







# "Somatisches Genome Editing – Wie weit ist es noch bis in die Klinik?"

Fachsymposium vom 30. Januar bis 01. Februar 2019

# Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. Boris Fehse, Leiter der Forschungsabteilung Zell- und Gentherapie der Klinik für Stammzelltransplantation, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf und Präsident der Deutschen Gesellschaft für Gentherapie e.V.

#### Veranstalter:

Stiftung Wissen der Sparkasse KölnBonn

## Förderpartner:

Fritz Thyssen Stiftung Köln

## Geladene Expertinnen und Experten

Dr. Ulrike Abramowski-Mock, Team Coordinator R&D, Scientist and Project Manager, Miltenyi Biotech GmbH

Dr. Steffen Albrecht, Büro für Technikfolgen-Abschätzung beim Deutschen Bundestag (TAB)

Prof. Dr. Hildegard Büning, Institut für Experimentelle Hämatologie, Medizinische Hochschule Hannover und Deutsche Gesellschaft für Gentherapie e.V.

Prof. Dr. Anton (Toni) Cathomen, Direktor des Instituts für Transfusionsmedizin und Gentherapie, Universitätsklinikum Freiburg und Deutsche Gesellschaft für Gentherapie e.V.

Dr. Jean Enno Charton, Director Corporate Affairs, Merck KGaA

Dr. Jürgen Hampel, Universität Stuttgart, Institut für Sozialwissenschaften, Abteilung für Technik- und Umweltsoziologie und Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften, Arbeitsgruppe Gentechnologiebericht

Prof. Dr. Joachim Hauber, Leiter der Abteilung Zellbiologie und Virologie am Heinrich-Pette-Institut, Leibniz-Institut für Experimentelle Virologie (HPI) in Hamburg

Prof. Dr. Steven Hildemann, Global Chief Medical Officer, Merck KGaA

Dr. Christian Koch, Portfolio Manager und Analyst, BB Biotech

Prof. Dr. Ulrike Köhl, Direktorin des Instituts für Klinische Immunologie der Universität Leipzig/UK Leipzig, Leiterin des Fraunhofer-Instituts für Zelltherapie und Immunologie in Leipzig sowie im Nebenamt Direktorin des Instituts für Zelltherapeutika der Medizinischen Hochschule Hannover

Prof. Dr. Axel Schambach, Direktor des Instituts für Experimentelle Hämatologie, Medizinische Hochschule Hannover und Dozent an der Harvard Medical School in Boston (USA)

Dr. Diane Seimetz, Gründungsgesellschafterin von Biopharma Excellence

Dr. Stefan Wild, Senior Scientist R&D, Miltenyi Biotech GmbH

Prof. Dr. Christiane Woopen, Leiterin der Forschungsstelle Ethik der Uniklinik Köln und Geschäftsführende Direktorin des interfakultären Zentrums ceres (Cologne Center for Ethics, Rights, Economics, and Social Sciences of Health) der Universität zu Köln

Kathrin Zinkant, Wissenschaftsjournalistin, Redakteurin im Ressort Wissen der Süddeutschen Zeitung