



## OHRENHEILKUNDE



### Schwerhörigkeit

#### Ursachen

- Kinderkrankheiten wie Mumps und Masern
- Lärm in Beruf und Freizeit
- Hörsturz und Verletzungen
- Tumoren in Mittelohr und am Hörnerv
- Infekte und Erkrankungen der Nase

#### Untersuchungen

- Ohrmikroskopie durch den HNO-Arzt
- Hörprüfungen (u. a. Töne, Sprache, Unbehaglichkeitsschwelle)
- Messung der Haarzellen im Innenohr (Otoakustische Emmissionen)
- Messung der Leitgeschwindigkeit im Hörnerv (BERA)
- Messung der Trommelfellbeweglichkeit und der Ohrmuskelreflexe

#### Behandlung

- Operationen an Mittelohr und Hörnerv
- Trommelfellschnitt und Paukendrainage
- Versorgung mit Hörsystemen und Hörgeräten

### Ohrenschmerzen

#### Ursachen

- Entzündungen des Mittelohres und des äußeren Ohres
- Störungen des Kiefergelenkes und der Halswirbelsäule
- Schädigungen der Speicheldrüsen
- Fortgeleitete Schmerzen aus dem Hals und der Nase

#### Untersuchungen

- Ohrmikroskopie durch den HNO-Arzt
- Komplette HNO-Durchuntersuchung (Hals, Nase, HWS, Speicheldrüsen, Kiefergelenk)
- Hörtests

#### Behandlung

- Medikamente und örtliche Behandlung mit Salbenstreifeninlage
- Trommelfellschnitt mit Paukendrainage
- Schmerztherapie

### Schwindel

#### Ursachen

- Schädigung und Ausfall des Gleichgewichtsorgans im Innenohr
- Tumoren am Hörnerv
- Verlagerung von Messsteinchen im Gleichgewichtsorgan
- Störungen der Halswirbelsäule

#### Untersuchung

- Ohrmikroskopie durch den HNO-Arzt
- Untersuchung und Messung des Gleichgewichtsorgans (ENG)
- Gleichgewichtstests (u.a. Unterbergertest, Rombergtest, Hallpike-Test)

#### Behandlung

- Infusionen und Medikamentengabe
- Operationen am Hörnerv
- Gleichgewichtsübungen und Einschüttelmanöver

