

# Jahrestagung der Scheele-Gesellschaft & Apothekertag Mecklenburg-Vorpommern 2024



Kompakte Fortbildung – Berufspolitische Information – Treffpunkt für und mit Kollegen

**09. bis 10. November 2024**

**Rostock Warnemünde, Hotel Neptun**

Fortbildung

Eine Herzensangelegenheit: Rationale Pharmakotherapie und neue zellbasierte Ansätze bei kardiovaskulären Erkrankungen

Berufspolitik

Herausforderungen Arzneimittelversorgung

Scheele-Vorsymposium am 08. November 2024

Medizin trifft Technik: Innovationen in der Interventionellen Kardiologie

---

Anmeldungen erbitten wir ausschließlich über die Seite der Apothekerkammer MV <https://akmv.de/scheele> vorzunehmen.



Scheele-Gesellschaft –  
DPHG Landesgruppe Mecklenburg-Vorpommern



Die Vorstände der Scheele-Gesellschaft  
und der Apothekerkammer Mecklenburg-Vorpommern  
laden Sie herzlich ein.

Allein ein Drittel der Todesfälle in Deutschland ist auf Herz-Kreislauf-Erkrankungen zurückzuführen. Erkrankungen des Herzens und der Blutgefäße zeigen häufig chronische Verläufe und bedürfen einer konsequenten Therapie. Die diesjährige Scheele-Tagung wird Sie auf den neuesten Stand therapeutischer Konzepte und aktueller wissenschaftlicher Erkenntnisse rund um diese Thematik bringen. Dabei schlagen wir einen Bogen von biomedizintechnischen Innovationen in der interventionellen Kardiologie (absorbierbare Stentsysteme, kathetergestützte Herzklappentherapie) über pharmazeutisch-technologische Strategien einer rationalen Therapie bis hin zu aktuellen Prognose-verbessernden Konzepten auf dem Gebiet der Pharmakotherapie.

Ein Fokus liegt auf der Therapie der chronischen Herzinsuffizienz. Hier zeichnet sich mit dem frühzeitigen parallelen Einsatz der sogenannten „Fantastischen Vier“ (Betablocker, SGLT2-Inhibitor, ARNI/ACE-Inhibitor, Mineralocorticoidrezeptor-Antagonist) anstelle der sequenziellen Verordnung der vier Wirkstoffklassen gerade ein Paradigmenwechsel ab. Im gleichen Kontext wird die Auswirkung der Transplantation von Herzmuskelzellen durch das Aufbringen von „Herzpflastern“ auf geschädigte Areale des Herzmuskels erforscht. Bei dieser Therapieoption für Patienten mit schwerer Herzmuskelschwäche wird kultiviertes Gewebe aus Herzmuskel- und Bindegewebszellen, das aus induzierten pluripotenten Stammzellen hergestellt wird, verwendet. Eine klinische Untersuchung dieser möglichen Alternative zu mechanischen Herzunterstützungssystemen wird unter der Leitung des Göttinger Pharmakologen Professor Wolfram Zimmermann seit 2021 durchgeführt.

Aber auch auf dem Gebiet der Therapie mit Lipidsenkern, Thrombozytenaggregationshemmern und Antihypertonika zeichnen sich neue Entwicklungen und Konzepte ab. Dabei wird den Apotheken in der 2023 erschienenen neuen nationalen Versorgungsleitlinie Hypertonie erstmalig ein eigenes Kapitel zu den pharmazeutischen Dienstleistungen Blutdruckmessung und Polymedikationsberatung gewidmet. Zunehmend an Beachtung finden zudem Schäden am Herz-Kreislauf-System, die durch unerwünschte Arzneimittelwirkungen entstehen und hierbei schon nach kurzer Zeit, aber auch erst Jahre nach Therapieende auftreten können. Auch diese Thematik soll pharmakologisch näher beleuchtet werden.

Wie in den Jahren zuvor legen wir auch 2024 Wert auf qualitativ hochwertige Information aus erster Hand und freuen uns, ausnahmslos national und international renommierte Pharmazeuten, Pharmakologen, Biomedizintechniker und Kliniker als Referenten gewonnen zu haben.

Die Apotheke ist ein unverzichtbarer Bestandteil der Arzneimittelversorgung. Sie steht unter Druck durch Lieferengpässe, ein katastrophales wirtschaftliches Umfeld zwischen OTC-Dumpingpreisen und der Versorgung mit extrem teuren Arzneimitteln, zwischen erhöhtem Kassenrabatt und dem Skonto-Urteil des BGH. Vorschläge des BMG zur Struktur der Apotheke stellen einen Angriff auf die Substanz der Arzneimittelversorgung dar. Wie die Bevölkerung angemessen mit Arzneimitteln versorgt werden kann und welche Risiken die schlechte Arzneimittelversorgung mit sich bringt, werden wir auf dem Apothekertag mit hochrangigen Experten diskutieren.

Wir freuen uns darauf, Sie im November in Warnemünde begrüßen zu können.

**Prof. Dr. Christoph Ritter**  
Vorsitzender der  
Scheele-Gesellschaft

**Prof. Dr. Burkhard Hinz**  
Wissenschaftliche Tagungs-  
Konzipierung und Programm

**Dr. Dr. Georg Engel**  
Präsident der  
Apothekerkammer M-V

## Scheele-Vorsymposium

### Medizin trifft Technik: Innovationen in der Interventionellen Kardiologie

Freitag, 08. November 2024

Ort: Hotel Neptun, Bernsteinsaal

16.00 Uhr **Begrüßungskaffee, Firmenpräsentation**

16.45 Uhr **Eröffnung des Vorsymposiums**

Prof. Dr. Christoph Ritter, *Institut für Pharmazie, Universität Greifswald, Vorsitzender der Scheele-Gesellschaft*

Moderation: Prof. Dr. Thomas von Woedtke, *Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e.V. (INP Greifswald), 2. Vorsitzender der Scheele-Gesellschaft*

17.00 Uhr **Biomedizintechnische Innovationen in der Kardiologie: die technische Perspektive**

Prof. Dr.-Ing. Niels Grabow, *Direktor des Instituts für Biomedizinische Technik, Universitätsmedizin Rostock*

17.45 Uhr **Biomedizintechnische Innovationen in der Kardiologie: die medizinische Perspektive**

Prof. Dr. Hüseyin Ince, *Direktor der Abteilung für Kardiologie, Zentrum für Innere Medizin, Universitätsmedizin Rostock*

19.00 – 22.00 Uhr **Begrüßungsabend**

## Apothekertag Mecklenburg-Vorpommern

Sonnabend, 09. November 2024

### Apothekertag Mecklenburg-Vorpommern

09.00 Uhr **Eröffnung**

Dr. Dr. Georg Engel, *Präsident der Apothekerkammer Mecklenburg-Vorpommern*

9.15 – 11.55 Uhr **Impulsvorträge**

**Aktuelle Vorschläge und Initiativen zur Vermeidung von Lieferengpässen bei Arzneimitteln in Europa**

Prof. Dr. Wolf-Dieter Ludwig, *Vorsitzender der Arzneimittelkommission der deutschen Ärzteschaft*

**Was ist eine gerechte Arzneimittelversorgung? Ethische Reflexionen zur zentralen Bedeutung der Apothekerschaft**

Prof. Dr. Giovanni Maio, *Institut für Ethik und Geschichte der Medizin, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg*

**Arzneimitteltherapiesicherheit in der ambulanten Versorgung**

Dr. Ann Kathrin Strunz, *Referentin Wissenschaftliche Entwicklung, ABDA – Bundesvereinigung Deutscher Apothekerverbände e. V.*

12.00 – 13.00 Uhr **Podiumsdiskussion**

Moderation: Dr. Dr. Georg Engel, *Präsident der Apothekerkammer Mecklenburg-Vorpommern*

**Mittagessen**

## Scheele-Tagung

### Eine Herzensangelegenheit: Rationale Pharmakotherapie und neue zellbasierte Ansätze bei kardiovaskulären Erkrankungen

Sonnabend, 09. November 2024

Ort: Hotel Neptun, Bernsteinsaal

14.30 Uhr **Eröffnung der Tagung**

Prof. Dr. Christoph Ritter, *Vorsitzender der Scheele-Gesellschaft*

#### Forum Pharmazie

Moderation: Prof. Dr. Christoph Ritter, *Institut für Pharmazie, Universität Greifswald, Vorsitzender der Scheele-Gesellschaft*

14.45 Uhr **Kardiotoxizität von Arzneistoffen**

Prof. Dr. Kristina Lorenz, *Direktorin des Instituts für Pharmakologie und Toxikologie, Julius-Maximilians-Universität Würzburg*

15.30 Uhr **Retard- und Kombinationspräparate bei der Pharmakotherapie kardiovaskulärer Erkrankungen – Wann sind sie sinnvoll?**

Prof. Dr. Rolf Daniels, *ehem. Inhaber des Lehrstuhls für Pharmazeutische Technologie, Pharmazeutisches Institut, Eberhard Karls Universität Tübingen*

16.15 – 16.45 Uhr Pause

16.45 Uhr **Hypertonie: Aktuelle Leitlinien und Behandlungsstrategien**

Prof. Dr. Ulrich Kintscher, *Direktor des Instituts für Pharmakologie, Charité – Universitätsmedizin Berlin*

Sonntag, 10. November 2024

Ort: Hotel Neptun, Bernsteinsaal

#### Forum Pharmakotherapie

Moderation: Prof. Dr. Burkhard Hinz, *Direktor des Instituts für Pharmakologie und Toxikologie, Universitätsmedizin Rostock; Wissenschaftlicher Beirat der DPhG*

9.30 Uhr **Chronische Herzinsuffizienz: Therapie im Umbruch**

Prof. Dr. Dietmar Trenk, *ehem. Leiter der Abteilung Klinische Pharmakologie, Department Universitäts-Herzzentrum Standort Bad Krozingen, Universitätsklinikum Freiburg*

10.15 Uhr **Herzpflaster bei Herzinsuffizienz**

Prof. Dr. Wolfram Zimmermann, *Direktor des Instituts für Pharmakologie und Toxikologie, Universitätsmedizin Göttingen*

11.00 – 11.30 Uhr Pause

11.30 Uhr **Lipidsenker zur Primär- und Sekundärprävention kardiovaskulärer Erkrankungen**

Prof. Dr. Peter Ruth, *Inhaber des Lehrstuhls für Pharmakologie und Toxikologie, Pharmazeutisches Institut, Eberhard Karls Universität Tübingen*

12.15 Uhr **Thrombozytenaggregationshemmer zur Primär- und Sekundärprävention kardiovaskulärer Erkrankungen**

Prof. Dr. Thomas Thiele, *Direktor des Instituts für Transfusionsmedizin, Universitätsmedizin Greifswald*