



U-HAL-13

**An die  
ärztlichen Kolleginnen & Kollegen**

**Prof. Dr. med. D. Straumann**  
UniversitätsSpital Zürich  
Neurologische Klinik  
Klinische Vestibulo-Okulomotorik  
Frauenklinikstr. 26  
CH-8091 Zürich

dominik@neurolog.unizh.ch  
Sucher 01 255 55 64  
Sekretariat 01 255 55 00  
Telefax 01 255 45 07

Zürich, 12.07.2005

**Studie:  
Wertigkeit des klinischen Kopfpulstest für die Erkennung einer peripher-  
vestibulären Funktionsstörung**

Liebe Kollegin, lieber Kollege,

der klinische Kopfpulstest erfreut sich zunehmender Popularität bei der Evaluation der vestibulären Funktion von Patienten und wird von immer mehr Kollegen standardmässig im Rahmen des Hirnnervenstatus durchgeführt. Allerdings ist immer noch unklar, wieviele falsch-positive und falsch-negative Befunde dabei erhoben werden. Vor einigen Jahren machte mich Georg Stillhard, niedergelassener Neurologe in Wädenswil, auf dieses Problem aufmerksam und schlug vor, die klinische Beurteilung mit objektivierbaren Daten zu vergleichen.

Im Rahmen einer Dissertation hat Frau cand. med. Mirjam Häderli unter Leitung von Frau Dr. med. Antonella Palla jetzt eine Serie von Videos zusammengestellt, welche 24 klinische Kopfpulstests an Patienten und Normalpersonen enthält (siehe unten). Ich würde mich ausserordentlich freuen, wenn Sie sich die Zeit nehmen könnten, um die Kopfpulstests nach Ihrem besten Wissen zu beurteilen und ihre klinische Meinung auf dem Auswertungsblatt (siehe unten) festzuhalten. Bitte drucken Sie das Blatt aus und schicken Sie es per Post an die angegebene Adresse.

Da wir die Fragebögen anonym auswerten (kein Namensfeld für die Beurteiler), sollten Sie eine Kopie Ihres Auswertungsblatts für sich selbst anfertigen, bevor Sie es abschicken. Auf dem beizulegenden Rückantwortblatt können Sie uns angeben, wohin wir die Antworten nach Abschluss der Auswertung senden sollen, damit Sie Ihre Bewertung mit den apparativen Daten vergleichen können.

Wir empfehlen, dass Sie vorgängig zur Beurteilung der klinischen Videos die beiden einleitenden Videoclips (Clip „Study purpose (German)“ und Clip „How to assess head impulse testing“) anschauen.



Nochmals ganz herzlichen Dank für die Mitarbeit, falls Sie sich zur Teilnahme entscheiden sollten! Wir sind sehr gespannt, welche Aussagen wir zum Thema der Wertigkeit des klinischen Kopfpulstests machen können.

Mit kollegialen Grüßen

Dominik Straumann  
(für die Leiter der Studie Frau cand. med. M. Häderli und Frau Dr. med. A. Palla)