlichen Rechts werden als Gerichtsstand für alle Rechtsstreitigkeiten über diese Geschäftsbedingungen und unter deren Geltung geschlossenen Einzelverträge, einschließlich Wechsel- und Scheckklagen, Wiesbaden vereinbart. Erfüllungsort ist der Sitz des Verlages. Gerichtsstand ist, soweit das Gesetz zwingend nichts anderes vorsieht, der Sitz des Verlages, auch für das Mahnverfahren sowie für den Fall, dass der Wohnsitz oder gewöhnliche Aufenthalt des Auftraggebers im Zeitpunkt der Klageerhebung unbekannt ist oder die im Klagewege in Anspruch zu nehmende Partei nach Vertragsschluss ihren Wohnsitz oder gewöhnlichen Aufenthaltsort aus dem Geltungsbereich dieses Gesetzes verlegt, ist als Gerichtsstand der Sitz des Verlages vereinbart.

mhp digital

ZENTRAL
STERILISATION

STERI WORLD

Neue Wege
zu Ihrer Zielgruppe



STERI-WORLD
Die neue App für iOS
und Android



ZentralSterilisation online
Monatlicher E-Mail-Newsletter