

Presse-Information

DACED verleiht Zukunftspreis 2012

Kiel, 28. Juni 2012 – Die Deutsche Arbeitsgemeinschaft Chronisch entzündliche Darmerkrankungen (DACED), eine Arbeitsgruppe der DGVS (Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten), vergab auf ihrer 25. Jahrestagung in Mainz zum vierten Mal den DACED-Zukunftspreis. Der mit 7.500 Euro dotierte Preis wird gestiftet von Ferring Arzneimittel GmbH, Kiel, und jährlich für wissenschaftlich hervorragende experimentelle oder klinisch-wissenschaftliche Arbeiten auf dem Gebiet der chronisch entzündlichen Darmerkrankungen verliehen.



Von links: Christian Maaser, Björn Ole Schröder, Birgitta Reimers

Der DACED-Zukunftspreis ging in diesem Jahr an Dr. rer. nat. Björn Ole Schröder aus der Arbeitsgruppe von PD Dr. Jan Wehkamp vom Dr. Margarete Fischer-Bosch-Institut für Klinische Pharmakologie in Stuttgart für seine Arbeiten zur Rolle von Umgebungsfaktoren auf die antimikrobielle Aktivität von humanen intestinalen Peptidantibiotika. Schröder konnte erstmals zeigen, dass das sauerstoffarme Milieu im Darm das

humane Beta-Defensin 1 (hBD-1) aktiviert und damit zu einem wirksamen Antibiotikum macht. In weiterführenden Arbeiten wird der diesjährige Preisträger die Auswirkung von Umgebungsfaktoren auf weitere Defensine des Darms charakterisieren sowie die Relevanz für chronisch entzündliche Darmerkrankungen untersuchen.

Pressekontakt:

Adlexis GmbH
Karin Bretz, Dr. Sybille Römmelt
Liebherrstr. 10
80538 München
Tel. 089-20 20 816 - 0
Fax 089-20 20 816 - 10
E-Mail: sybille.roemmelt@adlexis.com