

22.06.2001 – 11:30 Uhr

NOUVELLE VERSION: Alzheimer: recherches avec des souris transgéniques

Yverdon-les-Bains (ots) -

ATTENTION: Embargo: 22.06.2001, 13h30

A l'issu de l'assemblée des délégués de l'Association Alzheimer Suisse (ALZ Suisse) du vendredi 22 juin, le président Dr Jürg Faes a remis le prix de recherche 2001 de l'ALZ Suisse au neuropathologue bâlois Mathias Jucker. Le Dr Jucker de l'Institut de pathologie de l'Université de Bâle a reçu le prix de 15'000 francs pour ses travaux de recherche sur les modèles de souris transgéniques.

Habituellement on ne trouve pas les modifications cellulaires typiques de la maladie d'Alzheimer dans les cerveaux de souris ou de rats. En 1995, le Dr Jucker et son équipe de chercheurs ont réussi à introduire dans les cerveaux de souris de la protéine humaine avec un défaut génétique que l'on retrouve dans des formes d'Alzheimer familiales très rares. Les chercheurs bâlois ont ainsi pu démontrer que ces souris produisent des modifications pathologiques semblables à celles que l'on trouve dans les cerveaux de personnes atteintes d'Alzheimer. Grâce à cette découverte, de nouvelles substances contre la maladie d'Alzheimer sont aujourd'hui testées sur des souris avant d'être administrées aux malades.

Contact:

Oskar Diener, secrétaire général
ALZ Suisse
Rue des Pêcheurs 8
1400 Yverdon-les-Bains
Tél. +41 24 426 20 00
Fax +41 24 426 16 87
E-mail: alz@bluewin.ch
[010]

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100002280/100008461> abgerufen werden.