



# Immuntherapie von Tumoren:

**Erfolg für die Wissenschaft, Erfolg  
für den Patienten – und der wichtige  
Weg dazwischen**

## Einladung

zum Workshop der Paul-Martini-Stiftung  
am Mittwoch, 18. März 2015,  
in der Berlin-Brandenburgischen  
Akademie der Wissenschaften, Berlin

Die gemeinnützige Paul-Martini-Stiftung, Berlin, fördert die Arzneimittelforschung sowie die Forschung über Arzneimitteltherapie und intensiviert den wissenschaftlichen Dialog zwischen medizinischen Wissenschaftlern in Universitäten, Krankenhäusern, der forschenden Pharmaindustrie, anderen Forschungseinrichtungen und Vertretern der Gesundheitspolitik und der Behörden. Träger der Stiftung ist der vfa, Berlin, der als Verband derzeit 45 forschende Pharma-Unternehmen vertritt.

Die Stiftung ist benannt nach dem Bonner Wissenschaftler und Arzt Professor Paul Martini (1889 - 1964) in Würdigung seiner besonderen Verdienste um die klinisch-therapeutische Forschung.

[www.paul-martini-stiftung.de](http://www.paul-martini-stiftung.de)

Seit langem ist es Ziel von Grundlagenforschern und klinischen Medizinern, das körpereigene Immunsystem gegen Tumore zu richten und zu aktivieren. Mit der erstmaligen Zulassung eines therapeutischen Antikörpers, der gegen Tumorzellen gerichtete T-Zellen „entfesselt“, ist Mitte 2011 ein wichtiger Meilenstein auf diesem Weg erreicht worden. Das rasant gewachsene Verständnis von Immunität, immunologischer Toleranz und Immunsuppression auf molekularer Ebene beginnt inzwischen therapeutische Früchte zu tragen.

Besonders erfreulich ist, dass bei der Entwicklung neuer Immuntherapie-Strategien wie bispezifischer Antikörper, Tumor-Peptid-Vakzinierung und T-Zell-Therapie Gruppen aus Deutschland, in Zusammenarbeit von akademischer Forschung und Industrie, nicht nur europaweit, sondern auch international führend sind.

Dieser Paul-Martini-Workshop 2015 soll einerseits einen aktuellen Überblick über Grundlagen und Entwicklungsstand dieser neuen Therapieformen sowie einen Ausblick auf künftige Therapiemöglichkeiten geben; zum anderen soll eine Diskussion der besonderen ethischen und regulatorischen Herausforderungen erfolgen, die die Translation immun-basierter Tumorthérapien in die Klinik mit sich bringt.

10:30 – 10:35 **Begrüßung**  
*Torsten Strohmeyer, München*

**Immunsystem und Tumoren**

**– wo ist der Link?**

Moderation *Stefan Endres, München*  
*Michael Warmbold, Berlin*

10:35 – 10:55 **Einführung:  
Immunzelle gegen Tumorzelle im  
Wettlauf mit der Zeit**  
*Stefan Endres, München*

11:05 – 11:25 **Zelluläre und molekulare Grundlagen  
der Immuntherapie von Tumoren**  
*Dirk Jäger, Heidelberg*

11:35 – 11:55 **Checkpoint-Inhibitoren; Sprung in  
die Klinik: Welche haben es geschafft?**  
*Peter Mohr, Buxtehude*

12:05 – 13:00 *Mittagspause*

**Klinische Studien in der Onkologie**

**– regulatorische und ethische**

**Herausforderungen**

Moderation *Torsten Strohmeyer, München*

13:00 – 13:15 **Impulsvortrag: Ethische Aspekte beim  
Studiendesign für Onkologika**  
*Christiane Woopen, Köln*

13:15 – 13:30 **Impulsvortrag: Regulatorische Aspekte  
bei der Entwicklung von Onkologika**  
*Thomas Hinz, Langen*

13:30 – 13:45 **Impulsvortrag: Nutzenbewertung  
von Onkologika**  
*Stefan Lange, Köln*

**Roundtable**

Moderation *Torsten Strohmeyer*

13:45 – 14:35 **Klinische Studien in der Onkologie –  
regulatorische und ethische  
Herausforderungen**

*Jan Geissler*  
*Joerg Hasford*  
*Thomas Hinz*  
*Stefan Lange*  
*Kristian Löbner*  
*Christiane Woopen*  
*Bernhard Wörmann*

14:35 – 15:00 *Kaffeepause*

**Versprechen und Wirklichkeit:**

**Klinischer Ausblick:**

**Was ist am Horizont?**

- Moderation *Kristian Löbner, Haar*  
*Dirk Jäger, Heidelberg*
- 15:00 – 15:20 **Zell-basierte Therapien (T-Zellen, chimäre Antigen-Rezeptoren)**  
*Claudia Rössig, Münster*
- 15:30 – 15:50 **Tumorimmuntherapie mit immunaktiver RNA**  
*Max Schnurr, München*
- 16:00– 16:20 **Personalisierte Immuntherapien gegen Krebs**  
*Harpreet Singh, Tübingen*
- 16:30 – 16:50 **Bispezifische Antikörper zur Krebstherapie**  
*Patrick Baeuerle, München*
- 17:00 **Schlusswort**  
*Stefan Endres, München*

*Nach jedem Referat stehen 10 Minuten für Diskussion zur Verfügung; die Impulsvorträge werden innerhalb des Roundtable diskutiert.*

**Prof. Dr. Patrick A. Baeuerle**

Vice President Research  
Amgen Research (Munich) GmbH  
81477 München

**Jan Geissler**

Direktor der Europäischen Patientenakademie zu Therapeutischen Innovationen EUPATI  
85521 Riemerling

**Prof. Dr. Joerg Hasford**

Vorsitzender des Arbeitskreises Medizinischer Ethik-Kommissionen in der Bundesrepublik Deutschland e.V. und Institut für Medizinische Informationsverarbeitung, Biometrie und Epidemiologie Universität München  
81377 München

**Dr. Thomas Hinz**

Fachgebietsleiter Therapeutische Impfstoffe  
Paul-Ehrlich-Institut (PEI)  
63225 Langen

**Prof. Dr. Dirk Jäger**

Direktor für Klinische Onkologie Nationales Centrum für Tumorerkrankungen  
69120 Heidelberg

### **PD Dr. Stefan Lange**

Stellvertretender Institutsleiter  
Institut für Qualität und Wirtschaftlich-  
keit im Gesundheitswesen  
50670 Köln

### **Dr. Dr. Kristian Löbner**

Mitglied des Vorstandes der  
Paul-Martini-Stiftung und  
Geschäftsführer / Medizinischer  
Direktor  
MSD SHARP & DOHME GMBH  
85540 Haar

### **Dr. Peter Mohr**

Klinik für Dermatologie  
Elbe Kliniken Stade Buxtehude GmbH  
21641 Buxtehude

### **Prof. Dr. Claudia Rössig**

Klinik für Kinderheilkunde  
Pädiatrische Hämatologie/Onkologie  
Universitätsklinikum Münster  
48149 Münster

### **Prof. Dr. Max Schnurr**

Abteilung für Klinische Pharmakologie  
Medizinische Klinik und Poliklinik IV  
Ludwig-Maximilians-Universität  
80336 München

### **Dr. Harpreet Singh**

Managing Director  
immatics biotechnologies GmbH  
72076 Tübingen

### **Prof. Dr. Torsten Strohmeyer**

Sprecher des Vorstandes der  
Paul-Martini-Stiftung und  
Leiter Forschung & Medizin  
Mitglied der Geschäftsleitung  
GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG  
81675 München

### **Dr. Michael Warmbold**

Mitglied des Vorstandes der  
Paul-Martini-Stiftung und  
Vice President Medical Affairs Oncology  
Europe/Africa/Middle East  
Vice President Medical Germany  
Pfizer Deutschland GmbH  
10785 Berlin

### **Prof. Dr. Christiane Wopen**

Vorsitzende des Deutschen Ethikrates  
und Leiterin der Forschungsstelle Ethik  
Universität zu Köln  
50931 Köln

### **Prof. Dr. Bernhard Wörmann**

Medizinischer Leiter  
Deutsche Gesellschaft für Hämatologie  
und Medizinische Onkologie - DGHO  
10178 Berlin  
und  
Ambulantes Gesundheitszentrum der  
Charité - Universitätsmedizin Berlin  
Campus Virchow Klinikum  
Medizinische Klinik mit Schwerpunkt  
Hämatologie, Onkologie und  
Tumorimmunologie  
13344 Berlin

## Veranstaltungstermin

Mittwoch, 18. März 2015

## Veranstaltungsort

Berlin-Brandenburgische  
Akademie der Wissenschaften  
Einsteinsaal  
Jägerstraße 22/23  
10117 Berlin

## Zertifizierung

Ist bei der Ärztekammer Berlin  
beantragt

## Anmeldung

[http://paul-martini-stiftung.de/  
de/veranstaltungen/2015\\_  
workshop/anmeldung.html](http://paul-martini-stiftung.de/de/veranstaltungen/2015_workshop/anmeldung.html)

## Teilnahmegebühren

Keine



## Wissenschaftliche Leitung

### **Prof. Dr. Stefan Endres**

Wissenschaftlicher Berater

Paul-Martini-Stiftung

Leiter der Abteilung für Klinische Pharmakologie

Medizinische Klinik und Poliklinik IV

Klinikum der Universität München

Ziemssenstraße 1

80336 München

Telefon: +49 89 44005-7300

Telefax: +49 89 44005-7330

endres@lmu.de

### **Dr. Dr. Kristian Löbner**

Mitglied des Vorstandes

Paul-Martini-Stiftung

Geschäftsführer / Medizinischer Direktor

MSD SHARP & DOHME GMBH

Lindenplatz 1

85540 Haar

Telefon: +49 89 4561-1102

Telefax: +49 89 4561-281102

kristian.loebner@msd.de

## Kontakt

Paul-Martini-Stiftung

Hausvogteiplatz 13, 10117 Berlin

Telefon +49 30 20604-599

Telefax +49 30 20604-598

info@paul-martini-stiftung.de

www.paul-martini-stiftung.de