



Dr. med. Martin Lindenberg
Facharzt für Hals-Nasen- Ohrenheilkunde
Heidelberger Str. 19
68766 Hockenheim



FB 094
Patienteninformation VNOG
(Videonystagmographie)

PQ HNO
praxisorientiertes
Qualitätsmanagement
für HNO Praxen

Liebe Patientin, lieber Patient,

Sie haben einen Termin zu einer neuro-otologischen Spezialuntersuchung zur differenzierten Abklärung Ihrer Schwindelsymptomatik vereinbart.

Im Rahmen dieser Untersuchung wird die Funktionsfähigkeit der Bogengänge seitengetreunt untersucht. Eine Seitendifferenz in der Funktion des Bogengangsystems ist eine mögliche Ursache eines vestibulären Schwindels. Die Bogengänge bilden eine Funktionseinheit mit dem Innenohr und sind im Felsenbein in der Tiefe des Schädels lokalisiert.

Die geplante Untersuchung ist für Sie relevant, da sie für die weitere Therapieplanung und ihre Genesung von entscheidender Bedeutung ist.

Die Untersuchung ist nicht schmerzhaft und wird etwa 45 Minuten in Anspruch nehmen.

Im Verlauf der Diagnostik, die im Liegen durchgeführt wird, erfolgt eine thermische Reizung der Gleichgewichtsorgane mit kalter bzw. warmer Luft. Diese Reizung führt zu einem Drehschwindel, der nach wenigen Minuten vollständig abgeklungen ist und nicht zu einer Verschlechterung ihrer Grunderkrankung führt.

Die Messung der Reaktion der Gleichgewichtsorgane auf die thermischen Reize erfolgt durch eine Aufzeichnung der resultierenden Augenbewegungen mittels Videobrille.

Für eine qualitativ gute Diagnostik ist es von großer Wichtigkeit, dass Sie folgende Punkte beachten:

- Am Untersuchungstag sollten Sie auf ein Schminken in der Umgebung der Augen zu verzichten und keine Kontaktlinsen tragen.
- 2 Tage vor Durchführung der Videonystagmographie sollten sämtliche Medikamente gegen Schwindel und Präparate mit einer beruhigenden Wirkung abgesetzt werden, da sie das Untersuchungsergebnis beeinflussen können.
- Die Augen sind während der Untersuchung konstant geöffnet zu lassen

Aufgrund des hohen technischen, logistischen und personellen Aufwands der geplanten Schwindeluntersuchung möchten wir Sie bitten, im Falle einer Verhinderung den Termin mindestens 48 Stunden im Voraus abzusagen.

Für weitere Fragen bezüglich der geplanten Untersuchung steht Ihnen das Praxisteam gerne zur Verfügung.

Ihr Praxisteam Dr. Lindenberg