
Inhalt

Allgemeines

1. Welche Bedeutung hat das Hören für den Menschen? 1
2. Worin bestehen die Aufgaben des Hörorgans? . 2
3. In welche Schritte lässt sich der Hörvorgang gliedern? 3
4. Beeinflusst die Ohrmuschel den Hörvorgang? .. 4
5. Welche Aufgaben hat das Mittelohr? 4
6. Wozu dient die Ohrtrompete (Tube)? 5
7. Welche Aufgaben erfüllt das Innenohr? 6
8. Welche Aufgaben hat der Hörnerv? 6
9. Worin besteht die zentrale Verarbeitung von Hörreizen? 7

Untersuchungsmethoden

10. Wie erfolgt die Untersuchung eines Schwerhörigen? 8
11. Welche Untersuchungen umfasst die klassische Hörprüfung? 9
12. Welche Informationen liefert das Tonschwellenaudiogramm? 11
13. Warum wird bei manchen Hörprüfungen ein Ohr vertäubt? 12
14. Welche Informationen liefert das Sprachaudiogramm? 13
15. Auf welchem Prinzip beruhen die Impedanzprüfungen? 14
16. Welche Aussage liefert die Tympanometrie? ... 15
17. Welche Aussagen gewinnt man durch Ableitung der Steigbügelmuskelreflexe? 16

18. Mit welcher Methode kann man die Innenohrfunktion objektiv untersuchen? 18
19. Für welche Fragestellungen wird die Hirnstammaudiometrie eingesetzt? 19
20. Kann man eine vorgetäuschte Schwerhörigkeit erkennen? 20
21. Welche Röntgenuntersuchungen sind bei der Abklärung von Hörstörungen sinnvoll? 21

Erkrankungen des äußeren Ohres

22. Welche Fehlbildungen gibt es am äußeren Ohr? 22
23. Wie korrigiert man abstehende Ohren? 23
24. Welche Entzündungen treten am äußeren Ohr auf? 24
25. Warum ist eine Ohrmuschelentzündung so gefährlich? 25
26. Welche Beschwerden macht ein Bluterguss an der Ohrmuschel? 26
27. Woraus besteht das Ohrenschmalz? 27
28. Wie entsteht ein Ohrenschmalzpfropf? 27
29. Wie behandelt man einen Ohrenschmalzpfropf? .. 28
30. Was versteht man unter Gehörgangsexostosen? 29

Erkrankungen des Mittelohres

31. Wodurch macht sich ein Tubenkatarrh bemerkbar? 30
32. Was sind die Ursachen eines Tubenkatarrhs? ... 31
33. Wie behandelt man einen Tubenkatarrh? 32
34. Wie macht sich eine akute Mittelohrentzündung bemerkbar? 33
35. Wie wird eine akute Mittelohrentzündung behandelt? 33

36.	Zu welchen Komplikationen kann eine akute Mittelohrentzündung führen?	34
37.	Was versteht man unter einer chronischen Mittelohrentzündung und wie macht sie sich bemerkbar?	35
38.	Welche Hauptformen der chronischen Mittelohrentzündung gibt es?	36
39.	Was versteht man unter einem Cholesteatom? .	38
40.	Was versteht man unter einer Tympanoplastik? .	39
41.	Wie erfolgt ein Trommelfellverschluss?	39
42.	Wie kann man eine zerstörte Gehörknöchelchenkette wieder aufbauen?	40
43.	Was versteht man unter einer Radikaloperation des Ohres?	41
44.	Was versteht man unter einer Otosklerose?	42
45.	Wodurch macht sich eine Otosklerose bemerkbar?	43
46.	Wie sichert man die Diagnose einer Otosklerose?	43
47.	Wie behandelt man eine Otosklerose?	45
48.	Welche Folgen hat eine Otoskleroseoperation für den Patienten?	46
49.	Wie wirken sich Verletzungen auf das Mittelohr aus?	47
50.	Wie wirken sich Missbildungen des Mittelohres aus?	49

Erkrankungen des Innenohres

51.	Was versteht man unter einem Hörsturz?	50
52.	Welche Ursache hat der Hörsturz?	50
53.	Wie wird ein Hörsturz diagnostiziert?	51
54.	Wie wird ein Hörsturz behandelt?	52
55.	Gibt es eine Altersschwerhörigkeit?	53

56.	In welchen Formen tritt eine Schwerhörigkeit im Alter auf?	54
57.	Kann man der Entwicklung einer Schwerhörigkeit im Alter vorbeugen?	55
58.	Wie behandelt man eine Schwerhörigkeit im höheren Lebensalter?	55
59.	Wie entsteht eine Lärmschwerhörigkeit?	56
60.	Wie diagnostiziert man eine Lärmschwerhörigkeit?	56
61.	Lässt sich eine Lärmschwerhörigkeit behandeln?	57
62.	Welche vorbeugenden Maßnahmen gegen eine Lärmschwerhörigkeit gibt es?	57
63.	Wann wird eine Schwerhörigkeit als berufsbedingte Lärmschwerhörigkeit anerkannt?	58
64.	Bei welchen Krankheiten sind Hörstörungen mit Schwindel kombiniert?	59
65.	Was versteht man unter der Menièreschen Krankheit?	60
66.	Wie macht sich die Menièresche Krankheit bemerkbar?	61
67.	Wie wird die Menièresche Erkrankung behandelt?	62
68.	Welche Fistelbildungen des Innenohres gibt es?	62
69.	Wie wirken sich Verletzungen auf das Innenohr aus?	63
70.	Gibt es Infektionen des Innenohres?	64
71.	Gibt es angeborene Schwerhörigkeiten?	65
72.	Welche Behandlungsmöglichkeiten stehen dem Gehörlosen zur Verfügung?	66
73.	Wie erfolgt eine Elektrodeneinpflanzung in das Innenohr?	67
74.	Welche Nachsorge ist bei einer Elektrodeneinpflanzung erforderlich?	68

Erkrankungen des zentralen Hörorgans

- | | | |
|-----|---|----|
| 75. | Können auch Geschwülste zu einer Schwerhörigkeit führen? | 69 |
| 76. | Was versteht man unter einem Vestibularisschwannom (Akustikusneurinom)? | 70 |
| 77. | Wodurch macht sich ein Vestibularisschwannom bemerkbar? | 70 |
| 78. | Wie wird ein Vestibularisschwannom diagnostiziert? | 71 |
| 79. | Welche Behandlungsmöglichkeiten gibt es beim Vestibularisschwannom? | 72 |
| 80. | Gibt es seelisch verursachte Schwerhörigkeiten? | 73 |
| 81. | Was haben Hörstörungen mit Tinnitus zu tun? .. | 73 |
| 82. | Was versteht man unter Ohrgeräuschen (Tinnitus)? | 74 |
| 83. | Wie erklärt man sich die Entstehung von subjektiven Ohrgeräuschen? | 75 |
| 84. | Wie behandelt man subjektiven Tinnitus? | 75 |
| 85. | Kann Hören schmerzhaft sein? | 76 |

Hörgeräteversorgung

- | | | |
|-----|--|----|
| 86. | Was ist die Aufgabe eines Hörgerätes? | 78 |
| 87. | Wann soll eine Schwerhörigkeit mit einem Hörgerät versorgt werden? | 78 |
| 88. | Für welche Schwerhörigkeiten kommen Hörgeräte nicht in Betracht? | 79 |
| 89. | Wer entscheidet über die Verordnung eines Hörgerätes? | 80 |
| 90. | Wer führt die Hörgeräteanpassung durch? | 81 |
| 91. | Wie kann man den Erfolg einer Hörgeräteanpassung überprüfen? | 82 |
| 92. | Wie erfolgt die weitere Betreuung nach der Hörgeräteanpassung? | 83 |
| 93. | Aus welchen Bauteilen besteht ein Hörgerät? .. | 84 |

94.	Welche Arten von Hörgeräten gibt es?	86
95.	Kann eine einseitige Schwerhörigkeit mit einem Hörgerät versorgt werden?	88
96.	Was ist besser, die einseitige oder die beidseitige Hörgeräteversorgung?	89
97.	Gibt es eine Altersbegrenzung für die Hörgeräteversorgung?	89
98.	Warum pfeifen manche Hörgeräte?	90
99.	Welchen Vorteil bieten moderne Hörgeräte? . . .	91
100.	Was versteht man unter Hörtraining?	92
101.	Gibt es allergische Reaktionen auf Hörgeräte? .	93
102.	Können schon Kinder mit Hörgeräten versorgt werden?	94
103.	Wie kommt der Preis für ein Hörgerät zustande? .	96
104.	Mit welchen Folgekosten muss der Hörgeräte-träger rechnen?	98
105.	Wer übernimmt die Kosten für ein Hörgerät? ..	98
106.	In welchen Abständen kann ein neues Hörgerät verordnet werden?	99

Verschiedenes

107.	Welche Einschränkungen hat der Schwerhörige im Straßenverkehr?	101
108.	Wie wirken sich Genussgifte auf das Hörvermögen aus?	101
109.	Können Schwerhörigkeiten durch Medikamente hervorgerufen werden?	102
110.	Welche Möglichkeiten der Schulausbildung haben Schwerhörige und Gehörlose?	103
111.	Kann ein Schwerhöriger zum Wehrdienst herangezogen werden?	104