

Heinz P.R. Seeliger-Stiftung



Preisträger 2017

Prof. Dr. rer. nat. Joachim Morschhäuser

Laudatio

In der Therapie von Pilzinfektionen spielen die Azole eine zentrale Bedeutung. Herr Prof. Joachim Morschhäuser von der Universität Würzburg hat sich intensiv mit der Resistenz von *Candida albicans* gegen Azole befaßt. Durch Anwendung von sophisticateden Methoden der Molekularbiologie konnte er besonders die Rolle von Transportsystemen wie dem MDR1 erforschen. Dazu hat er auch die Auswirkung der Resistenz gegen Azole auf die Fitness der pathogenen Sproßpilze untersucht.

Sein Interesse gilt darüber hinaus auch der Physiologie der Sproßpilze.

Der Stiftungsvorstand

Prof. Dr. med. H. Hof

Prof. Dr. rer. nat., Dr.h.c. H. Karch

Prof. Dr. rer. nat. J. Kreft

Würzburg, den 31.08.2017