

SALZBURG ASEV / ISEV / ÖGBT (Joint Pre-Meeting)

Montag, 20.05.2019

08.45 Registration

09.30-11.15 **How to characterize extracellular vesicles for novel therapies?**



Moderation: M. Gimona (Salzburg) / V. Weber (Vienna)

Biology of Extracellular Vesicles	(C. Thery; Paris)
Extracellular Vesicles and flow cytometry two worlds collide	(A. Spittler; Vienna)
title tbd	(M. Wauben, Utrecht)
Steps towards standardization of EVs	(E. Buzas, Budapest)

11.15-11.30 Break / Pause

11.30-12.30 **ASEV Session: Upcoming Topics from the Austrian EV community**



Moderation: A. Spittler (Vienna, ASEV President) / E. Buzas (Budapest)

Extracellular Vesicles in Blood and Lymphatic Vasculatur	(W. Holthoner, Vienna)
Association of Extracellular Vesicles with C-Reactive Protein	(B. Fendl, Krems)
Direct Protein Modification and Advanced Single Particle Analysis of Eukaryotic and Prokaryotic Extracellular Vesicles	(C. Metzner, Vienna)

12.30-13.00 Registrierung und Mittagssnack

13.00-13.30 **Begrüßung und Einführung zur 5. Jahrestagung der ÖGBT**

E. Rohde (Organisatorin)

13.30-15.00 **Biology and Therapeutic Potential of Cell-derived EVs**



Moderation: E. Rohde (Salzburg) / A. Hill (Australia, ISEV President)

EVs as a source of biomarkers for neurodegenerative diseases	(A. Hill, Melbourne)
EVs for tendon and bone repair	(A. Traweger, Salzburg)
EVs to improve hearing after cochlea implantation	(A. Warnecke, Hannover)
Characterization of engineered EVs for biomedical applications	(A. Görgens, Karolinska)

15.00-15.30 Break / Pause

15.30-17.00 **Immunhämatologie I**

PARALLELSESSION

Moderation: (D. Schwartz, Vienna) / (T. Wagner, Graz)

Molekulare Methoden Übersicht der serologischen Probleme	(E. Schistal, Vienna)
Molekulare Methoden	(C. Jungbauer, Vienna)
Best Match für chronische Transfusionsempfänger	(N. Lindlbauer, Salzburg)

Montag, 20.05.2019**15.30-17.00 Therapeutische Apherese****PARALLELSESSION****Moderation:** C. Grabmer (Salzburg) / W. Nussbaumer (Innsbruck)**ASFA Guidelines**

(V. Witt, Vienna)

Stammzellmobilisierung

(N. Worel, Vienna)

IgE-Immunsorption bei atopischer Dermatitis

(C. Grabmer, Salzburg)

Zielzellen in der Photopherese: was kann man erreichen

(S. Sipurzynski, Graz)

17.00-17.30 Preisverleihungen C. Jungbauer (ÖGBT Präsident)**17.30-19.30 Eröffnung der Industrieausstellung****Dienstag, 21.05.2019****08.30-09.50 Infectious Disease Prevention / Emerging Pathogens****Moderation:** H. Schennach (Innsbruck) / S. Amar (Bern)**Emerging Pathogens**

(L. Gürtler, Munich)

30 Jahre S/D-virusinaktiviertes Plasma u. Liquidplasma

(A. Neisser-Svae, Vienna)

Pathogeninaktivierung von Vollblut für Ressourcenarme Länder

(S. Amar, Bern)

09.50-10.20 Pause**10.20-11.50 Patient Blood Management und klinische Hämotherapie****Moderation:** P. Schlenke (Graz) / M. Müller (Frankfurt/Main)**Evidenzbasiertes PBM**

(M. Müller, Frankfurt/Main)

Intraoperatives PBM in der Pädiatrie

(C. Weisser, Salzburg)

NN

(NN; XX)

Erfahrungsbericht PBM an der MedUni Graz

(P Schlenke, Graz, A)

12.00-13.00 Mittagspause**13.00-14.30 Immunhämatologie II****Moderation:** C. Jungbauer (Vienna) / E. Schistal (Vienna)**Probleme bei ABO und RhD**

(T. Wagner, Graz)

Spezifische Antikörper

(L. Weidner, Vienna)

Coombtest ganz direkt

(G. Körmöczi, Vienna)

Prä-, neonatale Immunhämatologie, MHFN und NIPD

(D. Schwartz, Vienna)

14.30-15.00 Break / Pause

15.00-16.30 Using Thrombocytes – Novel Approaches



Moderation: K. Schallmoser (Salzburg) / C. Gabriel (Linz)

Optimized Production of Human Platelet Lysate

(Ó.E. Sigurjónsson, Island)

Demands for GMP-compliant HPL

(K. Schallmoser, Salzburg)

Clinical Use of PRP – What's up to date?

(L. Mazzucco, Alessandria)

17.00-18.30 **Generalversammlung**
nur für ÖGBT-Mitglieder

ab 19.30 **GALA-DINNER**

Mittwoch, 22.05.2019

09.00-10.30 Versorgungssicherheit / Blutdepots / QM

Moderation: G. Leitner (Vienna)/ E. Rohde (Salzburg)

Internationale Katastrophenschutzübung in Salzburg

(A. Holzer, Salzburg)

Qualitätssicherung im Blutdepot

(H. Schennach, Innsbruck)

Bedeutung der Pathogeninaktivierung von Thrombzytenkonzentraten

für die Versorgungssicherheit

(G. Leitner, Vienna)

10.30-11.00 Break / Pause

11.00-12.30 Quo Vadis- Innovative Therapeutics from Human Primary Sources



Moderation. Dirk Strunk (Salzburg) / NN, XX

Targeted tumor therapy using CAR-non-T cells

(M. Dominici, Modena, IT)

Placental expanded stromal cells (PLX) Phase III trials

(Z. Aberman, Haifa, Israel)

Human iPSC patches for cardiac regeneration

(F. Weinberger, Hamburg)

In vitro Generation of Platelets from iPSC

(Figureido, Hannover)

12.30-14.00 Verabschiedung und gemütlicher Ausklang