



SPRÜTH + RENNER

Stimm- und Sprachstörungen

Mit Hilfe verschiedener Verfahren lässt sich feststellen, ob das Gleichgewichtsorgan erkrankt ist. Viele Formen von Schwindel entstehen nicht durch Erkrankungen des Innenohrs, sondern als Folge von Herz-Kreislauf-Erkrankungen oder Verletzungen der Halswirbelsäule oder einer Störung des Gleichgewichtsnerven (Nervus vestibulocochlearis) oder des Gehirns.

Erkrankungen des Gleichgewichtsorgans sowie seiner weiterverarbeitenden Strukturen im Gehirn können unter anderem folgende Ursachen haben:

- Entzündungen
- Stoffwechselstörungen im Innenohr
- Verletzungen (z.B. Schädelbasisbruch);
- Durchblutungsstörungen
- Tumore

Wie funktioniert eine Gleichgewichtsprüfung?

Man unterscheidet den Dreh- und Schwankschwindel sowie den Lagerungsschwindel.

Neben der Audiometrie gehören Untersuchungen von Stapediusreflexen, OAE , BERA , Steh- und Tretversuch, sowie eine Nystagmusprüfung zum Diagnosespektrum.

Besonderes Augenmerk gilt der Untersuchung der Halswirbelsäule die bei Instabilität oftmals Auslöser für Schwindelprobleme ist.

HNO-Fachärzte

Dr. med. Angelika Sprüth

Dr. med. Peter Renner

Naturheilverfahren

Plastische Operationen

Hauptstraße 41

50996 Köln-Rodenkirchen

Tel 0221. 39 17 12

Fax 0221. 3 40 88 81