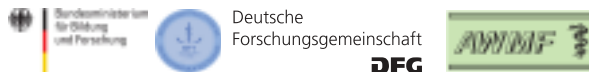


■ TAG DER GESUNDHEITS- FORSCHUNG: Forschung für gesunde Kinder

Verstehen und heilen – unter diesem Motto forschen die Wissenschaftler und Kinderärzte an der Charité Berlin, um Krankheiten bei Kindern besser behandeln zu können. Der erste Tag der Gesundheitsforschung am 20. Februar 2005 zeigt, welche Erfolge die medizinische Forschung für Kinder und Jugendliche bereits erzielt hat. Lassen Sie sich von Forschern erklären, welchen Einfluss die Gene auf die Entstehung von Übergewicht haben. Testen Sie im Labor, wie gut Ihr Baby Sie leiden kann. Schauen Sie sich gute und böse Blutzellen unterm Mikroskop an. Erfahren Sie, was bereits vor der Geburt für die Gesundheit des Kindes getan werden kann. Hören Sie, wie kranke und gesunde Herzen klingen und verschenken Sie Ihr Herzklopfen. Begeben Sie sich mit uns auf eine Reise durch ein Kinderleben - von der Diagnostik vor der Geburt bis ins Erwachsenenalter. Jedes Kind, das durch besseres Wissen von einer schweren Krankheit geheilt wird, ist für unsere Gesellschaft wichtig. Forschung für die Gesundheit der Kinder ist Forschung für unsere Zukunft.

Wie helfen Forscher unseren Kindern?



■ WEGBESCHREIBUNG:

Adresse:

Charité - Universitätsmedizin Berlin
Campus Virchow-Klinikum
Augustenburger Platz 1
13353 Berlin

Auf dem Gelände:

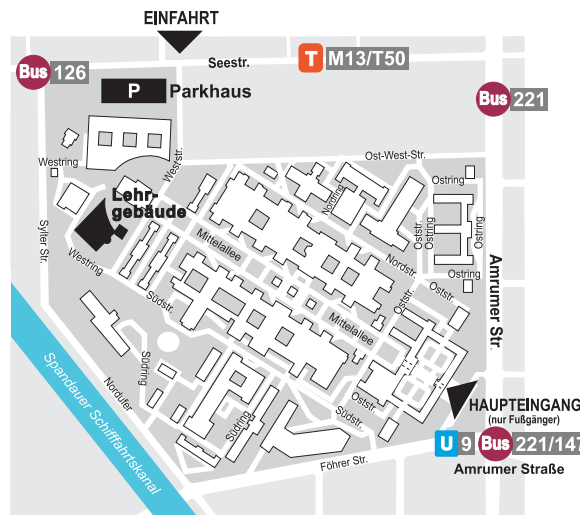
Lehrgebäude, Forum 3

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

U-Bahn U9 bis Amrumer Straße
Bus 126 bis Virchow-Klinikum
Bus 221 oder 147 bis Amrumer Straße

Mit dem Auto:

Anreise über Seestraße. Parkmöglichkeiten finden Sie im Parkhaus an der Seestraße 5.



Tag der Gesundheitsforschung

Sonntag, 20. Februar 2005

Weitere Informationen im Internet unter:
www.tag-der-gesundheitsforschung.de

■ Charité - Universitätsmedizin Berlin
Campus Virchow-Klinikum



Eröffnung des Tages der Gesundheitsforschung

durch die Bundesforschungsministerin Edelgard Bulmahn, Prof. Dr. Detlev Ganten, Vorstandsvorsitzender der Charité - Universitätsmedizin Berlin, und Prof. Dr. Martin Paul, Dekan der Charité - Universitätsmedizin Berlin.

Live-Videokonferenz mit Spezialisten an anderen Universitätskinderkliniken

11.00 Uhr, Audimax im Lehrgebäude,
Charité, Campus Virchow Klinikum

„Reise durch ein Kinderleben“

12 -18 Uhr, Hörsaal im Lehrgebäude,
Charité, Campus Virchow-Klinikum

Neugeborene und Säuglinge

12.00 Uhr Was vor der Geburt für die Gesundheit des Kindes getan werden kann

12.30 Uhr Zu früh geboren – bessere Überlebenschancen für kleine Frühchen

13.00 Uhr Neugeborene und schon krank?

Die Entwicklung von Kindern

13.20 Uhr Eine wichtige Voraussetzung: Die Gene

13.50 Uhr Wie entwickelt sich das menschliche Gehirn und das Nervensystem?

14.10 Uhr Warum gibt es Muskelmänner und Hänflinge?

14.30 Uhr Wenn Kinder zu gut gedeihen - die Übergewichts-Epidemie

14:50 Uhr Störfaktor Umwelt

Krankheiten heilen

15.30 Uhr Leukämie: Falsche Signale vom Zellkern

16.00 Uhr Wie Zebrafische Nieren heilen

16.30 Uhr Was unterscheidet Jungen und Mädchen?

17.00 Uhr Kinder mit reparierten Herzen

17.30 Uhr Allergie und Asthma – das geht viele an

Podiumsdiskussion „Wir leben mit chronischen Erkrankungen“

Jugendliche und junge Erwachsene mit schweren Muskel- und Herzerkrankungen, Glasknochenkrankheit und ein ehemaliges Frühchen erzählen.

18.00 Uhr, Audimax im Lehrgebäude,
Charité, Campus Virchow-Klinikum

Wissenschaft Interaktiv

11 - 18 Uhr, Foyer im Lehrgebäude,
Charité, Campus Virchow-Klinikum

Lebensraum für Frühchen

Intensivinkubatoren bewahren zu früh geborene Babys vor Organschäden.

Workshop Kinderchirurgie

Mit Gummibärchen ausprobieren, wie minimal-invasive Chirurgie funktioniert

Teststrecke Übergewicht

Habe ich Übergewicht? Wie viel und was darf ich essen? Macht Fernsehen wirklich dick?

Workshop: Mit Stammzellen heilen

Wie kostbare Stammzellen für die Heilung unheilbarer Krankheiten genutzt werden.

Workshop: Impfen gegen Krebs?

DNA-Krebsimpfstoffe verhindern Tumore.

Arterioskleroserisiko: Vermessen Sie Ihre Halsschlagader!

Gläsernes Labor: DNA zum Mitnehmen

Erlebnispfad Herz

Verschenken Sie Ihr Herzklopfen. Erlaufen Sie den Blutkreislauf. Sehen Sie Herzschrittmacher und Herzkatheter.

Der durchsichtige Patient

Einblicke in den menschlichen Körper mit modernen Technologien

Osteoporose schon bei Kindern?

Was Knochendichte und Griffstärke über Ihre Knochen verraten

Interaktion vor Ort

11 - 18 Uhr, Start ganztägig am Infopoint,
Foyer im Lehrgebäude

Kann mein Baby mich leiden?

Live-Test im Untersuchungslabor der Kinder- und Jugendpsychiatrie

Besuch bei dicken Mäusen

Schnittstellenlabor Endokrinologie

Wie sehen Gene aus?

Labore der Humangenetik

Böse und gute Blutzellen

Forschungslabor der Kinder-Hämatologie/ Onkologie

Eine Reise durch den Bauch

Demonstration im Endoskopie-Raum

Wieviel Puste habe ich?

Lungentest im Lungenfunktionslabor

Wenn Mäuse husten

Besuch im Schnittstellenlabor Lunge

Rennen mit dem Rollstuhl!

Vor dem Lehrgebäude

Internetredaktion Live

Erleben Sie den Redaktionsalltag von www.kinderkrebsinfo.de in der José Carreras Tagesklinik.

Führungen durch die Klinik für Geburtsmedizin und die Kinderkliniken

11 - 17 Uhr, Start ganztägig am Infopoint,
Foyer im Lehrgebäude

Führungen durch die Kliniken für Geburtsmedizin, Neonatologie, Kinderneurologie, Kinderkardiologie, Kinderonkologie, Kinderneurologie, Allgemeine Pädiatrie, Pädiatrische Pneumologie, Kinderchirurgie, Kinder- und Jugendpsychiatrie und das Sozialpädiatrische Zentrum



Kinder. Gesundheit. Zukunft.

