



TATSACHEN?
FORSCHUNG UNTER DER LUPE



Impfen – Ja oder Nein?

Aktuelle Informationen gibt es unter
www.hausderwissenschaft.org



in Kooperation mit



Vortrag und Diskussion

Das Haus der Wissenschaft wird gefördert durch:



ÖFFENTLICHE



SALZGITTERAG
Stahl und Technologie

DONNERSTAG, 30. SEPTEMBER 2010, 19:30 UHR

Haus der Wissenschaft Braunschweig | Pockelsstr. 11 | Braunschweig

Impfen – Ja oder Nein?

Tatsachen? Forschung unter der Lupe präsentiert Ihnen spannende und aktuelle Wissenschaftsthemen. Führende Experten diskutieren mit Ihnen über Themen wie Gentechnik, Stammzellenforschung oder die Mobilität der Zukunft.

Wechselnde Formate lassen viel Interaktion mit den Referenten zu und geben dem Publikum eine starke Stimme. *Tatsachen? Forschung unter der Lupe* wird gemeinsam vom Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung und dem Haus der Wissenschaft Braunschweig organisiert. Die Veranstaltungsreihe wird gefördert durch die Stadt Braunschweig.

DAS HELMHOLTZ-ZENTRUM FÜR INFEKTIONSFORSCHUNG

Im *Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung* untersuchen Wissenschaftler die Mechanismen von Infektionen und ihrer Abwehr. Was macht Bakterien oder Viren zu Krankheitserregern? Warum sind manche Menschen gegenüber Infektionen widerstandsfähiger als andere? Zur Klärung solcher Fragen untersuchen wir Erreger, die medizinisch relevant sind oder die als Modell für die Erforschung von Infektionen genutzt werden können. Das Verständnis dieser Mechanismen wird dazu beitragen, Infektionskrankheiten durch neue Medikamente und Impfstoffe zu bekämpfen.

DAS HAUS DER WISSENSCHAFT BRAUNSCHWEIG

Das Haus der Wissenschaft Braunschweig in der Pockelsstraße ist eine Plattform für den Dialog der Wissenschaft mit anderen gesellschaftlichen Bereichen. Es fördert die Wissenschaftskommunikation und die fächerübergreifende Vernetzung der Wissenschaft mit Wirtschaft, Kommunen, Kunst und Kultur und Medien sowie mit der interessierten Öffentlichkeit. Als Experimentier- und Lernort bietet es spannende Veranstaltungen und Ausstellungen für Menschen jeden Alters.

Zwei neue attraktive Seminar- und Vortragsräume im 5. OG bilden gemeinsam mit der Aula und weiteren Räumlichkeiten die Grundlage für eine Begegnungsstätte rund um Forschung, Wissensvermittlung und Technologietransfer.

Diskussion mit

Dr. Kai Schulze

Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung

Dr. Thomas Ebensen

Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung

Dr. Gesa Horst-Schaper

Städtisches Klinikum Braunschweig

Dr. Karl-Reinhard Kummer

Gesellschaft für anthroposophische Ärzte

Donnerstag, 30. September 2010; 19:30 Uhr
Haus der Wissenschaft, Aula

Nicht erst seit dem Ausbruch der Schweinegrippe im vergangenen Jahr ist das Thema Impfen in der öffentlichen Diskussion. Maserenerkrankungen nehmen vor allem in wohlhabenden Industrieländern wieder zu. Sich verändernde Klimabedingungen begünstigen Erreger, die in unseren Breiten längst ausgerottet schienen. Über passende Reaktionen, wie zum Beispiel verpflichtende Impfungen wurde in den vergangenen Monaten unter den Experten heftig debattiert. Neben der generellen Notwendigkeit von Impfungen stellen sich weitere Fragen: Welche Rolle spielen die Medien und die Politik? Wie ist der Informationsstand der Hausärzte zu diesem Thema? Wo sind Informationen über neue Impfstoffe verfügbar? Wie wurden diese Impfstoffe getestet und welche Risiken sind noch vorhanden? Die anwesenden Experten werden diese Fragestellungen aus unterschiedlichen Blickwinkeln betrachten und diskutieren.