



## Ursachen einer Schwerhörigkeit & mögliche Therapien

### Ursachen einer Schalleitungsschwerhörigkeit (Störung der Schallübertragung)

1. Bakterielle Außenohrentzündung
2. Ohrenschmalzpfropfen
3. Verstopfung des Gehörgangs durch Fremdkörper
4. Mittelohrentzündung (akut oder chronisch)
5. Loch im Trommelfell (z.B. durch eine Entzündung oder einen lauten Knall)
6. Verkalkung oder Defekt der Gehörknöchelchen
7. Missbildungen des Außen- und/ oder Mittelohres

### Mögliche Therapien (je nach Ursache und Schweregrad):

- Medikamente bei akuten Entzündungen (z.B. Ohrentropfen, Antibiotika, abschwellende Nasentropfen)
- Operation (z.B. hörverbessernde Operationen, Ersatz der Gehörknöchelchen)
- Spülungen
- Paukendrainage Entfernung von Ohrenschmalz
- Hörgeräte
- Knochenverankerte Hörgeräte
- Implantate (z.B. Mittelohrimplantate)

### Ursachen einer Schallempfindungsschwerhörigkeit (Störung der Schallwahrnehmung)

1. Altersschwerhörigkeit
2. Lärm:
  - Knalltrauma (Schädigung durch einen kurzen, sehr lauten Knall)
  - Chronische Lärmeinwirkung z.B. am Arbeitsplatz
3. Vergiftung des Hörnervs, z.B. durch Medikamente
4. Hörsturz
5. Schädelbruch
6. Genetische Ursachen
7. Infektionen durch Viren oder Bakterien

### Mögliche Therapien (je nach Schweregrad):

- Hörgeräte
- Cochlea-Implantate (für einen an Taubheit grenzenden Hörverlust)
- Hirnstammimplantate

Bitte suchen Sie immer einen Spezialisten auf, der Ihnen alle Fragen beantwortet und mögliche Therapien aufzeigt.