

01. Oktober 2018  
52/18

**Pressedienst**

## Hinweis für die Medien

# Tagung zur Arzneimittelforschung an der Universität Hamburg

Wie entwickeln Bakterien Resistenzen gegen Antibiotika? An welchem Punkt stehen wir bei der Erforschung der Wirkung von Cannabis und von Cannabinoiden? Und welche Rolle spielt die Epigenetik – also die Mechanismen, die das Ablesen von Genen beeinflussen – bei der Behandlung von Erkrankungen?

Dies sind nur einige der Fragen, um die es gehen wird bei der

**Jahrestagung der Deutschen Pharmazeutischen Gesellschaft  
zum Thema: „Pharmaceutical Science: Structure, Function and Application“,  
vom 2. bis zum 5. Oktober,  
im Hauptgebäude der Universität Hamburg,  
Edmund-Siemers-Allee 1, 20146 Hamburg.**

**Medienvertreterinnen und -vertreter sind zu allen Veranstaltungen herzlich eingeladen.**

Auf dem dreitägigen Kongress – Tagungspräsident ist Prof. Dr. Wolfgang Maison, Universität Hamburg – tauschen sich die Arzneimittelforscherinnen und -forscher zu aktuellen Themen aus der Pharmazie aus. So diskutieren z. B. Prof. Dr. Elke Oetjen und Prof. Dr. Lucie Carrier (beide Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf) über die aktuellen Entwicklungen der Gentherapie. Die Session zum Thema „Natürliche antibakterielle Substanzen“ leitet Prof. Dr. Ralph Holl (Fachbereich Chemie der Universität Hamburg) zusammen mit Prof. Dr. Christian Ducho (Universität des Saarlandes).

In den weiteren Veranstaltungen wird es um Themen gehen, die wichtige Aspekte der pharmazeutischen Forschung betreffen wie z. B. die Medikamentensicherheit, die Automatisierung in Laboratorien und die Anwendungsgebiete sowie Perspektiven der Anwendung der Genscheren CRISPR/Cas9. Zudem bekommen Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler während einer Postersession die Möglichkeit, ihre Arbeiten einem Fachpublikum vorzustellen.

Begleitet wird die Fachtagung von einem Bürgersymposium zur Geschichte der Pharmazie in Hamburg am 2. Oktober und dem „Tag der Offizinpharmazie“ am 6. Oktober.

Zu der Jahrestagung werden 500 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler von Universitäten und außeruniversitären Forschungseinrichtungen erwartet. Den Zeitplan und das Programmheft finden

Sie hier (PDF): [https://www.dphg.de/fileadmin/downloads/DPhG-18\\_Hamburg\\_2.Circular-online.pdf](https://www.dphg.de/fileadmin/downloads/DPhG-18_Hamburg_2.Circular-online.pdf).

Die Referentinnen und Referenten stehen den Medien nach vorheriger Anfrage gern für Interviews zur Verfügung.

**Für Rückfragen:**

Heiko Fuchs & Maria Latos

Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften

Kommunikation und Kooperationen

Tel.: +49 40 42838-8109

E-Mail: [kommunikation.min@uni-hamburg.de](mailto:kommunikation.min@uni-hamburg.de)