

Universitätsklinikum Bonn, HNO; Venusberg-Campus 1, Geb. 03; 53127 Bonn

**Klinik und Poliklinik für
Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde**



www.ukbonn.de/hno

23. Januar 2025

Univ.-Prof. Dr. med. S. Strieth
Direktor

Tel.: +49 (0)228 287-15551 (Schr.)
Fax: +49 (0) 287-16830
hno@ukbonn.de

Qualitätsbericht CI-Zentrum 2024

Sehr geehrte Patient:innen, sehr geehrte Damen und Herren,

gemäß den Bestimmungen der für 2023 gültigen Leitlinie Cochlea-Implantation der Arbeitsgemeinschaft Wissenschaftlich Medizinischer Fachgesellschaften (AWMF-Register-Nr.: 017-071) und dem Weißbuch Cochlea-Implantat(CI)-Versorgung veröffentlicht das Cochlea-Implantat-Zentrum Bonn diesen jährlichen Qualitätsbericht. Er gibt Auskunft über die erzielte Versorgungsqualität und legt die Strukturen nach den Inhalten der Leitlinie und des Weißbuchs offen.

Die Qualitätssicherung im komplexen Prozess der CI-Versorgung stellt einen unverzichtbaren Bestandteil für eine optimale Versorgung der Patient:innen dar. Richtungsweisend hierfür ist die Erfahrung und Zusammenarbeit des interdisziplinären Teams über den gesamten Versorgungsweg von der Voruntersuchung und Indikationsstellung über die Operation bis zur postoperativen Anpassung des Implantates inklusiver lebenslanger Nachsorge.

Seit 2012 findet am CI-Zentrum Bonn der gesamte Versorgungsprozess inklusive die Durchführung der audio-verbalen Therapie – einer Form einer ambulanten Rehabilitation - unter dem Dach der HNO-Universitätsklinik (Direktor: Prof. Dr. S. Strieth) in Kooperation mit der Sektion für Phoniatrie und Pädaudiologie statt. Hierfür besteht ein Vertrag über die ambulante Rehabilitation und Nachsorge von CI-Patient:innen mit den gesetzlichen Krankenkassen.

Die Erstanpassung findet in der Regel vier bis sechs Wochen nach der Implantation statt. Die Basistherapie wird im Anschluss hieran an 3-5 Terminen durchgeführt. Danach erfolgt die Folgetherapie an weiteren Terminen in regelmäßigem zeitlichen Abstand. Zu definierten Zeitpunkten von 1; 3; 6; 12; 24 Monaten und bei Bedarf führen wir zusätzlich zur

**Terminvereinbarung
(Privatambulanz):**

Tel: +49 (0)228 287-14646
hno.privatambulanz@ukbonn.de

Allgemeine Hochschulambulanz

Terminvereinbarung:

Tel.: +49 (0)228 287-15558
Fax: +49 (0)228 287-11336
hno.ambulanz@ukbonn.de

**Sektion für Phoniatrie und
Pädaudiologie**

Leitung: Dr. A. Nolte

Terminvereinbarung:

Tel.: +49 (0)228 287-15558 (Kinder)
Tel. +49 (0)228 287-11280 (Erw.)
Tel.: +49 (0)228 287-16221 (privat)
Fax: +49 (0)228 287-11934
phoniatrie@ukbonn.de

Postanschrift

Geb. 03, Venusberg-Campus 1,
53127 Bonn

Ihr Weg zu uns
auf dem UKB-Gelände:



BZEC6C

DKG
KREBSGESELLSCHAFT

**Zertifiziertes
Kopf-Hals-Tumor Zentrum**



Förderer der



Anpassung und Therapie audiometrische Kontrollen gemäß Weißbuch und Leitlinie durch. Die jährliche Langzeitnachsorge wird ebenfalls als ambulante Vorstellung angeboten und kann von den Patient:innen und Eltern individuell vereinbart werden.

Im April 2023 erfolgte die Zertifizierung als CI-versorgende Einrichtung (CIVE) für Erwachsene und Kinder durch die Deutsche Gesellschaft für Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde, Kopf- und Hals-Chirurgie e.V.

Am CI-Zentrum Bonn haben 2024 3 Operateure insgesamt 58 CI-Operationen bei 49 Patient:innen durchgeführt. Dabei wurden Cochlea-Implantate der Firmen Advanced Bionics, Cochlear und MED-EL implantiert.

OP-Statistik

Unilaterale Implantationen	40
Bilateral simultane Implantationen	3
Bilateral sequentielle Implantationen	5
Re-Implantationen	2
Gesamt	58
Gesamt kumuliert (2012 – heute)	478

Demographische Daten der Patient:innen

Alter	
0-2 Jahre	4
3-5 Jahre	2
6-17 Jahre	1
18-65 Jahre	26
>65 Jahre	16
Geschlecht	
weiblich	19
männlich	30
divers	0
unbekannt	0

Komplikationen/Adverse Ereignisse bei Neuversorgung

Intra- und postoperative Fazialisparese	0
Elektrodenfehlage mit Revisionsbedarf	1
Meningitis nach CI-Versorgung	0
stationäre Aufnahme aufgrund CI-bezogener Komplikation	1
Tod	0
Geräteausfall, schwere technische Störungen (device failure)	0
Revision mit Implantatwechsel	1
Revision ohne Implantatwechsel	0
Explantation ohne Re-Implantation	0

Rehaleistungen

Basistherapie	137 Therapien bei 55 Patient:innen
Folgetherapie	575 Therapien bei 126 Patient:innen
Nachsorgen	177

Für weitere Auskünfte zu darüber hinaus gehenden Qualitätsparametern stehen wir jederzeit zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

gez. Ihr Prof. Strieth