

Pre-Conference-Workshop

Individuelle Arzneimitteltherapieberatung: Vom AMTS-Screening zur personalisierten Therapieempfehlung

Ort:

**Auditorium im Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM)
Kurt-Georg-Kiesinger-Allee 3, 53175 Bonn**

Donnerstag, 21. November 2024

10:00 – 12:00

Pre-Conference-Workshop

Individuelle Arzneimitteltherapieberatung: Vom AMTS-Screening zur personalisierten Therapieempfehlung

Arzneimitteltherapien werden zunehmend komplexer. Aufgrund des demographischen Wandels nimmt ein stetig wachsender Anteil an multimorbiden Patient/inn/en regelmäßig eine beachtliche und weiter ansteigende Anzahl an Arzneimitteln ein – mit dem Risiko von Arzneimittelwechsel- und -nebenwirkungen. Dies erfordert Strategien für eine Verbesserung der individualisierten Arzneimitteltherapie.

Im Workshop sollen Möglichkeiten und Grenzen der Individualisierung aus Sicht der beteiligten Berufsgruppen und weiterer wichtiger Akteure im Gesundheitswesen diskutiert und Lösungsansätze erarbeitet werden.

Inhaltliches Konzept:

Prof. Dr. Julia Stingl (RWTH Aachen)

Prof. Dr. Hanna Seidling (Uni Heidelberg)

Mit Impulsvorträgen von:

Prof. Dr. Hanna Seidling (Uni Heidelberg): Therapieberatung im Krankenhaus, Erfahrung aus einem großen medizinischen Zentrum

Dr. Susann Luderer (Alamannen-Apotheke, Holzgerlingen): Patient/innenberatung und Arzneimitteltherapiesicherheit in Apotheken – ATHINA

Prof. Dr. Julia Stingl (RWTH Aachen): Personalisierte Therapie bei komplexen Therapiesituationen – klinisch-pharmakologische Spezialsprechstunde

Wissenschaftliches Programm der 31. Jahrestagung der Gesellschaft für Arzneimittelanwendungsforschung und Arzneimittelepidemiologie e.V. (GAA)

Tagungsort:

**Auditorium im Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM)
Kurt-Georg-Kiesinger-Allee 3, 53175 Bonn**

(In runden Klammern sind jeweils die Vortragenden Autor/inn/en namentlich genannt.)

Donnerstag, 21. November 2024

12:30 – 12:45 **Begrüßung und Einführung** in die Tagung (Gothe H, GAA)

12:45 – 13:00 **Grußwort** Prof. Dr. K. Broich, BfArM (angefragt)

Themenschwerpunkt 1:

Nationale und Europäische Daten-Hubs

Vorsitz: Gothe H, GAA

13:00 – 13:25 **Key Note:** Das Forschungsdatenzentrum Gesundheit (Heß S, Bonn)

13:25 – 13:50 **Key Note:** Die Umsetzung des europäischen Raumes für Gesundheitsdaten (EHDS) in Deutschland (Schneider K, Bonn)

13:50 – 14:15 **Key Note:** Health data hubs: A European perspective (Jiménez JP, Barcelona)

14:15 – 14:45 **P a u s e**

Themenschwerpunkt 2:

Arzneimittel-Therapiesicherheit in vulnerablen Gruppen

Vorsitz: Schmiedl S & Meyer I, GAA

14:45 – 15:10 **Key Note:** Arzneimittel in der Schwangerschaft (Haug U, Bremen)

15:10 – 15:35 **Key Note:** Off-Label-Use bei Kinderarzneimitteln (Neubert A, Erlangen)

15:35 – 16:00 **Key Note:** Nebenwirkungen beim älteren, multimorbiden Patienten – Wie lassen sich Risiken individuell besser einschätzen? (Just K, Aachen)

16:10 – 16:20 Wachsende regionale Unterschiede nach Urbanität und sozioökonomischer Benachteiligung in der Verschreibungsprävalenz von Opioid-Analgetika bei nicht-tumorbedingten Schmerzen: Ergebnisse basierend auf deutschen Krankenkassendaten von 2004 bis 2020 (Scholle O, Bremen)

16:20 – 16:30 Geschlechtsspezifische Änderungen in Diagnosekategorien und Psychopharmakaverordnungen bei 12- bis 17-jährigen AOK-Versicherten vor und nach der COVID-19-Pandemie (Langner I, Berlin)

16:30 – 16:40 Research project VAC-MAC: VACCination of multiple sclerosis / arthritis / colitis patients – comparison of vaccination-related adverse events between MAC patients (Meiszl K, Bochum)

16:40 – 16:50 Entwicklung der HPV-Impfquote und der Häufigkeit des Gebärmutterhalskrebses – Eine Studie mit GKV-Routinedaten (Lappe V, Köln)

16:50 – 17:00 Methotrexate related drug reactions on kidneys and liver in rheumatoid arthritis: an analysis of spontaneous reports in EudraVigilance (Khoroshun K, Oldenburg)

17:00 – 17:30

P a u s e

17:30 – 18:40

Poster

Vorsitz: Jobski K, GAA

1. CoVacU18-Studie: Sicherheit des mRNA-basierten COVID-19 Impfstoffs BNT162b2 in der Langzeitbeobachtung bei Kindern unter 18 Jahren in Deutschland (Grieshaber V, Witten/Herdecke)
2. Interprofessionelle Lehre zur Erkennung von unerwünschten Arzneimittelwirkungen – Perspektiven von Psychologiestudierenden (Krüger T, Aachen)
3. Wirksamkeit und unerwünschte Arzneimittelwirkungen von Antidepressiva aus der Sicht von Laien (Sebastiao M, Erlangen)
4. Entwicklung eines standardisierten Fragebogens zu unerwünschten Arzneimittelwirkungen aus Patientensicht (Berres J, Aachen)
5. Adverse drug event-related hospital admissions: Population-based cohort study in two Scottish health boards (Schechner M, München)
6. Recording of adverse drug reactions in children using intensified surveillance and using pathological laboratory values – a comparison of methods (Durmaz E, Witten/Herdecke)
7. Potenziell inadäquate Medikation anhand von PRISCUS 2.0: Prävalenz und Assoziation mit dem Auftreten von Stürzen – Ergebnisse aus dem POLAR_MI-Projekt (Redeker L, Witten/Herdecke)
8. Falscher Verabreichungsweg bei Kindern und Jugendlichen: Analyse von Medikationsfehlerberichten des deutschen Spontanmeldesystems (Domgörgen S, Bonn)
9. Patient-Reported Outcomes of antidepressant drug therapy: A comparative analysis between acute psychiatric, outpatient psychiatric and geriatric patients (Radermacher J, Aachen)
10. Pseudo-worsening of kidney function due to inhibition of renal creatinine secretion: Overview of perpetrating drugs and analysis of German and US Summaries of Product Characteristics (SmPCs) (Sponfeldner M, Erlangen)
11. ABLYMED – Ability to self-administer medication in non-demented in- hospital patients (Gronewold J, Essen)
12. Informationsverhalten bezüglich des Arzneimittelgebrauchs in der Schwangerschaft von Frauen in Deutschland: Unsicherheiten, Einstellung und Unterstützung durch Fachpersonal des Gesundheitswesens (Melcher N, Marburg)
13. Women's preferences for the use of herbal medicinal products for gynecological ailments: Analysis from the PhytoVIS database (Drebka A, Frankfurt)

Ende des wissenschaftlichen Teils des ersten Tages

Abendveranstaltung

Ab 19:30 Uhr erwartet uns das Restaurant Different, Ollenhauerstraße 1, 53113 Bonn (<https://restaurant-different.de>), Essen à la carte.

Wir bitten um verbindliche Voranmeldung im Anmeldeformular zur Jahrestagung.

Freitag, 22. November 2024

Themenschwerpunkt 3:

Methodische Perspektiven von AMTS-Analysen und AMTS-Interventionen

Vorsitz: Lappe V, GAA

09:00 – 09:25 **Key Note:** Describing deprescribing trials better – methodische Betrachtungen zu Absetzstudien (Muth C, Bielefeld)

09:25 – 09:50 **Key Note:** Analyse AMTS-relevanter Endpunkte in Sekundärdaten (Dreischulte T, München)

09:55 – 10:45 **Poster**

Vorsitz: Jobski K, GAA

1. Metamizole utilisation at a German neonatal intensive care unit between 2013 and 2022 (Eberl S, Erlangen)
2. Trends in Use of Antipsychotics in Germany 2014–2023: A Nationwide Population-based Study (Espinosa Daudí A, Berlin)
3. Der Begutachtungslleitfaden "Arzneimittelversorgung: Hinweise zum Off-Label-Use" des Medizinischen Dienstes: Ein Update (Grimmsmann T, Schwerin)
4. Entwicklung eines Vorgehens zur kriterienbasierten Bewertung von behördlich beauftragten Schulungsmaterialien (Picker E, Heidelberg)
5. Junge, gut ausgebildete Menschen und ihre Selbstmedikationsprodukte – Informationsverhalten, geeignete Situationen und Ängste (Gebert I, Leipzig)
6. TI-konformes rollenbasiertes Messaging zur Unterstützung der intersektoralen Kommunikation Pflegeheim – (Haus-)Arztpraxis – Apotheke (TI-PAA) (Jungesblut M, Göttingen)
7. Single-Arm Trials Supplemented With External Control Arms – First Investigation on Breast Cancer and Amyotrophic Lateral Sclerosis Trials in German Real-World Data Sources (Russek M, Bonn)
8. Real-World Data from the Database PhytoVIS on Herbal Medicinal Products for Mental Health Issues: An Analysis of Treatment Habits among Users (Scholl A, Frankfurt a. M.)

10:45 – 11:00 **Pause**

Themenschwerpunkt 4:

Freie Themen

Vorsitz: Bergner S, GAA

11:00 – 11:10 Variables associated with the completeness of information provided in spontaneous adverse drug reaction reports of physicians, pharmacists and consumers (Dubrall D, Bonn)

11:10 – 11:20 Ambulante Harnwegsinfektionen in Deutschland – Aktuelle Praxis der Resistenzprüfungen von Antibiotika durch Labore (Jobski K, Oldenburg)

11:20 – 11:30 Arzneimittelengpässe: Gründe, Ausmaß und Folgen (Rose O, Salzburg)

11:30 – 11:40 Einführung einer Unit-Dose-Versorgung im Rahmen des Closed-Loop-Medikationsmanagements an einer Klinik des Universitätsklinikums Jena (UKJ) – Akzeptanz und Machbarkeit aus Sicht des Stationspersonals – Erste Ergebnisse (Keßler C, Jena)

11:40 – 11:50 Off-label Verordnungen in pädiatrischen Allgemein- und Spezialambulanzen: Gibt es einen Unterschied? (Toni I, Erlangen)

11:50 – 12:00 MAMA: Microbiome changes due to antibiotic prophylaxis in mothers at birth – Eine erstmalige klinische Studie zu mikrobiellen Veränderungen durch Antibiotikaphylaxe bei Gebärenden (Feles E, Köln)

Themenschwerpunkt 5: Planetary Health

Vorsitz: Meyer I, GAA

12:10 – 12:35 **Key Note:** Arzneimitteltherapie und Hitze: Herausforderung (nicht nur) im ambulanten Sektor (Müller B, Köln)

12:40 – 13:00 **Prämierung der Poster, Abschluss und Verabschiedung** (Jobski K, Bergner S, Gothe H, GAA)

13:00 – 13:30 **P a u s e**

13:30 – 14:30 **Mitgliederversammlung der GAA**

Gäste sind willkommen.