



**Leopoldina**  
Nationale Akademie  
der Wissenschaften

# Regulationsmechanismen der Erregerabwehr – Neue Perspektiven antimikrobieller Therapie?

**MITTWOCH, 13. JUNI 2012**

**13.00 – 20.15 UHR**

**BÄRENSAAL IM ALTEN STADTHAUS, BERLIN**

**LEOPOLDINA-SYMPOSIUM**



Leopoldina-  
Symposium zum

**STI-JUBILÄUMSKONGRESS  
DER DSTIG**

[www.sti-kongress2012.de](http://www.sti-kongress2012.de)



Mit freundlicher Unterstützung  
des Senators für Inneres und  
Sport der Stadt Berlin

**Tagungspräsidenten:** Wolfram Sterry, Berlin / Thomas Krieg, Köln  
**Ort:** Bärensaal im Alten Stadthaus ; Klosterstraße 47 in 10179 Berlin  
**Veranstalter:** Leopoldina – Nationale Akademie der Wissenschaften  
in Kooperation mit der Deutschen STI-Gesellschaft (DSTIG)  
**Organisation:** Norbert H. Brockmeyer, Bochum  
T: +49 234 509 3471 E: n.brockmeyer@derma.de  
Heinrich Rasokat, Köln  
T: +49 221 478 4500 E: heinrich.rasokat@uk-koeln.de  
**Termin:** Mittwoch, 13. Juni 2012  
**Uhrzeit:** Einlass 12.30 Uhr Ende: 20.00 Uhr (anschließend Get-together)  
Der Eintritt ist kostenlos.  
**Weitere Informationen:** [www.leopoldina.org](http://www.leopoldina.org) & [www.sti-kongress2012.de](http://www.sti-kongress2012.de) & [www.dstig.de](http://www.dstig.de)

**Sponsoren:**   
sanofi pasteur MSD  
impfstoffe fürs leben

  
ViiV  
Healthcare

## TAGUNGSPROGRAMM

13.00 - 13.15	Begrüßung durch die Tagungspräsidenten
13.15 - 13.55	KEY NOTE LECTURE Understanding Syphilis: From the Laboratory to the Clinic and Therapy <i>Sheila Lukehart, Seattle</i>
14.00 - 14.20	Typ I-Interferone in der HIV-1 Infektion: Segen oder Fluch? <i>Barbara Schmidt, Erlangen</i>
14.25 - 14.45	Bedeutung der Heterogenität von Th17 Zellen für Autoimmunerkrankheiten und Infektionskrankheiten <i>Kamran Ghoreschi, Tübingen</i>
14.50 - 15.35	PAUSE 45'
15.35 - 15.55	Verhinderung der p53 Aktivierung durch die Bindung kutaner HPV E6 Proteine mit HIPK2 <i>Ingo Nindl, Berlin</i>
16.00 - 16.20	Eine Humane Papillomvirus (HPV) Vakzine der zweiten Generation mit Breitspektrum-Protektion gegen genitale und kutane HPV Infektionen <i>Christina Schellenbacher, Wien</i>
16.25 - 16.45	Zelluläre Abwehrmechanismen in Hautläsionen sekundärer Syphilis <i>Georg Stary, Boston</i>
16.50 - 17.30	PAUSE 40'
17.30 - 17.50	Intrazelluläre Vermehrungsstrategien von Chlamydia trachomatis – Mögliche Ansatzpunkte zur Entwicklung neuer antimikrobieller Strategien? <i>Dagmar Heuer, Berlin</i>
17:55 - 18.15	Fallstricke der HIV-Infektion <i>Anja Potthoff, Bochum</i>
18.20 - 18.40	Vitamin D-abhängige Erregerabwehr <i>Mario Fabri, Köln</i>
18.45 - 19.00	PAUSE 15'
19.00 - 20.00	Öffentlicher Leopoldina-Vortrag Die Pocken sind ausgerottet – Wie kann AIDS ausgerottet werden? <i>Norbert H. Brockmeyer, Bochum</i>