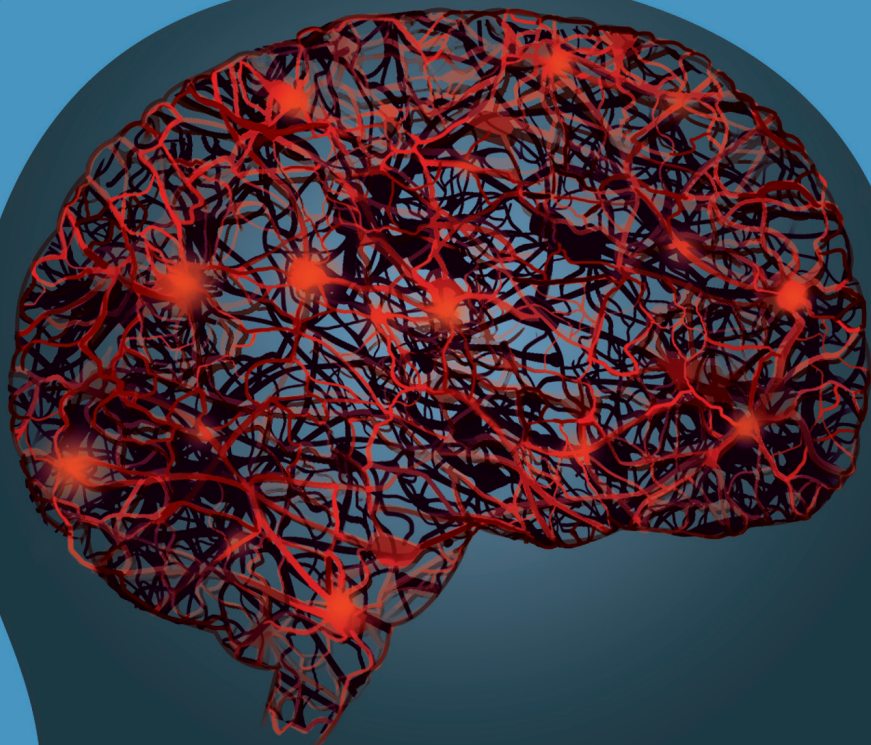




BrainFair
Zürich



BrainFair 2011

Das Gehirn in der Zeit –
von Jung bis Alt

Diskussionsforen und Vorträge

14. bis 19. März 2011

ETH Zürich Zentrum, UniversitätsSpital Zürich

Eintritt frei

Mit Unterstützung von:

ASSM  Académie Suisse
des Sciences Médicales

 Swiss Society
for Neuroscience

Das Gehirn in der Zeit – von Jung bis Alt

Wie entwickelt sich das Gehirn in seiner Lebensspanne? Wie nehmen wir die Zeit wahr? Ist die hohe Anpassungsfähigkeit des Gehirns auch im Alter erhalten? Welchen Einfluss hat das Alter auf unseren Schlaf? Diese und weitere spannende Fragen rund um die Entwicklung und Alterung des Gehirns werden in Diskussionsforen mit international renommierten Fachleuten vertieft. Zudem gibt eine Reihe von Kurzvorträgen einen Einblick in das breite Spektrum der klinischen Neurowissenschaften.

Montag, 14. März bis Freitag, 18. März

ETH Zürich Zentrum, Rämistrasse 101

Diskussionsforen

Montag 14. März, 18.30–20.30 Uhr, Hörsaal HG F30 (Audimax)

Wie tickt die Zeit im Gehirn?

Mit Jürgen Ripperger (Molekularbiologe, Universität Fribourg), Klaus Oberauer (Psychologe) und John-Dylan Haynes (Neurowissenschaftler, Berlin)

Moderation: Erwin Koller (Theologe, ehem. Redaktionsleiter Schweizer Fernsehen)

Dienstag, 15. März, 18.30–20.30 Uhr, Hörsaal HG F30 (Audimax)

Zwangserkrankungen und Tic-Störungen bei Jung und Alt

Mit Hans Jung (Neurologe), Susanne Walitzka (Jugendpsychiaterin) und Michael Rufer (Psychiater)

Moderation: Steffen Lukesch (Redaktor Tagesschau)

Mittwoch, 16. März, 18.30–20.30 Uhr, Hörsaal HG F30 (Audimax)

Gesundes Altern des Gehirns

Mit Lutz Jäncke (Neuropsychologe), Mike Martin (Gerontopsychologe) und Reto Kressig (Geriatr, Universitätsspital Basel)

Moderation: Marina Villa (Kommunikationsberaterin)

Donnerstag, 17. März, 18.30–20.30 Uhr, Hörsaal HG F30 (Audimax)

Demenz: eine medizinische und gesellschaftliche Herausforderung

Mit Christoph Hock (Neurologe), Irene Knüsel (Neurobiologin) und Irene Bopp-Kistler (Geriatr, Waidspital)

Moderation: Steffen Lukesch (Redaktor Tagesschau)

Freitag, 18. März, 18.30–20.30 Uhr, Hörsaal HG F7

Fehlentwicklungen des menschlichen Gehirns

Mit Lukas Sommer (Neurobiologe), Josef Wisser (Gynäkologe) und Andrea Poretti (Pädiater, Johns Hopkins Hospital, Baltimore, USA)

Moderation: Marina Villa (Kommunikationsberaterin)

Samstag, 19. März

UniversitätsSpital Zürich: Gloriastrasse 29, Grosser Hörsaal Ost

Diskussionsforum

10.00 –12.00 Uhr

Schlaf im Alter

Mit Christian Baumann (Neurologe), Esther Werth (Somnologin) und Lukas Imbach (Neurologe)

Moderation: Ulrich Schnyder (Psychiater)

Kurzvorträge des Medizinbereichs «Neuro-Kopf» am USZ «Das alternde Nervensystem: Gesundheit und Krankheit»

13.00–13.30 Uhr

Fahren im Alter

Urs Schwarz (Klinik für Neurologie)

Alterssichtigkeit

Jens Funk (Augenklinik)

Hydrocephalus im Alter

Ralf Kockro (Klinik für Neurochirurgie)

13.40–14.10 Uhr

Die Nase im Alter

David Holzmann (ORL Klinik)

Kaufunktion: Massnahmen zur Wiederherstellung

Marius Bredell (Klinik für Kieferchirurgie)

Chronisches Subduralhämatom im Alter

Niklaus Krayenbühl (Klinik für Neurochirurgie)

14.20–14.50 Uhr

Internetumfragen und -therapien in der Psychiatrie –
Wo bleiben da die «Alten»?!

Steffi Weidt (Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie)

Immunabwehr im alternden Gehirn

Michael Weller (Klinik für Neurologie)

Amblyopie – Die Schwäche des Auges

Veit Sturm (Augenklinik)

Pause

15.20–15.50 Uhr

Behandlungen von angeborenen Fehlstellungen im Kopf-Hals-Bereich

Christine Jacobsen (Klinik für Kieferchirurgie)

Alterung des Gehörs und des Gehirns

Thomas Roth (ORL Klinik)

Parkinson und Tiefenhirnstimulation

Oguzkan Sürücü (Klinik für Neurochirurgie)

16.00–16.30 Uhr

Veränderungen in der radiologischen Bildgebung beim alten Menschen

Athina Pangalu (Klinik für Neuroradiologie)

Altersdemenz

Michael Linnebank (Klinik für Neurologie)

Entwicklung des eigenen Körperbildes anhand von Kinderzeichnungen

Nathalie Drabe (Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie)

16.40–17.10 Uhr

Mundhöhlenkarzinom des älteren Menschen – eine Herausforderung

Astrid Kruse (Klinik für Kieferchirurgie)

Hirnschlag im Alter

Andreas Luft (Klinik für Neurologie)

Programm für Schulen, 7.–18. März

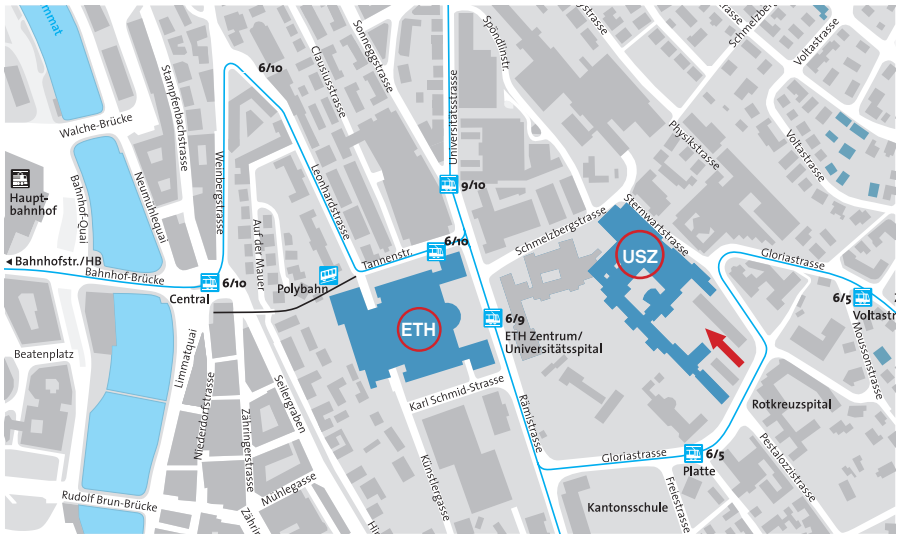
Hirnforscher des Zentrums für Neurowissenschaften Zürich können direkt ins Klassenzimmer eingeladen werden. Vorgesehen sind Referate über verschiedenste Themen mit einer anschließenden Möglichkeit zu Fragen und Diskussionen innerhalb einer Schulstunde.

Interessierte Schulklassen können einen oder mehrere Vorträge auswählen. Die Liste der angebotenen Vorträge und den Anmeldetalon finden Sie auf www.neuroscience.ethz.ch/BrainFair/Schulprogramm.

Für Fragen und Anmeldung wenden Sie sich bitte an Nadia Mouci Menard

BrainFair Organisationskomitee

Leitung: Wolfgang Knecht, Zentrum für Neurowissenschaften Zürich, UZH & ETH
Michael Buik, Klinik für Neurologie, USZ
Marie-Claude Hepp-Reymond, Institut für Neuroinformatik, UZH & ETH
Cindy Hertach, Zentrum für Neurowissenschaften Zürich, UZH & ETH
Daniel Kiper, Institut für Neuroinformatik, UZH & ETH
Isabel Klusman, Life Science Zurich, UZH & ETH
Martin Meyer, Institut für Psychologie, UZH
Nadia Mouci Menard, Life Science Zurich, UZH & ETH
Dominik Straumann, Klinik für Neurologie, USZ
Tamara Vranesic, Zentrum für Neurowissenschaften Zürich, UZH & ETH



ETH Zentrum Zürich, Hauptgebäude, Rämistrasse 101, Zürich

USZ UniversitätsSpital Zürich, Gloriarstrasse 29, Haltestelle «Platte»

Kontaktadresse

Nadia Mouci Menard
 Zentrum für Neurowissenschaften Zürich
 Universität Zürich Irchel
 Winterthurerstrasse 190, 8057 Zürich
 Telefon 044 635 3381
 mouci@neuroscience.uzh.ch
 www.brainfair-zurich.ch

ZNZ Zentrum für Neurowissenschaften Zürich
 Neuroscience Center Zurich



Universität
 Zürich ^{UZH}

ETH

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
 Swiss Federal Institute of Technology Zurich

life science zurich
 communication & events



UniversitätsSpital
 Zürich