

## Erste Promotion im GRK 2504 erfolgreich abgeschlossen

Prof. Klaus Überla, Sprecher des Graduiertenkollegs 2504 - „Neue antivirale Strategien“, darf erfreut der ersten Absolventin zum Titel Dr. rer. nat. gratulieren. Alexandra Birzer, die als Doktorandin im Projekt von Dr. Ilka Knippertz und Prof. Alexander Steinkasserer im GRK 2504 assoziiert war, verteidigte Ende April erfolgreich die von ihr vorgelegte Dissertation zum Thema „Analyses of the IL-6 signaling pathway in HSV-1-infected dendritic cells and characterization of HSV-1-derived L-particles“. Ihre Ergebnisse zu transkriptionellen Veränderungen des IL-6 Signalwegs in Dendritischen Zellen infolge einer Infektion mit dem Herpes-Simplex-Virus Typ 1 (HSV-1) wurden in mehreren Fachartikeln veröffentlicht.



Frau Birzer betont, dass sie im Umfeld des GRK 2504 optimale Bedingungen vorgefunden habe, um das Thema sowohl mit Virologen als auch mit Immunologen von verschiedenen Seiten zu erarbeiten. Hierfür seien vor allem die im Curriculum vorgesehenen Mentorentreffen hilfreich. Als assoziierte Doktorandin konnte Frau Birzer zudem vom Ausbildungsprogramm des GRK im Skills-Bereich und von der Finanzierung der Teilnahme an Kongressen profitieren. Die Teilnahme am GRK möchte sie nicht missen.

Die erste Nachwuchswissenschaftlerin, die aus dem GRK 2504 hervorgegangen ist, wird als Post-Doc in der Immunmodulatorischen Abteilung unter der Leitung von Prof. Steinkasserer weiter forschen und dem GRK 2504 als Alumna verbunden bleiben.