



Neben den in allen HNO-Praxen üblichen Hörtestungen wie Tonschwellenaudiogramm, Sprachaudiogramm und Impedanzmessungen am Trommelfell (Tympanometrie) werden bei uns noch folgende weitere Untersuchungen durchgeführt:

- Neugeborenenhörscreening
Wir führen bei uns die automatisierte Hirnstammaudiometrie (AABR) und die Messung von otoakustischen Emissionen (s.u.) durch.
Dabei können bei uns sowohl das eigentliche Neugeborenenhörscreening als auch bei Auffälligkeit die Kontrolluntersuchung und die Follow Up Stufe 1 erfolgen.
- Hirnstammaudiometrie (Bera)
Objektive Hörtestung zum Ausschluss von Tumoren im Kleinhirnbrückenwinkel und zur Hörprüfung von Kleinkindern.
- Otoakustische Emissionen (OAE)
Funktionstest der äußeren Haarzellen des Innenohrs. Diese Untersuchung ist besonders für die Untersuchung im Neugeborenen-, Säuglings- und Kleinkindalter geeignet (Neugeborenenhörscreening) oder zur Früherkennung von toxischen (durch Schadstoffe bedingt) Innenohrschäden.
- Computernystagmographie (CNG)
Testung der kalorischen Erregbarkeit der Gleichgewichtsorgane durch Kalt- und Warmspülung der Gehörgänge. Diese Untersuchung wird besonders bei der Fragestellung durchgeführt, ob ein Schwindel durch eine Erkrankung der Gleichgewichtsorgane verursacht wird.

Alle diese Untersuchungen sind Bestandteil einer verfeinerten Diagnostik des Hör- und Gleichgewichtes und sind Kassenleistungen (keine Zuzahlung erforderlich).