

Jahrestagung der Scheele-Gesellschaft & Apothekertag Mecklenburg-Vorpommern 2022



Kompakte Fortbildung – Berufspolitische Information – Treffpunkt für und mit Kollegen

12. bis 13. November 2022
Rostock Warnemünde, Hotel Neptun

Fortbildung

Antibiotika – vom Retter der Menschheit zum Sorgenkind?

Berufspolitik

Gesundheitliche Versorgung in MV – Erbringung pharmazeutischer Dienstleistungen durch Apotheken

Scheele-Vorsymposium am 11. November 2022

Antibiotika – Schwachstelle Lieferung und Entsorgung

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



Scheele-Gesellschaft –
DPHG Landesgruppe Mecklenburg-Vorpommern





Jahrestagung der Scheele-Gesellschaft & Apothekertag Mecklenburg-Vorpommern 2022



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

Es ist erst reichlich 70 Jahre her, dass in den 1950er Jahren mit der Etablierung großtechnischer Herstellungsverfahren für Penicillin eine breite Anwendung von Antibiotika in der medizinischen Praxis möglich wurde. Vorausgegangen war eine mit wechselnder Intensität seit dem Ende des 19. Jahrhunderts an verschiedenen Orten in Europa und den USA durchgeführte Forschung auf diesem Gebiet mit zukunftsweisenden Entdeckungen. Obwohl bereits sehr früh die Möglichkeit der Resistenzentwicklung von Pathogenen gegen Antibiotika bekannt war, wurde diese neue und gut wirksame Waffe gegen eine Reihe bis dahin schwer oder nicht therapierbarer Infektionen dankbar und umfangreich eingesetzt. Die Euphorie ging so weit, dass sogar eine „praktische Eliminierung von Infektionskrankheiten als bedeutender Faktor des gesellschaftlichen Lebens“ vorausgesagt wurde (Burnett 1953). Wie wir wissen, ist es anders gekommen. Ein intensiver und sicher oftmals auch unkritischer Antibiotikaeinsatz nicht nur in der Medizin, sondern weit darüber hinaus, hat dazu geführt, dass Antibiotikaresistenzen heute als globale Bedrohung eingestuft und als „stille Pandemie“ angesehen werden. Hinzu kommt, dass aufgrund der Globalisierung und damit einhergehender, ökonomisch begründeter Fokussierung der Arzneistoffherstellung auf wenige Monopolisten die Bereitstellung ausreichender Mengen wirksamer Antibiotika nicht nur in Krisenzeiten bedroht ist. Ausgewiesene Expertinnen und Experten werden auf der Scheele-Tagung 2022 aktuelle Herausforderungen, aber insbesondere auch Möglichkeiten und Chancen der rationalen Antibiotikaaanwendung darstellen und mit uns diskutieren. Dabei sollten wir uns bewusst machen, dass Antibiotika nach wie vor wichtige, oft lebensrettende und unverzichtbare Arzneimittel sind. Die eigentlichen „Sorgenkinder“ sind nicht diese wertvollen Wirkstoffe selbst – unser Umgang mit ihnen ist ursächlich für die anstehenden Probleme.

Den Umgang mit Arzneimitteln zu verbessern und damit die Sicherheit und Wirksamkeit einer Arzneimitteltherapie zu erhöhen ist das übergreifende Ziel der neu eingeführten pharmazeutischen Dienstleistungen. Welchen Beitrag diese für die gesundheitliche Versorgung in Mecklenburg-Vorpommern leisten können, soll im berufspolitischen Teil unserer Veranstaltung mit den gesundheitspolitischen Sprechern der Landtagsfraktionen diskutiert werden.

Wir freuen uns, Sie nach langer erzwungener Pause wieder persönlich in Warnemünde begrüßen zu können und mit uns ein Wochenende unter Kolleginnen und Kollegen zu verbringen, das Wissenschaft und Berufspolitik mit persönlichen Begegnungen an einem besonders schönen Ort unseres Bundeslandes in nahezu idealer Weise verbindet. Wir freuen uns auf Sie!

Prof. Dr. Christoph Ritter
Vorsitzender der
Scheele-Gesellschaft

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



Jahrestagung der Scheele-Gesellschaft & Apothekertag Mecklenburg-Vorpommern 2022



Kompakte Fortbildung – Berufspolitische Information – Treffpunkt für und mit Kollegen

Freitag, 11. November 2022

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 **Die Verbreitung von Antibiotikarückständen und Antibiotikaresistenzen in der Umwelt**

Prof. Dr. Sebastian Günther, *Institut für Pharmazie, Pharmazeutische Biologie, Universität Greifswald*

17.00 Uhr **Lieferengpässe bei Antibiotika – Ursachen und Perspektiven**

Prof. Dr. Martin Hug, *Direktor der Klinikumsapothek, Universitätsklinikum Freiburg*

19.00 – 22.00 Uhr **Begrüßungsabend**

Sonnabend, 12. November 2022

Ort: Hotel Neptun, Bernsteinsaal

Apothekertag Mecklenburg-Vorpommern: Gesundheitliche Versorgung in Mecklenburg-Vorpommern mit Blick auf die Erbringung pharmazeutischer Dienstleistungen durch Apotheken

09.00 Uhr **Eröffnung des Apothekertages Mecklenburg-Vorpommern**

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

9.15 - 11.55 Uhr **Impulsvorträge**, eingeladen sind die gesundheitspolitischen Sprecher der Landtagsfraktionen

12.00 - 13.00 Uhr **Podiumsdiskussion**

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

Mittagessen

Scheele-Vorsymposium

Apothekertag MV

Scheele-Tagung: Antibiotika – vom Retter der Menschheit zum Sorgenkind?

14.00 Uhr **Eröffnung der Scheele-Tagung und Einführung in das Tagungsthema**
 Prof. Dr. Christoph Ritter, *Institut für Pharmazie, Universität Greifswald, Vorsitzender der Scheele-Gesellschaft*

Forum **Einsichten und Übersichten**

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

14.15 Uhr **Geschichte der Antibiotika**

Prof. Dr. Axel Helmstädter, *Institut für Geschichte der Pharmazie und Medizin (i.Gr.), Philipps-Universität Marburg*

15.00 Uhr **Wirk- und Resistenzmechanismen von Antibiotika**

Prof. Dr. Peter Heisig, *Fachbereich Chemie, Institut für Biochemie und Molekularbiologie, Universität Hamburg*

Pause

16.15 Uhr **Mitgliederversammlung der Scheele-Gesellschaft**

Sonntag, 13. November 2022

Ort: Hotel Neptun, Bernsteinsaal

Forum **Aktuelle Aspekte der antibiotischen Pharmakotherapie**

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

9.30 Uhr **Rationale Antibiotikatherapie und Antibiotika-Resistenzen**

Prof. Dr. Petra Gastmeier, *Direktorin des Instituts für Hygiene und Umweltmedizin, Charité – Universitätsmedizin Berlin*

10.15 Uhr **Antibiotika und Mikrobiom**

PD Dr. Philipp Solbach, *Oberarzt an der Medizinischen Klinik 1, Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Lübeck*

Pause

11.30 Uhr **Antibiotika in der Pipeline**

Prof. Dr. Ulrike Holzgrabe, *Inhaberin des Lehrstuhls für Pharmazeutische und Medizinische Chemie, Institut für Pharmazie und Lebensmittelchemie, Julius-Maximilians-Universität Würzburg*

12.15 Uhr **Bakteriophagen – Mit Biowaffen gegen Infektionserreger**

Prof. Dr. Peter Heisig, *Fachbereich Chemie, Institut für Biochemie und Molekularbiologie, Universität Hamburg*

Organisatorische Hinweise:

Wir möchten Sie bitten Ihre Anmeldung zur Tagung ausschließlich online über die Seite der Apothekerkammer Mecklenburg-Vorpommern <http://akmv.de/scheele> vorzunehmen.

Informationen zu den Tagungsgebühren und zum Hotel finden Sie auf der Seite der Scheele-Gesellschaft <http://www.scheele-gesellschaft.de/tagungen/> aktuell.

Für die Teilnahme am Scheele-Vorsymposium sowie am Apothekertag Mecklenburg-Vorpommern werden keine Teilnahmegebühren erhoben.

Für nichtarbeitende Rentner, Studierende, Doktoranden und Pharmaziepraktikanten im 3. Studienabschnitt werden bei Vorlage entsprechender Bescheinigungen keine Tagungsgebühren erhoben.

Wir bitten um eine verbindliche Anmeldung **bis zum 11.09.2022**.

Kandidaten für die Neuwahl des Vorstands der Scheele-Gesellschaft:

Dipl. Pharm. Linus Großmann, Institut für Pharmazie, Universität Greifswald

Prof. Dr. Burkhard Hinz, Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Universitätsmedizin Rostock

Dr. Marko Neumann, Knieper-Apotheke, Stralsund

Armin Noeske, Rats-Apotheke, Teterow

Prof. Dr. Christoph Ritter, Institut für Pharmazie, Universität Greifswald

Dipl. Pharm. Antje Trekel, Apotheke, Klinikum Südstadt Rostock

Ulrike Wiechmann, Apotheke, KMG Klinikum Güstrow

Prof. Dr. Thomas von Woedtke, Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e.V. (INP), Greifswald

Ganz herzlich danken wir den Kolleginnen und Kollegen, die aus dem Vorstand ausscheiden werden:

Dipl. Pharm. Anke Barholz, Greifen-Apotheke, Torgelow

Dr. Julius Krause, Institut für Pharmazie, Universität Greifswald