

Kongresspräsidenten

Dr. Siegfried Eckert, Bad Oeynhausen
Prof. Dr. Florian Limbourg, Hannover

Veranstaltungsort

Herz- und Diabeteszentrum Bad Oeynhausen
Georgstr. 11
32545 Bad Oeynhausen

Veranstalter/Organisation

DeGAG e. V.
Seumestr. 8
D-10245 Berlin
Telefon: +49 30 921267 65
Fax: +49 30 921267 66
E-Mail: info@degag.eu
www.degag.eu

Begleitende Veranstaltungen

Freitag, 22.09.2017, 09:00-13.00 Uhr

DeGAG-Akademie

Zertifizierung eines Messzentrums
Anmeldung und Information unter www.degag.eu

Samstag, 23.09.2017, 08:30-10:00 Uhr

Arzt-Patienten-Seminar

„Der Mensch ist so alt wie seine Gefäße“
Vorsitz: S. Eckert, F. Limbourg
Vortrag und Angebot zur Messung

Stand bei Drucklegung.

Für die Unterstützung der Veranstaltung danken wir

den Hauptsponsoren

I.E.M GmbH



Amgen GmbH



Berlin-Chemie AG



SERVIER Deutschland GmbH

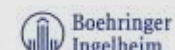


Weitere Sponsoren

AtCor Medical



Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG



Everist Health/Barberpole



Novartis Pharma GmbH



QUIRIS Healthcare GmbH & Co. KG



Sonotechnik Austria
Angio Experience GmbH



Offenlegung der Unterstützung

Firma	Betrag	
Amgen GmbH	4.000 €	Ausstellungsstand, Werbemöglichkeit
Berlin-Chemie AG	4.000 €	Ausstellungsstand, Werbemöglichkeit
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	1.500 €	Ausstellungsstand, Werbemöglichkeit
Novartis Pharma GmbH	1.800 €	Ausstellungsstand, Werbemöglichkeit
SERVIER Deutschland GmbH	5.000 €	Ausstellungsstand, Werbemöglichkeit

Referenten/Vorsitzende

Amann, Kerstin, Prof. Dr., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Institut für Nephro-pathologie, Erlangen
Baulmann, Johannes, Dr., Zentrum für Herz- und Kreislauf-Medizin, Bonn
Boutouyrie, Pierre, Prof. Dr., CHU Paris IdF Ouest - HEGP Hôpital Européen Georges Pompidou, Département de pharmacologie - Toxicologie, INSERM U970 - Service de pharmacologie, Paris/F
Brodersen, Olaf, Dr., CiS Forschungsinstitut für Mikrosensorik GmbH, Erfurt
Cervar-Zivkovic, Mila, ao. Univ.-Prof. Dr., Medizinische Universität Graz, Klinische Abteilung für Geburtshilfe, Graz/A
Cruickshank, Kennedy, Prof. Dr., King's College London, School of Medicine, Diabetes & Nutritional Sciences Division, London/UK
Dieterle, Thomas, PD Dr., Kantonsspital Baselland, Klinik Liestal, Innere Medizin, Liestal/CH
Eckert, Siegfried, Dr., Herz- und Diabeteszentrum NRW, Klinik für Kardiologie, Bad Oeynhausen
Grabfelder, Mark, Deutsche Hochdruckliga e.V. DHL®, Berliner Str. 46, 69120 Heidelberg
Grebe, Wolfgang, Dr., Praxis, Frankenberg
Häcker, Anna-Luisa, Technische Universität München, Fakultät für Sport- und Gesundheitswissenschaften, Lehrstuhl für Prä-ventive Pädiatrie, München
Hanssen, Henner, Prof. Dr., Universität Basel, Department Sport, Bewegung und Gesundheit, Bereich Sport- und Bewegungsmedizin, Basel/CH
Horstkotte, Dieter, Prof. Dr., Herz- und Diabeteszentrum NRW, Kardiologische Klinik, Bad Oeynhausen
Kribben, Andreas, Prof. Dr., Universität Duisburg-Essen, Universitätsklinikum, Klinik für Nephrologie und Infektiologie, Essen
Limbourg, Florian, Prof. Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Zentrum Innere Medizin, Klinik für Nieren- und Hochdruck-krankheiten, Hypertoniezentrum, Hannover
Magometschnigg, Dieter, Prof. Dr., Institut für Hypertoniker, Wien/A
Malberg, Hagen, Prof. Dr., Technische Universität Dresden, Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik, Institut für Biomedizinische Technik, Dresden
McDonnell, Barry, Dr., Cardiff Metropolitan University, Cardiff School of Health Sciences, Department of Biomedical Sciences, Cardiff/UK
Melk, Anette, Prof. Dr. Dr., Medizinische Hochschule Hannover, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, Pädiatrische Nieren-, Leber- und Stoffwechselerkrankungen, Hannover
Middeke, Martin, Prof. Dr., Hypertoniezentrum München, München

Referenten/Vorsitzende

Mortensen, Kai, PD Dr., Kardiologische Gemeinschaftspraxis, Kiel
Müller, Jan, Dr., Technische Universität München, Fakultät für Sport- und Gesundheitswissenschaften, Lehrstuhl für Prä-ventive Pädiatrie, München
Nürnberger, Jens, Prof. Dr., Helios Klinikum Schwerin, Abteilung Nephrologie und Dialyse, Schwerin
Ott, Christian, PD Dr., Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Universitätsklinikum, Medizinische Klinik 4, Nephrologie und Hypertensiologie, Erlangen
Pucci, Giacomo, University of Perugia, Terni University Hospital, Department of Medicine and Unit of Internal Medicine, Terni/I
Rasche, Stefan, Dr., Universitätsklinikum Leipzig A.ö.R., Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Leipzig
Rodilla Sala, Enrique, Ass. Prof. Dr., Unidad de HTA y Riesgo Vascular, Medicina Interna, Hospital de Sagunto, Castellón/E
Sanner, Bernd, Prof. Dr., AGAPLESION BETHESDA Krankenhaus Wuppertal, Medizinische Klinik mit Kardiologie, Lungenheil-kunde und Schlafmedizin, Wuppertal
Schmidt-Trucksäss, Arno, Prof. Dr., Universität Basel, Departement für Sport, Bewegung und Gesundheit, Bereich Sport- und Bewegungsmedizin, Basel/CH
Schröder, Berthold, Dr., Allianz Deutschland AG, Frankfurt a. M.
Stirban, Ovidiu Alin, PD Dr., Sana Arztpraxen Remscheid, Diabetologie, Remscheid
Tölle, Markus, PD Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Campus Benjamin Franklin, Medizinische Klinik IV, Klinik für Nephrologie, Berlin
Tschöpe, Diethelm, Prof. Dr. Dr. h.c., Herz- und Diabeteszentrum NRW, Bad Oeynhausen
Unger, Thomas, Prof. Dr., University of Maastricht, Pharmacology and Experimental Medicine, Maastricht/NL
van der Giet, Markus, Prof. Dr. Dr., Charité - Universitätsmedi-zin Berlin, Campus Benjamin Franklin, Medizinische Klinik IV, Klinik für Nephrologie, Berlin
Völk, Jakob, PD Dr., Charité - Universitätsmedizin Berlin, Cam-pus Virchow-Klinikum, Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Kardiologie, Berlin
von Eckardstein, Arnold, Prof. Dr., Universitätsspital Zürich, Institut für Klinische Chemie, Zürich/CH
von Korn, Pia, Technische Universität München, Zentrum für Prävention und Sportmedizin, München
Wassertheurer, Siegfried, Dr., AIT Austrian Institute of Techno-logy GmbH, Biomedical Systems Unit, Environment Depart-ment, Wien/A
Weber, Thomas, PD Dr., Klinikum Wels-Grieskirchen, Abteilung für Innere Medizin II, Kardiologie und Intensivmedizin, Wels/A

PROGRAMM



9. Kongress für Arterielle Gefäßsteifigkeit D – A – CH

DeGAG
Gesellschaft für Arterielle Gefäßsteifigkeit
Deutschland-Österreich-Schweiz e.V.
www.degag.eu

22.-23. September 2017
Bad Oeynhausen



© fotolia H. S. Pütz

EINLADUNG

Liebe Kolleginnen, liebe Kollegen,
liebe Freunde der arteriellen Gefäßsteifigkeit,

wir laden Sie herzlich zu unserem gemeinsamen
9. Kongress für arterielle Gefäßsteifigkeit D-A-CH
nach Bad Oeynhausen ein.

Schwerpunkt der Tagung werden neue diagnostische
Möglichkeiten und ihr praktischer Nutzen sein.

Wir möchten neue Erkenntnisse zur Entwicklung,
Diagnostik und Therapie der Gefäßsteifigkeit vorstel-
len und mit Ihnen diskutieren.

Die diagnostischen Möglichkeiten entwickeln sich
rasant, die Verfügbarkeit und vermeintlich einfache
Anwendung unterschiedlicher Messmethoden drän-
gen in viele Fachgebiete. Hier ist es unser Anliegen,
neutrale Informationen zu geben und sinnvolle
Einsatzmöglichkeiten vorzustellen.

Frühformen einer endothelialen Dysfunktion zu
erkennen, können auch dazu beitragen, die Entwick-
lung der Arteriosklerose besser zu verstehen. Den
Patienten können wir verständlich die Krankheits-
bilder und deren Entwicklungsstufen vorstellen und
hierdurch auch zur Therapietreue beitragen.

Es freut uns, dass viele Fachgesellschaften unserer
Einladung gefolgt sind und renommierte Referenten
ihre Forschungsergebnisse und Einschätzungen vor-
stellen. Dies zeigt auch, wie positiv unsere Dachge-
sellschaft wahrgenommen wird.

Im einem Arzt-Patienten-Seminar, das in Bad Oeyn-
hausen Tradition hat, werden wir Interessierten ver-
ständlich die Gefäßsteifigkeit in ihren unterschiedli-
chen Facetten und Messmethoden vorstellen.

Die DeGAG-Akademie bietet am Freitagvormittag
einen Zertifizierungskurs an, eine separate Anmel-
dung ist hierzu erforderlich.

Die Teilnahme am Arzt-Patienten-Seminar und
Kongress ist kostenfrei.

Wir freuen uns, Sie in Bad Oeynhausen begrüßen zu
dürfen und wünschen uns einen spannenden, infor-
mativen und lebendigen Kongress.

Dr. Siegfried Eckert, Bad Oeynhausen

Prof. Dr. Florian Limbourg, Hannover

PROGRAMM

FREITAG, 22. September 2017

12:00 Empfang, Eröffnung der Ausstellung

12:45 Begrüßung

S. Eckert, Bad Oeynhausen; F. Limbourg, Hannover
J. Baulmann, Bonn

13:00 Update Gefäßsteifigkeit

Vorsitz: J. Nürnberger, Schwerin; W. Grebe, Frankenberg

Update: Isolierte systolische Hypertonie
M. Middeke, München

Update: Pulswellengeschwindigkeit
A. Schmidt-Trucksäss, Basel/CH

Update: Zentraler Blutdruck
F. Limbourg, Hannover

PWV und zentraler Blutdruck in der GOÄ-Novelle –
aktueller Stand

W. Grebe, Frankenberg

14:15 Messmethoden und Screeningprogramme in
der Hypertensiologie

Joint Session der deutschsprachigen Hochdruck-
gesellschaften

Vorsitz: B. Sanner, Wuppertal; A. Schmidt-Trucksäss, Basel/CH

Etablierte und zukünftige Messmethoden in der
Diagnostik der arteriellen Hypertonie
S. Eckert, Bad Oeynhausen

Therapieoptimierung der arteriellen Hypertonie
T. Dieterle, Liestal/CH

C2 Methode für zentralen Blutdruck
S. Wassertheurer, Wien/A

15:15 Pause/Industrieausstellung

16:00 Kontaktlose und miniaturisierte kardiovas-
kuläre Messungen

Joint Session mit der Deutschen Gesellschaft
für Biomedizinische Technik im VDE e.V.

Vorsitz: H. Malberg, Dresden; S. Rasche, Leipzig

Kontaktlose kardiovaskuläre Messverfahren
H. Malberg, Dresden

Berührungsfreies Messen - Klinische Perspektiven
S. Rasche, Leipzig

Im-Ohr-Konzept für miniaturisierte kardiovaskulä-
re Messverfahren
O. Brodersen, Erfurt

PROGRAMM

FREITAG, 22. September 2017

17:00 Grundlagen

Vorsitz: M. van der Giet, Berlin; A. Kribben, Essen

Identifizierung von neuen Mechanismen für die
Transformation von glatten Gefäßmuskelzellen
J. Vökl, Berlin

Biomarkeranalyse zur Identifizierung von Patienten
mit hoher vaskulärer Gefäßsteifigkeit
M. van der Giet, Berlin

Welche Rolle spielt die dysfunktionelle mitochon-
driale Funktion bei seneszenten kalzifizierenden
glatten Gefäßmuskelzellen
M. Tölle, Berlin

18:15 Hypertonie und Gefäßsteifigkeit bei
Schwangeren und Kindern

Vorsitz: J. Müller, München; T. Unger, Maastricht/NL

Die Kombination der biochemischen und physikali-
schen Biomarker in der Diagnostik der hypertonen
Erkrankungen in der Schwangerschaft
M. Cervar-Zivkovic, Graz/A

Arterielle Gefäßsteifigkeit in der onkologischen
Pädiatrie
P. von Korn, München

Pulswellendiagnostik bei Kindern mit angebo-
renem Herzfehler
A.-L. Häcker, München

Pulswellengeschwindigkeit bei Kindern mit
Nierenerkrankung und Nierentransplantation
A. Melk, Hannover

19:30 Die DeGAG lädt ein zum Gesellschaftsabend

im Restaurant Jordans
Morsbachallee 2, 32545 Bad Oeynhausen

Um Anmeldung wird aufgrund begrenzter Teil-
nehmerzahl gebeten.

PROGRAMM

SAMSTAG, 23. September 2017

09:00 Young Investigator Award

Vorsitz: D. Magometchnigg, Wien/A; K. Amann, Erlangen

10:00 International Joint Session
ARTERY Society - DeGAG

- dedicated to our friend Professor Giuseppe Schillaci -

Vorsitz: K. Cruickshank, London/UK;
J. Baulmann, Bonn

The role of PWV and cBP measurement in clinical
practice
G. Pucci, Terni/I

Ehlers-Danlos and other tissue diseases in the view
of arterial stiffness/central pressure
P. Boutouyrie, Paris/F

The impact of LVAD support on vascular hemo-
dynamics in heart failure
B. McDonnell, Cardiff/UK

Diabetes, stiffness and challenges for 21st Century
treatments beyond pressure: anti-Brexit and more
K. Cruickshank, London/UK

12:00 Pause/Industrieausstellung

12:45 Endothel-Dysfunktion und Gefäßsteifigkeit
bei Patienten mit Diabetes mellitus

Joint Session DeGAG-DDG (AG Diabetes und Herz)

Vorsitz: D. Tschöpe, Bad Oeynhausen;
K. Mortensen, Kiel

Früherkennung der Arteriosklerose: Was verrät uns
der Blick ins Auge?
H. Hanssen, Basel/CH

Welchen Einfluss hat die Ernährung auf die Endo-
thelfunktion?
A. Stirban, Remscheid

Einfluss von SGLT-2-Inhibitoren auf die Gefäß-
steifigkeit
C. Ott, Erlangen

13:45 Cholesterin, Gefäße und kardiovaskuläre
Prognose

Vorsitz: D. Horstkotte, Bad Oeynhausen

Erfahrungen mit maximaler Cholesterinsenkung
A. von Eckardstein, Zürich/CH

PROGRAMM

SAMSTAG, 23. September 2017

14:15 Satellitensymposium
CV-Risikomanagement

(sponsored by I.E.M. GmbH)

Vorsitz: J. Baulmann, Bonn; F. Limbourg, Hannover

Gefäßalter-Screening - Erfahrungen aus Österreich
T. Weber, Wels/A

Arterielle Steifigkeit gemessen in Apotheken in
Spanien: Erfahrungen und Möglichkeiten
E. Rodilla Sala, Valencia/E

Kardiovaskuläre Risikoabschätzung aus Sicht des
Versicherers
B. Schröder, Frankfurt a. M.

anschließend Podiumsdiskussion
Teilnehmer: Referenten, Vorsitzende und
M. Grabfelder, Geschäftsführer Deutsche Hochdruck-
liga e.V. DHL®, Heidelberg

15:30 Preisverleihung/Ausblick

16:00 Mitgliederversammlung der DeGAG

SAVE THE DATE

10. Kongress für Arterielle Gefäßsteifigkeit
21.-22. September 2018 in Dresden

Kongresspräsident: Prof. Dr. Hagen Malberg

