



## VERANSTALTUNGSREIHE WISSEN-SCHAFT<sup>F</sup> WISSEN

# Neue Methoden in der Genforschung – Segen, Gefahr oder beides?

Erb- und Infektionskrankheiten könnten mit neuen biotechnologischen Methoden bald geheilt werden, indem zum Beispiel mit der neuen Genschere CRISPR/Cas9 defekte Gene durch fehlerfreie Kopien ersetzt oder Impfstoffe besser an Krankheitserreger angepasst werden. Doch diese neuen Methoden können auch zur Gefahr werden, wenn sie nicht sicher angewandt werden oder in falsche Hände gelangen.

**Dr. Ursula Jenal**, Biosicherheitsexpertin, Jenal&Partners Biosafety Consulting und Forum für Genforschung der Akademie der Naturwissenschaften Schweiz, diskutiert über den Umgang mit dem Missbrauchspotential von biologischer Forschung.



Montag 1. Oktober 2018  
18:15 - 19:45 Uhr

Universität Zürich Zentrum  
Rämistrasse 71, 8006 Zürich  
Hörsaal KOL-F-101

**Eintritt frei**

Eine öffentliche Veranstaltungsreihe des  
Zentrums für Integrative Humanphysiologie (ZIHP)  
der Universität Zürich [www.zihp.uzh.ch](http://www.zihp.uzh.ch)  
Organisiert von Max Gassmann, Stefanie Maier & Sabina Huber-Reggi

