

 UKH Universitätsklinikum Halle (Saale)	Qualitätsbericht Hallesches Hör- und Implantzentrum 2024	F / I
	Version 1.0	Seite 1 von 3

Im Jahr 2024 wurden im Universitätsklinikum Halle (Saale) im Halleschen Hör- und Implantzentrum (HIC) 69 Implantationen eines Cochlea-Implantats durchgeführt. Es wurden Implantate der Hersteller Advanced Bionics, Cochlear und MED-EL verwendet. Zur Übersicht über die erfolgten Implantationen und zur Sicherung der Versorgungsqualität dient dieser gemäß dem Weißbuch „Cochlea-Implantat(CI)-Versorgung“ der DGHNO-KHC erstellte Qualitätsbericht. Er soll die CI-Versorgung im HIC übersichtlich darstellen, sowie für Patientinnen und Patienten die erforderlichen Informationen für den Orientierungs- und Entscheidungsprozess zur Verfügung stellen.

Das HIC wurde 2009 gegründet, 2018 und 2024 als audiologisches Zentrum (DGA) sowie 2020 als CI-versorgende Einrichtung (CIVE, DGHNO-KHC) zertifiziert.

Qualitätssicherung ist für die Patientenversorgung unumgänglich. Die interdisziplinäre Zusammenarbeit, sowie die Abläufe sind im Rahmen der klinikumsweiten Zertifizierung nach DIN ISO 9001 geprüft und zertifiziert.

Anzahl der Cochlea-Implantationen

	2024
Einseitig	64
Beidseits zeitgleich	0
Implantation 2. Seite	3
Revision mit Neuimplantation	2
Revision ohne Neuimplantation	3

Demographische Daten der Patientinnen und Patienten zum Zeitpunkt der Implantation

Alter (Jahre)	Anzahl	Geschlecht	Anzahl
0-3	0	Männlich	38
4-18	7	weiblich	31
19-69	50		
70+	12		

Anzahl der Revisionen

Ursache	Kinder	Erwachsene
Technischer Implantatdefekt	1*	
Medizinische Indikation	0	1**
Cholesteatom	0	
Elektrodendislokation	0	0
Entzündung am Implantatbett	0	0

 UKH Universitätsklinikum Halle (Saale)	Qualitätsbericht Hallesches Hör- und Implantzentrum 2024	F / I
	Version 1.0	Seite 2 von 3

Entfernung ohne Neuimplantation auf Patientenwunsch	0	3
--	---	---

* 1 Device failure grade C [produktionsspezifischer Rückruf durch Hersteller]

** in anderer Klinik implantiert – rezidivierender Tumor

Anzahl der durchgeführten Basistherapien nach CI-Implantation

- 57 Basistherapien für 5 Tage im Block im HIC
- 3 Basistherapien in kooperierender Einrichtung

Anzahl der Folgetherapien nach CI-Implantation

- 5 Folgetherapien im HIC
- 128 Fälle in kooperierender Einrichtung

Gesamtzahl der CI Implantationen (kumuliert 1991-2024)

- 912 im Alter von 8 Monaten bis 95 Jahren

Davon mit Komplikationen in 2024

Art der Komplikation	2024
Fazialisparese	0
Elektrodendislokation mit Revisionsbedarf	0
Meningitis nach CI Versorgung	0
Geräteausfall (technische Störungen)	1*

*Device failure grade C [produktionsspezifischer Rückruf durch Hersteller]

Anzahl der Patientinnen und Patienten mit intracochleärer Fehl- oder Neubildung die mit einem CI versorgt wurden (Entwicklung über die Jahre)

Jahr	Patientenanzahl
2009	1
2011	1
2015	2
2016	2
2017	6
2018	13
2019	10
2020	12
2021	10
2022	12

	Qualitätsbericht Hallesches Hör- und Implantzentrum 2024	F / I
	Version 1.0	Seite 3 von 3

2023	7
2024	14