

A close-up photograph of a petri dish containing a bacterial culture on a yellow agar medium. The culture shows various patterns of growth, including small, dark, circular colonies and larger, more diffuse areas. A blue nitrile glove is visible on the left side, holding the edge of the petri dish. Overlaid on the right side of the image are three speech bubbles: one yellow and two white. The background is a soft, out-of-focus yellow.

Talk mit Cécile Schortmann

**science on**



6. Nov 2019 | 19 Uhr | **Bundeskunsthalle**

## Antibiotika – Wie stoppen wir resistente Keime?

Infos → [www.dfg.de/science\\_on](http://www.dfg.de/science_on)

Tickets → 10 Euro, erm. 5 Euro an der Kasse der Bundeskunsthalle und über [bonnticket.de](http://bonnticket.de)  
Kostenlose Tickets für Schülerinnen/Schüler, Studierende und Azubis können nur per Mail an [science-on@bundeskunsthalle.de](mailto:science-on@bundeskunsthalle.de) reserviert werden.

Eine der wichtigsten Errungenschaften der Medizingeschichte ist aktuell bedroht: Antibiotika. Der massenhafte Einsatz der medizinischen Wunderwaffe beim Menschen und in der Tierhaltung hat dazu geführt, dass sich immer mehr resistente Bakterien entwickeln, gegen die es kein Gegenmittel mehr gibt. In Zeiten der Globalisierung verbreiten sich diese Keime rasant. Die Gesundheitssysteme weltweit sind darauf unzureichend vorbereitet. Schon heute sterben laut WHO jährlich rund 700.000 Menschen an Infektionen mit multiresistenten Erregern. Tendenz steigend.

Wir müssen dringend handeln – nur wie? Wieviel Verantwortung trägt jeder Einzelne? Welche Rolle spielen die Pharma- und Nahrungsmittelindustrie? Und wo muss die Politik eingreifen? – Diskutieren Sie mit!

Veranstalter



Medienpartner



### Gäste

#### **Till Bärnighausen**

Professor am Institut für Global Health, Heidelberg

#### **Antje Büll**

Medizinjournalistin, Hamburg

#### **Petra Gastmeier**

Professorin am Institut für Hygiene und Umweltmedizin, Berlin

#### **Lothar Wieler**

Präsident des Robert-Koch-Instituts, Berlin

#### **Stefan Teepker**

Vorstand des Bundesverbands bäuerlicher Hähnchenerzeuger e. V.

#### Moderiert von

**Cécile Schortmann**  
[3sat]

