



Werbung · Todesanzeigen

Zürcher Oberländer

ÜBERREGIONAL

Bezirk Hinwil

Bezirk Uster

Bezirk Pfäffikon

Blaulicht

Sport

GARMIN.

Die Sport GPS-Smartwatch mit
vorinstallierten Sport-Apps.

vivoactive

 digitec.ch

 Inter
Discount

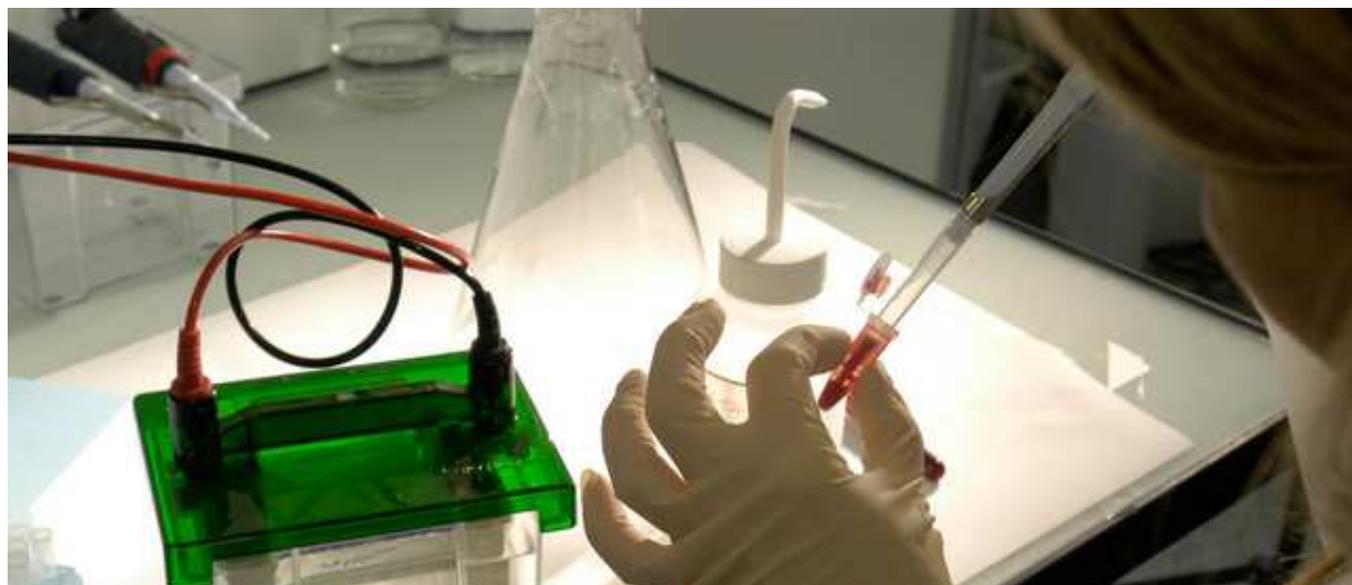
 Media Markt

MEHR ERFAHREN

Regierungsrat will Tierversuche zulassen

Aktualisiert am 10.12.2015 [1 Kommentar](#)

An der ETH und der Universität Zürich sollen künftig Experimente an Rhesusaffen durchgeführt werden. Rekurse von Tierschützern wurden vom Regierungsrat abgewiesen.





An der ETH und der Uni Zürich soll künftig mit Rhesusaffen geforscht werden. (Symbolbild: Werner Knecht/Archiv)

Artikel zum Thema

[Innovationspark: Erste Bewerber klopfen an Kantonales Labor Zürich beanstandet zehn Prozent der Proben](#)
[Forschung hautnah erleben](#)

Teilen und kommentieren

0 Like Tweet 1 1

Korrektur-Hinweis

Melden Sie uns sachliche oder formale Fehler.

Der Zürcher Regierungsrat befürwortet einen Tierversuch mit Rhesusaffen am Institut für Neuroinformatik (INI) der ETH und der Universität Zürich. Er hat einen Rekurs von drei Mitgliedern der Tierversuchskommission abgewiesen.

Das kantonale Veterinäramt hatte im Juli 2014 das Gesuch für Tierversuche mit Affen mit Auflagen gutgeheissen. Dagegen legten drei Mitglieder der Tierversuchskommission beim Regierungsrat Rekurs ein und forderten die Aufhebung der Tierversuchsbewilligung.

Dieser wurde nun abgewiesen, wie der Zürcher Regierungsrat am Donnerstag mitteilte.

Angesichts der erwarteten Erkenntnisse für die psychiatrische Forschung sei der geplante Tierversuch von erheblicher Bedeutung, heisst es in der Begründung.

Der Regierungsrat anerkenne daneben aber auch das Schutzbedürfnis von Tieren, an denen Versuche durchgeführt werden. Bei der Interessenabwägung sei man jedoch zum Schluss gekommen, dass das Interesse der Gesellschaft am angestrebten Erkenntnisgewinn stärker wiege.

Affen leiden nicht übermässig

Laut Regierungsrat weist der geplante Tierversuch den Schweregrad 3 auf. Die Belastung der Tiere sei aber geringer als bei früheren Versuchen. Den Tieren würden keine übermässigen Schmerzen, Leiden oder Schäden zugefügt.

Im Rahmen des Tierversuchs wollen Forscher bei Rhesusaffen die Aktivität von Nervenzellen messen und so Erkenntnisse zur Funktionsweise des präfrontalen Cortex gewinnen. Das ist jener Gehirnteil, der dem Menschen viele seiner kognitiven Fähigkeiten erlaubt.

Forschende der ETH und der Universität Zürich wollen nun mittels einer neu entwickelten Methode die komplexen Nervennetze im präfrontalen Cortex aufschlüsseln. Sie versprechen sich davon wegweisende Ansätze für die künftige Behandlung von psychischen Erkrankungen, wie die Uni Zürich schreibt.

Für Forschung unabdingbar

Für den Prorektor für Medizin und und Naturwissenschaften der Universität Zürich, Christoph Hock, sind die Tierversuche unabdingbar. Trotz modernster bildgebender Verfahren sei die Abbildung von Prozessen im menschlichen Gehirn gegenüber tierexperimentellen Techniken nach wie vor sehr limitiert.

An Rhesusaffen sollen das Entscheidungsverhalten und die zugrunde liegenden neuronalen Prozessen untersucht werden. Dabei lösen drei Tiere Verhaltensaufgaben, wie sie bei Menschen zur Untersuchung von psychischen Erkrankungen angewendet werden.

Gleichzeitig wird die Aktivität des präfrontalen Cortex gemessen und mit einem neu entwickelten Algorithmus analysiert. Aufgrund der ähnlichen Hirnstrukturen von Mensch und Affe kann laut Projektleiter Valero Mante mit diesen neurowissenschaftlichen Erkenntnissen auf die Abläufe im menschlichen Gehirn geschlossen werden.

Ob die Versuche am INI tatsächlich durchgeführt werden können, ist noch offen. Der Entscheid des Zürcher Regierungsrates ist noch nicht rechtskräftig. Er kann an das Verwaltungsgericht oder gar bis ans Bundesgericht weitergezogen werden.

Tierschutzorganisationen sind beunruhigt

Tierschutzorganisationen sind enttäuscht über den Entscheid der Zürcher Regierung. Sie habe sich über «erhebliche ehtische Bedenken» und die einschlägige bundesgerichtliche Rechtssprechung hinweggesetzt, schreibt die Stiftung für das Tier im Recht (TIR) in einer Mitteilung.

Auch der Zürcher Tierschutz spricht von einem «rückwärtsgewandten Entscheid». Damit würden schwer belastende Primatenversuchen an der ETH und an der Uni Zürich wieder Tür und Tor geöffnet und ein wegweisender Entscheid des Bundesgerichts quasi

umgestossen.

2009 hatte das höchste Gericht nach einem mehrjährigen Rechtsverfahren einen Tierversuch mit Primaten untersagt. Ausschlaggebend war die schwere Belastung, die den Tieren im Versuch hätten zugefügt werden sollen. Geplant war die Implantation von Elektroden ins Gehirn sowie eine Kopfhalterung am Schädel, die zur Fixierung der Affen im so genannten «Primatenstuhl» dienen sollte.

(dak/sda)

Erstellt: 10.12.2015, 12:18 Uhr

0

Like

Tweet

1

1

Kommentar schreiben

Verbleibende Anzahl Zeichen: 400

WERBUNG



Sieger auf jedem Terrain.

Mit dem CLA Shooting Brake 4MATIC ab CHF 41 900.-. Jetzt Probe fahren.

[Mehr Informationen](#)



Winter-Aktion: 2 für 1

2 bügelfreie Hemden für nur FR. 99, aus 100% Baumwolle.

[Jetzt FR. 10,- Gutschein sichern](#)



Edel-Prosecco mit 20%

Perfekt fürs Fest: stilvoller Prosecco mit herrlichem Birnenbouquet.

[Jetzt bestellen mit 20% Rabatt!](#)



Zuhause alle Kerzen aus?

Mit Swisscom SmartLife jederzeit und überall nach dem Rechten sehen.

www.swisscom.com/smartlife

Business Click