Scheele-Kolloquium

Scheele-Gesellschaft –
DPhG Landesgruppe Mecklenburg-Vorpommern

Geschlechtsspezifische Regulation von Entzündungsprozessen und deren pharmakologische Therapie

04. Mai 2018, 18:30 Uhr

C_DAT, Felix-Hausdorff-Str. 1, Greifswald

Prof. Dr. Oliver Werz

Professor für Pharmazeutische/Medizinische Chemie
Institut für Pharmazie
Fakultät für Biowissenschaften
Friedrich-Schiller-Universität Jena

Autoimmunerkrankungen, Asthma und andere entzündliche Erkrankungen treten bei Frauen häufiger und/oder massiver auf als bei Männern. Zudem sprechen Männer und Frauen auf manche Arzneistoffe ganz unterschiedlich an. Übergeordnetes Ziel ist die Aufklärung der biochemischen und molekularen Mechanismen, die den geschlechtsspezifischen Unterschieden in der Pathophysiologie von Entzündungskrankheiten und Autoimmunerkrankungen zugrunde liegen. Daraus sollen wiederum Erkenntnisse für eine optimierte, geschlechtsspezifische Pharmakotherapie (im Sinne einer "Personalisierten Medizin") gewonnen werden.

Um 17:00 Uhr bieten wir einen Rundgang durch das neue Gebäude der Pharmazie an. Über eine rege Beteiligung würden wir uns sehr freuen, eine Voranmeldung ist nicht erforderlich.