

Klinikum Bielefeld - Mitte
Universitätsklinik für Hals-, Nasen-,
Ohrenheilkunde, Kopf- und
Halschirurgie

Teutoburger Straße 50
33604 Bielefeld

Sekretariat
Telefon: 05 21. 5 81 - 3301
Telefax: 05 21. 5 81 - 3303
HNO-Klinik@linikumbielefeld.de

Qualitätsbericht Cochlea Implantat 2022

Gemäß der Bestimmungen der gültigen Leitlinie Cochlea Implantatversorgung (AWMF-Register-Nr. 017/071) veröffentlicht das Klinikum Bielefeld - Mitte, Universitätsklinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Kopf- und Halschirurgie diesen jährlichen Qualitätsbericht. Er gibt Auskunft über die erzielte Versorgungsqualität und ermöglicht so eine transparente Darstellung der Daten für Expert*innen, Kostenträger*innen und Patient*innen zur Orientierung und Entscheidungsfindung. Ein unverzichtbarer Bestandteil für die bestmögliche Versorgung der Patient*innen ist die optimierte und integrierte Zusammenarbeit zwischen den Expert*innen der verschiedenen Fachbereiche entlang des gesamten Versorgungswegs.

In der HNO Klinik des Universitätsklinikums Bielefeld haben 2022 drei Operateure insgesamt 75 CI-Operationen durchgeführt. Dabei wurden Cochlea Implantate der Firmen *Advanced Bionics*, *Cochlear*, und *MED-EL* implantiert.

Anzahl der Cochlea Implantationen

	2022
Kinder (<18 Jahre)	1
Erwachsene	74

Anzahl der Cochlea Explantationen

	2022
Erwachsene	0

Art der Implantationen

	2022
Unilateral	68
Bilateral simultan	0
Bilateral sequentiell	6
Re-Implantation	1
Gesamt	75

Aufschlüsselung nach Operateur*in

	2022
1	5
2	52
3	18

Komplikationen¹

	2022
Technisch	0
Medizinisch	1
Revision mit Implantatswechsel	0
Explantation ohne Re-Implantation	0

¹ Anmerkung:

Demographische Daten der Patient*innen zum Zeitpunkt der Implantation

Alter	2022
Kinder 0-3	0
Kinder 4-18	1
Erwachsene 19-69	45
Erwachsene >70	29

Geschlecht	2022
Weiblich	40
Männlich	35

Anzahl der durchgeführten Erstanpassungen nach Cochlea Implantation

	2022
Kinder (<18 Jahre)	1
Erwachsene	74
Davon Hybridanpassungen	5

Patient*innen in der Nachsorge

	seit 2008
Kinder (<18 Jahre)	16
Erwachsene	485

Anzahl der radiologischen Elektrodenkontrollen nach CI OP

	2022
Kinder (<18 Jahre)	1
Erwachsene	74

Anzahl an Patient*innen mit Prä-OP Restgehör (> 70 dB), post OP Restgehör (<= 20 dB Abfall)

	2022
Präoperativ	18
Postoperativ	15

Anzahl der CI Operationen mit weiterer Indikation

	2022
Akustikusneurinom, Schwannomen	1
Morbus Meniere mit komplexer operativer Procedure, z.B. Labyrinthektomie	6
...	