



APHAR Research Highlights Online Symposium

12 April 2022

Link for joining the meeting:

<https://medunigraz.webex.com/medunigraz/j.php?MTID=m553a78a363bdd3086c283efbc8c499cd>

Final Program

14:30 Introduction

14:45 Keynote Lecture Chair: Romuald Bellmann

- **Iris Minichmayr** (Uppsala University):
"Pharmacometrics – Opportunities in pharmacological research and clinical practice" [A1.1][#]

15:15 Short presentations Chair: Simone Sartori

- **Isabella Salzer** (Medical University of Vienna):
"K_v7 channels as targets for paracetamol" [A2.1][#]
- **Claudia Schmuckermair** (Medical University of Innsbruck):
"Neural circuits mediating the influence of mGlu₅ receptors on anxiety"
- **Thomas Steinkellner** (Medical University of Vienna):
"Dopamine neurons exhibit emergent glutamatergic identity in Parkinson's disease"
- **Marietta Zille** (University of Vienna):
"The ferroptosis and MEK1/2 inhibitor U0126 improves functional outcome after intracerebral hemorrhage in mice independent of ERK1/2" [A2.2][#]

16:15 Break

16:30 Keynote Lecture Chair: Thomas Griesbacher

- **Susanna Zierler** (University of Linz):
"From hypersensitivity to leukemia: insights into function and pharmacology of cation channels" [A1.2][#]

17:00 Short presentations Chair: Melanie Kienzl

- **Sebastian Kollmann** (University of Veterinary Medicine Vienna):
"A STAT5B–CD9 axis determines self-renewal in hematopoietic and leukemic stem cells" [A2.3][#]
- **Vanessa Knab** (University of Veterinary Medicine Vienna):
"Triple-negative breast cancer cells rely on kinase-independent functions of CDK8 to evade NK-cell-mediated tumor surveillance" [A2.4][#]
- **Paulina Valadez-Cosmes** (Medical University of Graz):
"Myeloperoxidase positively regulates non-small-cell lung cancer development" [A2.5][#]

17:45 Final discussion / End of meeting

The symposium has been accredited by the Austrian Medical Association with **5 DFP credits** (ID 734579).



[#]Numbers for abstracts published in *Intrinsic Activity*, 2022; 10 (Suppl. 1) (published online: 10 April 2022):
<https://www.intrinsicactivity.org/2022/10/S1/>

contact for information: thomas.griesbacher@medunigraz.at

ANSUCHEN UM AUFNAHME als ordentliches Mitglied

Name:

Zuname

Vorname

Akad. Grad:

Berufstitel:

Ausbildung:

Derzeitiges Arbeitsgebiet:

Institut/Firma:

Anschrift:

Tel:	Fax:
-------------	-------------

e-mail:

Dissertant/in (bei gewünschter Aufnahme als Mitglied im Dissertationsstadium bitten wir eine Bestätigung der/des Dissertationsbetreuerin/-betreuers mitzuschicken)

Sektion Klinische Pharmakologie (bei gewünschter Aufnahme als Mitglied in die Sektion Klinische Pharmakologie bitte hier ankreuzen)

* Ich bestätige, dass die APHAR diese Daten gemäß der gültigen Datenschutzrichtlinie der Gesellschaft (http://www.aphar.at/pdfs/Datenschutzrichtlinie_APHAR.pdf) verwenden und verarbeiten darf (*bitte bestätigen).

Datum: _____

Unterschrift: _____

Befürwortendes Mitglied der Gesellschaft:

Name: _____

Unterschrift: _____

Das ausgefüllte und unterschriebene Formular bitte an die Mitgliederverwaltung der APHAR
(mitglieder@aphar.at oder Fax: 0316/385-79613) senden.