



Next Generation Lung

Freitag, 8. November 2024

Sitzungen

08:00 – 10:30 Uhr	Sitzung des Vorstandes der MDGP	<i>Raum Aqua</i>
10:45 – 11:45 Uhr	Sitzung der Fördermitglieder mit Vorstandsvertretern	<i>Raum Radix</i>
11:00 – 11:30 Uhr	Sitzung des Wissenschaftlichen Beirats	<i>Raum Terra</i>
11:45 – 12:30 Uhr	Treffen Vorstand mit Beirat und Sektionssprechern, nächste Tagungspräsidenten	<i>Raum Terra</i>
16:15 – 17:00 Uhr	Treffen der Atmungstherapeuten	<i>Raum Aqua</i>

Sektionssitzungen

17:15 – 17:40	Sektion 1 – Begutachtung	<i>Raum Aqua</i>
17:15 – 17:40	Sektion 2 – Kardiorespiratorische Interaktion	<i>Raum Vulcanus</i>
17:15 – 17:40	Sektion 3 – Klinische Pneumologie	<i>Raum Terra</i>
17:15 – 17:40	Sektion 4 – Onkologie	<i>Raum Radix</i>
17:15 – 17:40	Sektion 5 – Thoraxchirurgie	<i>Carlowitz Saal</i>

Mitgliederversammlung

17:45 – 18:25	Mitgliederversammlung der MDGP	<i>Carlowitz Saal</i>
---------------	--------------------------------	-----------------------

Freitag, 8. November 2024

Wissenschaftliches Programm

Workshop I für pneumologisches Assistenzpersonal und Studierende

Vulcanus

09:30 – 12:30 Uhr	Das alles ist möglich – besondere Prozeduren in der Lungenmedizin <i>Vorsitz: Nina Nienhagen/Chemnitz; Jörg Winkler/Leipzig</i>
09:30 – 10:00 Uhr	Volumenablative Therapie <i>Stephan Eisenmann/Halle an der Saale</i>
10:00 – 10:30 Uhr	Pulmonale Thrombendarterieektomie und Angioplastie <i>Hans-Jürgen Seyfarth/Leipzig</i>
10:30 – 11:00 Uhr	Robotische Chirurgie <i>Stanislav Hajduch/Halle an der Saale</i>
11:00 – 11:30 Uhr	Lungentransplantation <i>Alexandra Wald/Leipzig</i>
11:30 – 11:45 Uhr	Pause
11:45 – 12:30 Uhr	Lungenphysiologie obstruktiver Erkrankungen und Bedeutung für eine erfolgreiche Inhalationstherapie – mit Unterstützung von Augmented Reality <i>Anja Reidelbach/Hamburg</i>
12:30 – 13:30 Uhr	Eröffnung der Industrieausstellung

Freitag, 8. November 2024

Wissenschaftliches Programm

Workshop II für pneumologisches Assistenzpersonal und Studierende

Vulcanus

13:30 – 15:00 Uhr	Management des respiratorischen Versagens <i>Vorsitz: Beate Keiper/Limbach-Oberfrohn</i>
13:30 – 14:00	Belastungsuntersuchungen bei respiratorischer Insuffizienz <i>Dörte Ahrens/Magdeburg</i>
14:00 – 14:30	Ventilatorisches Versagen – Kapnometrie, nächtliche Gase und pO₂-Messung <i>Sebastian Kokles/Halle an der Saale</i>
14:30 – 15:00	Verordnung von Sauerstoff und Heimbeatmung <i>Uwe Graf/Chemnitz</i>
15:00 – 15:30 Uhr	Pause und Besuch der Industrieausstellung

Freitag, 8. November 2024

Wissenschaftliches Programm

Seminar I für Ärztinnen und Ärzte – Komplikationen

Terra

- 13:30 – 15:00 Uhr **Komplikationen onkologischer Therapien und deren Management**
Vorsitz: Patrick von Samson-Himmelstjerna/Jena;
Gunter Klautke/Chemnitz
- 13:30 – 13:50 Uhr **Komplikationen thoraxonkologischer Chirurgie**
Thomas Lesser/Gera
- 14:00 – 14:20 Uhr **Komplikationen thoraxonkologischer Radiotherapie**
Christoph Henkenberens/Wernigerode
- 14:30 – 15:00 Uhr **Komplikationen thoraxonkologischer Systemtherapie**
Armin Frille/Leipzig

Seminar II für Ärztinnen und Ärzte – Infektiologie

Radix

- 13:30 – 15:00 Uhr **Neue Entwicklungen in der pneumologischen Infektiologie**
Vorsitz: Eva Lücke/Magdeburg;
Nadine Waldburg/Magdeburg
- 13:30 – 13:50 Uhr **Next Gen Impfung – von mRNA und RSV**
Frederik Frenzen/Dresden
- 14:00 – 14:20 Uhr **Mykobakterien**
Holm Bigl/Coswig
- 14:30 – 15:00 Uhr **Update Mukoviszidose**
Annett Oltmanns/Leipzig

Freitag, 8. November 2024

Wissenschaftliches Programm

Seminar I für Hausärztinnen, Hausärzte und Studierende

Carlowitz Saal

- 13:30 – 15:00 Uhr **Husten – Blick in verschiedene Leitlinien**
*Vorsitz: Matthias Scharf/Chemnitz;
Dagmar Täuscher/Gera*
- 13:30 – 14:05 Uhr **Husten in der DEGAM S3-Leitlinie**
Ingo Ungewickell/Osterburg
- 14:15 – 14:50 Uhr **Husten in der DGP-Leitlinie**
Matti Mehner/Hohenstein-Ernstthal

Seminar I für Atmungstherapeutinnen und Atmungstherapeuten sowie
junge Ärztinnen und Ärzte

Aqua

- 13:30 – 15:00 Uhr **Praktische Atmungstherapie**
*Vorsitz: Robert Liebermann/Sonneberg;
Thomas Blankenburg/Leipzig*
- 13:30 – 14:00 **Dysphagie im Weaning und bei außerklinischer Beatmung**
Philipp Bonow/Annaberg-Buchholz
- 14:00 – 14:30 **Praktische Erfahrungen mit dem AKI-Gesetz**
Thomas Blankenburg/Leipzig
- 14:30 – 15:00 **Der Atmungstherapeut/Die Atmungstherapeutin –
Arbeiten im interdisziplinären Team**
Dorit Schimandl/Bad Berka

Freitag, 8. November 2024

Wissenschaftliches Programm

Workshop III für pneumologisches Assistenzpersonal und Studierende

Vulcanus

15:30 – 17:00 Uhr	Update Asthma bronchiale <i>Vorsitz: Karsten-Thomas Schulz/Magdeburg;</i> <i>Dolores Mieth/Dresden</i>
15:30 – 16:00 Uhr	Allergologische Diagnostik und Spezifische Immuntherapie <i>Christian Franke/Sonneberg</i>
16:00 – 16:30 Uhr	Leichtes Asthma – Differentialdiagnostik und Therapie <i>Kathleen Herrmann/Halle an der Saale</i>
16:30 – 17:00 Uhr	Schweres Asthma – biologische Therapien <i>Janina Kleymann/Dresden</i>
17:00 – 17:15 Uhr	Pause und Besuch der Industrieausstellung
17:15 – 17:40 Uhr	Sektionssitzungen
17:45 – 18:25 Uhr	Mitgliederversammlung der MDGP

Freitag, 8. November 2024

Wissenschaftliches Programm

Seminar III für Ärztinnen und Ärzte – Thoraxchirurgie

Radix

- 15:30 – 17:00 Uhr **Pleuraempyem Stadium II (Drainagetherapie oder OP?)**
Drainage Kurs – praktische Übung am Schweinethorax
Vorsitz: Verena Fröbel/Coswig und Dresden;
Jörg Kluge
- 15:30 – 16:00 Uhr **Pleuraempyem im Stadium II: Drainagetherapie versus operative**
Behandlung
Aus pneumologischer Sicht: Klaus-Peter Litwinenko/Querfurt
Aus thoraxchirurgischer Sicht: Marcus Krüger/Halle an der Saale;
- 16:00 – 16:20 Uhr **Technik der Thoraxdrainage**
Alexander Ehricht/Chemnitz
- 16:20 – 17:00 Uhr **Praktische Übungen**
Mike Brandt/Chemnitz
Rahel Decker/Coswig und Dresden
Maria Stöppler/Chemnitz
Andreas Westerfeld/Chemnitz
Johannes Wurlitzer/Leipzig

Seminar IV für Ärztinnen und Ärzte – Funktionsdiagnostik

Terra

- 15:30 – 17:00 Uhr **Belastungsdiagnostik in Sportmedizin und Klinik**
Vorsitz: Michael Benzke/Wittenberg;
Jana Schwager/Sondershausen
- 15:30 – 15:50 Uhr **Sportmedizinische Belastungsdiagnostik**
Nico Nitzsche/Chemnitz
- 16:00 – 16:20 Uhr **Belastungsdiagnostik bei schwerkranken Patient:innen**
Melanie Heberling/Dresden
- 16:30 – 17:00 Uhr **Körperliches Training in der Klinik – Sport- und Bewegungstherapie bei**
onkologischen Erkrankungen
Moritz Schumann/Chemnitz

Freitag, 8. November 2024

Wissenschaftliches Programm

Seminar II für Hausärztinnen, Hausärzte und Studierende

Carlowitz Saal

- 15:30 – 17:00 Uhr **Next Generation Allgemeinmedizin**
Vorsitz: Anne Hensel/Chemnitz; Thomas Köhnlein/Teuchern
- 15:30 – 15:50 Uhr **Kinderpneumologie – was muss ein Hausarzt/eine Hausärztin wissen?**
Ulrike Fleischer/Chemnitz
- 16:00 – 16:20 Uhr **Lungenkrebsvorsorge voraus**
Stefan Hammerschmidt/Chemnitz
- 16:30 – 17:00 Uhr **Next Generation Schlafmedizin – neue technische Optionen**
Christian Güldner/Chemnitz

Seminar II für Atmungstherapeutinnen und Atmungstherapeuten sowie
junge Ärztinnen und Ärzte

Aqua

- 15:30 – 16:15 Uhr **Fälle aus der Praxis – Atmungstherapie Peer-to-Peer**
*Vorsitz: Ines Bergelt/Chemnitz;
Jens-Uwe Bauer/Erfurt*
- 15:30 – 15:50 Best supportive care invasiv beatmeter COPD Patienten
Ines Bergelt/Chemnitz
- 15:50 – 16:10 Weaning – Individuelles Konzept oder Standardschema
Dennis Voigt/Magdeburg

Treffen der Atmungstherapeut:innen

Aqua

- 16:15 – 17:00 Uhr **Treffen der Atmungstherapeut:innen**
Vorsitz: Dorit Schimandl/Bad Berka



Freitag, 8. November 2024

Wissenschaftliches Programm

Sektionssitzungen

17:15 – 17:40	Sektion 1 – Begutachtung	Raum Aqua
17:15 – 17:40	Sektion 2 – Kardiorespiratorische Interaktion	Raum Vulcanus
17:15 – 17:40	Sektion 3 – Klinische Pneumologie	Raum Terra
17:15 – 17:40	Sektion 4 – Onkologie	Raum Radix
17:15 – 17:40	Sektion 5 – Thoraxchirurgie	Carlowitz Saal

Mitgliederversammlung

Carlowitz Saal

17:45 – 18:25	Mitgliederversammlung der MDGP <i>Agenda s. zugesandte Einladung</i>
---------------	---

Keynote-Lecture

Carlowitz Saal

18:30 – 19:30 Uhr	Next Generation Healthcare <i>Markus Müschenich/Berlin</i>
Ab 19:30 Uhr	Get-together im C3 Carlowitz Congresscenter <i>(gesondert anmelde- und kostenpflichtig)</i>

Samstag, 9. November 2024

Wissenschaftliches Programm

Carlowitz Saal

Industrieförderertes Symposium

- 08:00 – 08:45 Uhr **Bronchiektasen im Dialog**
*Vorsitz: Christian Busch/Halle an der Saale;
Martin Kolditz/Dresden*
- 08:00 – 08:05 Uhr **Begrüßung**
Martin Kolditz/Dresden
- 08:05 – 08:20 Uhr **Epidemiologie und Pathophysiologie einer heterogenen Erkrankung**
Christian Busch/Halle an der Saale
- 08:20 – 08:35 Uhr **Neue Leitlinie: Management erwachsener Patienten mit
Bronchiektasen-Erkrankung**
Martin Kolditz/Dresden
- 08:35 – 08:45 Uhr **Diskussion**
Christian Busch/Halle an der Saale
- 08:45 Uhr **Zusammenfassung und Verabschiedung**
Christian Busch/Halle an der Saale; Martin Kolditz/Dresden

Kongresseröffnung

- 09:00 – 09:15 Uhr **Kongresseröffnung**
Vorsitz: Stefan Hammerschmidt/Chemnitz; Sven Seifert/Chemnitz
Kurzvortrag Förderpreisträger und Verleihung
Verleihung: Sylvia Gütz/Leipzig

Samstag, 9. November 2024

Wissenschaftliches Programm

Carlowitz Saal

Hauptvorträge I + II

09:15 – 10:15 Uhr

Moderne Technologien in der Lungenmedizin

Vorsitz: H. Jost Achenbach/Halberstadt;

Kathrin Conrad/Neustadt

09:15 – 09:40 Uhr

Next Generation thorakale Bildgebung

Dieter Fedders/Chemnitz

09:45 – 10:10 Uhr

Next Generation Thoraxchirurgie

Sven Seifert/Chemnitz

10:15 – 10:45 Uhr

Pause sowie Posterbegehung im Carlowitz Saal

Folgende Poster werden ab 10:15 Uhr vorgestellt

Seltene Differenzialdiagnose einer osteolytischen Knochennekrose bei einem Patienten mit metastasiertem Lungenkarzinom

Anton Pelka/Leipzig

Unklare zystische Lungenerkrankung bei Erstdiagnose Lungenkarzinom

Asim Hadzic/Leipzig

Simultaner biologischer Aortenklappenersatz und pulmonale Segmentresektion via parasternale Minithorakotomie rechts

Almut Maschke/Jena

Das pulmonale Alveolaradenom – eine Fallvorstellung

Anika Fellner/Schönebeck

Industriegefördertes Symposium

10:45 – 11:30 Uhr

2024 – Die Highlights der Pneumologie in 3 Gängen

Vorsitz: Sylvia Gütz/Leipzig; Wolfgang Schütte/Halle an der Saale

Gang: Pneumologische Onkologie

Miriam Möller/Halle an der Saale

Gang: Asthma

Jens Schreiber/Magdeburg

Gang: COPD

Huber Wirtz/Leipzig

Samstag, 9. November 2024

Wissenschaftliches Programm

Carlowitz Saal

Vorträge aus Abstracteinreichung und Verleihung Preis „Beste Poster“

- 11:30 – 12:15 Uhr **Vorträge aus Abstracteinreichung und Verleihung Preis „Beste Poster“**
Vorsitz: Sylvia Gütz/Leipzig; Hans-Jürgen Seyfarth/Leipzig
- 11:30 – 11:35 Uhr **Häufigkeit und Charakteristika RSV-assoziiertes Atemwegserkrankungen bei Erwachsenen in der Wintersaison 2023/24 in der internistischen Notaufnahme am Universitätsklinikum Dresden**
Julia Ronczka/Dresden
- 11:35 – 11:40 Uhr **Stationäre Wiederaufnahme und Mortalität nach CAP-Hospitalisierung**
Fabian Reichel/Dresden
- 11:40 – 11:45 Uhr **Effekte der pneumologischen Frührehabilitation bei COPD und anderen Lungenerkrankungen**
Mario Hallaschek/Coswig
- 11:45 – 11:50 Uhr **Transformation eines NSCLC mit ALK-Translokation in ein SCLC unter TKI Therapie mit Lorlatinib**
Miriam Möller/Halle an der Saale
- 11:50 – 11:55 Uhr **Reduktion von Treibhausgasen durch Anwendung von Pulverinhalatoren in der Therapie obstruktiver Atemwegserkrankungen**
Jakob Bickhardt/Dresden
- 11:55 – 12:00 Uhr **Seltene Ursache für pulmonale Herdbefunde**
Philipp Gessner/Leipzig
- 12:00 – 12:15 Uhr **Diskussion und Preisverleihung „Beste Poster“**
Sylvia Gütz/Leipzig; Hans-Jürgen Seyfarth/Leipzig
- 12:15 – 13:15 Uhr **Pause und Besuch der Industrieausstellung**

Industriegefördertes Symposium

- 13:15 – 14:00 Uhr **Fokus Interstitielle Lungenerkrankungen – Was gibt es Neues? Drei fragen, Einer antwortet – Alle gewinnen!**
Vorsitz: Jost Achenbach/Halberstadt; Stefan Hammerschmidt/Chemnitz; Michael Weber/Bad Berka
- Referent: Dirk Koschel/Coswig und Dresden*



Hot topics

14:00 – 15:00 Uhr	Hot topics <i>Vorsitz: Thomas Köhnlein/Teuchern; Olaf Schega/Treuenbrietzen</i>
14:00 – 14:15 Uhr	Biologics bei COPD <i>Christian Gessner/Leipzig</i>
14:15 – 14:30 Uhr	Neue medikamentöse Therapieoptionen bei PAH <i>Michael Halank/Dresden</i>
14:30 – 14:45 Uhr	Pneumothorax – Neue Studie <i>Thorsten Walles/Magdeburg</i>
14:45 – 15:00 Uhr	Screening Lungenkrebs <i>Hubert Wirtz/Leipzig</i>
15:00 Uhr	Schlusswort der Tagungspräsidenten und Ausblick 2025

Verzeichnis

Referierende und Vorsitzende

A

Achenbach, Jost, Halberstadt

Ahrens, Dörte, Magdeburg

B

Bauer, Jens-Uwe, Erfurt

Benzke, Michael, Wittenberg

Bergelt, Ines, Chemnitz

Bigl, Holm, Coswig

Blankenburg, Thomas, Leipzig

Bonow, Philipp, Annaberg-Buchholz

Brandt, Mike, Chemnitz

Busch, Christian, Halle an der Saale

C

Conrad, Kathrin, Neustadt

D

Decker, Rahel, Coswig und Dresden

E

Ehricht, Alexander, Chemnitz

Eisenmann, Stephan, Halle an der Saale

Ettrich, Peter, Leipzig

F

Fedders, Dieter, Chemnitz

Fleischer, Ulrike, Chemnitz

Franke, Christian, Sonneberg

Frenzen, Frederik, Dresden

Frille, Armin, Leipzig

Fröbel, Verena, Coswig und Dresden

G

Gessner, Christian, Leipzig

Graf, Uwe, Chemnitz

Güldner, Christian, Chemnitz

Gütz, Sylvia, Leipzig

Verzeichnis

Referierende und Vorsitzende

H

Hajdich, Stanislav, Halle an der Saale

Halank, Michael, Dresden

Hammerschmidt, Stefan, Chemnitz

Heberling, Melanie, Dresden

Henkenberens, Christoph, Wernigerode

Hensel, Annett, Chemnitz

Herrmann, Kathleen, Halle an der Saale

K

Keiper, Beate, Limbach-Oberfrohna

Klautke, Gunter, Chemnitz

Kleymann, Janina, Dresden

Kluge, Jörg, Erfurt

Köhnlein, Thomas, Teuchern

Kokles, Sebastian, Halle an der Saale

Kolditz, Martin, Dresden

Koschel, Dirk, Coswig und Dresden

Krüger, Marcus, Halle an der Saale

L

Lesser, Thomas, Gera

Liebermann, Robert, Sonneberg

Litwinenko, Klaus-Peter, Querfurt

Lücke, Eva, Magdeburg

M

Mehner, Matti, Hohenstein-Ernstthal

Mieth, Dolores, Dresden

Möller, Miriam, Halle an der Saale

Müschenich, Markus, Berlin

N

Nienhagen, Nina, Chemnitz

Nitzsche, Nico, Chemnitz

Verzeichnis

Referierende und Vorsitzende

O

Oltmanns, Annett, Leipzig

S

Scharf, Matthias, Chemnitz

Schega, Olas, Treuenbrietzen

Schimandl, Dorit, Bad Berka

Schreiber, Jens, Magdeburg

Schulz, Karsten-Thomas, Magdeburg

Schumann, Moritz, Chemnitz

Schütte, Wolfgang, Halle an der Saale

Schwager, Jana, Sondershausen

Seifert, Sven, Chemnitz

Seyfarth, Hans-Jürgen, Leipzig

Stöppler, Maria, Chemnitz

T

Täuscher, Dagmar, Gera

U

Ungewickell, Ingo, Osterburg

V

Voigt, Dennis, Magdeburg

Von Samson-Himmelstjerna, Patrick, Jena

W

Wald, Alexandra, Leipzig

Waldburg, Nadine, Magdeburg

Walles, Thorsten, Magdeburg

Weber, Michael, Bad Berka

Westerfeld, Andreas, Chemnitz

Winkler, Jörg, Leipzig

Wirtz, Hubert, Leipzig

Wurlitzer, Johannes, Leipzig

Verzeichnis Partner und Ausstellende Firmen

Firma	Standnummer
air-be-c Medizintechnik GmbH	27
Allergopharma GmbH & Co. KG	7
AMBU GmbH	21
AstraZeneca GmbH	4
BeiGene Germany GmbH	32
Berlin-Chemie AG	14
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	2
Bristol Myers Squibb GmbH & Co. KGaA	11
Celltrion Healthcare Deutschland GmbH	29
Chiesi GmbH	1
CSL Behring GmbH	22
GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG	9
Grifols Deutschland GmbH	26
Hans Müller HMP Medizintechnik GmbH	10
Insmed Germany GmbH	15
Janssen-Cilag GmbH	6
LINDE GAS Therapeutics GmbH	16
Löwenstein Medical SE & Co. KG	23
MSD Sharp & Dohme GmbH	8
Novocure GmbH	17
Orion Pharma GmbH	18
Pfizer Pharma GmbH	19
PhysioAssist GmbH	20
Regeneron GmbH	31
Reha-aktiv GmbH	28
ResMed Germany Inc.	30
Roche Pharma AG	12
Saegeling Medizintechnik Service- und Vertriebs GmbH	24
Sanofi Regeneron	3
Stallergenes GmbH	13
VitalAire GmbH	5
VIVISOL Deutschland GmbH	25



Transparenz/Offenlegung

Die Mitgliedsunternehmen der „Freiwilligen Selbstkontrolle für die Arzneimittelindustrie e. V.“ (FSA) haben zur Schaffung von mehr Transparenz den FSA-Kodex enger gefasst. Die Kongressveranstalter sind verpflichtet, potenzielle Teilnehmer von Kongressen bereits im Vorfeld der Veranstaltung über Umfang und Bedingungen der Unterstützung der Arzneimittelindustrie zu informieren. Dieser Verpflichtung kommen wir nach und informieren Sie über die Höhe des Sponsorings der beteiligten Unternehmen.

Allergopharma GmbH & Co. KG 3.020,00 € (Ausstellungsfläche); AMBU GmbH 2.080,00 € (Ausstellungsfläche); AstraZeneca GmbH 12.500,00€ (Ausstellungsfläche, Symposium); BeiGene Germany GmbH 3.200,00 € (Ausstellungsfläche); Berlin-Chemie AG 2.500,00 € (Ausstellungsfläche); Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG 9.960,00€ (Ausstellungsfläche, Symposium); Bristol-Myers Squibb GmbH & Co KGaA 3.200,00€ (Ausstellungsfläche); Celltrion Healthcare Deutschland 2.200,00€ (Ausstellungsfläche); Chiesi GmbH 6.000,00€ (Ausstellungsfläche, Workshop); CSL Behring GmbH 2.200,00€ (Ausstellungsfläche); GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG 3.020,00€ (Ausstellungsfläche); Grifols Deutschland GmbH 3.200,00 € (Ausstellungsfläche); Hans Müller HMP Medizintechnik GmbH 2.940,00€ (Ausstellungsfläche); Insmed Germany GmbH 7.080,00€ (Ausstellungsfläche, Symposium); Janssen-Cilag GmbH 3.960,00€ (Ausstellungsfläche); LINDE GAS Therapeutics GmbH 2.080,00€ (Ausstellungsfläche); Löwenstein Medical SE & Co. KG 2.200,00€ (Ausstellungsfläche); MSD Sharp & Dohme GmbH 3.020,00€ (Ausstellungsfläche); Novocure GmbH 2.200,00 €; Orion Pharma GmbH 2.080,00€ (Ausstellungsfläche); Pfizer Pharma GmbH 2.080,00 € (Ausstellungsfläche); PhysioAssist GmbH 2.200,00 € (Ausstellungsfläche); Regeneron GmbH 1.000,00 € (Ausstellungsfläche); Reha-aktiv GmbH 2.200,00€ (Ausstellungsfläche); ResMed Germany Inc. 3.200,00 € (Ausstellungsfläche); Roche Pharma AG 3.770,00€ (Ausstellungsfläche); Saegeling Medizintechnik Service- und Vertriebs GmbH 3.020,00€ (Ausstellungsfläche); Sanofi Regeneron 5.020,00€ (Ausstellungsfläche); Stallergenes GmbH 2.080,00 € (Ausstellungsfläche); VitalAire GmbH 3.200,00 € (Ausstellungsfläche); VIVISOL Deutschland GmbH 3.020,00 € Ausstellungsfläche)