

**Klinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde**

Plastische Operationen

Kopf - Hals - Chirurgie

Stimm-, Sprach-, und kindliche Hörstörungen

Cochlear Implant-Centrum

Hörimplant-Zentrum

Kopf-Hals-Tumorzentrum CCC

Ärztlicher Direktor:

Prof. Dr. H. Löwenheim

Elfriede-Aulhorn-Str.5

72076 Tübingen

**Qualitätsbericht 2022 Cochlea Implantat Versorgung  
der Universitätsklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde  
am Universitätsklinikum Tübingen**

Tübingen, Januar 2023

Das HörZentrum der Universitätsklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde Tübingen versorgt Kinder und Erwachsene im Rahmen der Diagnostik, der operativen Versorgung, der Basis- und Folgetherapie sowie der lebenslangen Langzeitnachsorge gemäß aktueller Leitlinien (AWMF, 2020) und dem Weißbuch der Deutschen Gesellschaft für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Kopf- und Hals-Chirurgie. Im Rahmen der Folgetherapie verfügt das HörZentrum Tübingen seit 2014 über ein Cochlear-Implant-Rehabilitations-Centrum, welches 2018 nach Q-Reha zertifiziert wurde und im Jahre 2021 erfolgreich rezertifiziert wurde.

Im Folgenden werden die Cochlea-Implantat-Versorgungszahlen des Jahres 2022 der Universitätsklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde dargestellt:

**Art und Anzahl der Cochlea-Implantationen allgemein**

Art	Anzahl
Unilateral	148
simultan bilateral	11
<b>Gesamt</b>	<b>170</b>

## Demographische Daten

- Altersspezifische Verteilung in Tübingen implantierter Patienten 2022

Patientenalter	Anzahl Implantationen	Prozentual
0-17 Jahre	32	19 %
18-44 Jahre	36	21 %
45-65 Jahre	55	32 %
>65 Jahre	47	28 %

- Geschlecht

Geschlecht	Anzahl Implantationen	Prozentual
Männlich	94	55 %
Weiblich	76	45 %
Diverse	0	0 %
Keine Angabe	0	0 %

## Komplikationen

- Von den insgesamt 170 Cochlea-Implantationen kam es im Jahr 2022 zu folgenden Komplikationen:

	Insgesamt	Im UKT implantiert	Extern implantiert
<b>Technisch*</b>	7	6	1
<b>Medizinisch*</b>	1	1	0
Davon Revision mit Implantatswechsel	8	7	1
Davon Revision ohne Implantatswechsel	0	0	0
Davon Explantation ohne Reimplantation	0	0	0

\*= (**Technisch**: Geräteausfall oder schwere technische Störungen/Device Failure, entsprechend „european consensus statement on cochlear implant failures and explantations“, Elektrodenfehlage mit Revisionsbedarf; **Medizinisch**: postoperative Wundheilungsstörung)

## Anzahl der durchgeführten Therapien 2022

- Basistherapie/Folgetherapie

Therapieform	Anzahl Patienten	Anzahl Therapien
Basistherapie	179	515
Folgetherapie (=Reha)	450	2220

- Nachsorge

Durchschnittlich betreute Patienten	386
Durchschnittliche Termine/Patient	1,2
Nachsorgen gesamt	456

Tübingen, den 27.01.2023



---

Prof. Dr. H. Löwenheim  
Ärztlicher Direktor der Universitätsklinik  
Für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde

Dr. med. A. Tropitzsch  
Leitung und geschäftsführende  
Oberärztin des HörZentrums

Janina Fischer  
QMB

**Universitätsklinikum Tübingen**

Anstalt des öffentlichen Rechts, Sitz Tübingen

Steuer-Nr. 86156/09402

USt.-ID: DE 146 889 674

Geissweg 3

72076 Tübingen

Tel. +49 7071 29-0

[www.medizin.uni-tuebingen.de](http://www.medizin.uni-tuebingen.de)

**Aufsichtsrat**

Ulrich Steinbach (Vorsitzender)

**Vorstand**

Prof. Dr. Michael Bamberg (Vorsitzender)

Gabriele Sonntag (Stellv. Vorsitzende)

Prof. Dr. Karl Ulrich Bartz-Schmidt

Prof. Dr. Ingo B. Autenrieth

Klaus Tischler

**Banken**

Baden-Württembergische Bank Stuttgart:

(BLZ 600 501 01) Konto-Nr. 7477 5037 93

IBAN: DE 41 6005 0101 7477 5037 93

BIC (SWIFT-Code): SOLADEST600

Kreissparkasse Tübingen:

(BLZ 641 500 20) Konto-Nr. 14 144

IBAN: DE 79 6415 0020 0000 0141 44

BIC (SWIFT-Code): SOLADES1TUB