

## **Einladung der Regionalgruppe Regensburg**

DPHG – LG Bayern  
Prof. Dr. Armin Buschauer  
Institut für Pharmazie  
Universität Regensburg  
Universitätsstraße 31  
93053 Regensburg  
Telefon: (0941) 943 4827/-23  
Armin.Buschauer@ur.de  
www-dphg.ur.de

Sehr verehrte Frau Kollegin,  
sehr geehrter Herr Kollege,

wir laden Sie herzlich ein zur dritten wissenschaftlichen Sitzung im Wintersemester 2017/2018.

Mittwoch, 31. Januar 2018, 19.30 Uhr

---

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

"Cannabis und Cannabinoide – ein pharmakologisches Update"

Haus der Begegnung der Universität Regensburg, Hinter der Grieb, Regensburg

Erläuterung zum Thema:

Trotz Jahrtausende währendem Einsatz von Cannabis als Heilmittel ist der medizinische Wissensstand um die Pflanze und ihre Inhaltsstoffe nach wie vor begrenzt. Einen wesentlichen Impetus für eine konsequente Forschung auf diesem Gebiet hat erst die Beschreibung des Endocannabinoid-Systems zu Beginn der 1990er Jahre gegeben. Seitdem gewonnene Erkenntnisse haben wesentlich dazu beigetragen, dass Cannabinoide in den letzten Jahren als Therapieoption zunehmend akzeptiert wurden. Zusätzlich zu den bislang vorliegenden klinischen Daten sind jedoch weitere große randomisierte klinische Studien notwendig, um die Wirkung von Cannabinoiden bei spezifischen Indikationen zu erhärten bzw. zu bestätigen. Der Vortrag adressiert die historische Entwicklung des medizinischen Einsatzes der Cannabis-Pflanze, die molekularen Mechanismen pharmakologischer Cannabinoid-Effekte, die derzeit verfügbaren Cannabis-basierten Arzneimittel sowie den Evidenz-basierten Wissensstand zu ihrem medizinischen Einsatz. Es wird ein Überblick über die erfolgten Änderungen betäubungsmittelrechtlicher Vorschriften gegeben. Abschließend werden Aspekte der aktuellen Cannabinoid-Forschung mit einem Ausblick auf künftige Entwicklungen in diesem Bereich dargestellt.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme. Gäste sind herzlich willkommen. Wir weisen darauf hin, dass die Vorträge von der BLAK mit 3 Punkten für das Fortbildungszertifikat anerkannt werden.

Mit freundlichen Grüßen



Prof. Dr. A. Buschauer

[www.dphg.de](http://www.dphg.de)