

Qualitätsbericht – CiVE Universitäts-Hals-Nasen-Ohrenklinik Essen 2022

In der HNO Klinik des Universitätsklinikums Essen wurden im Jahr 2022 durch **4** erfahrene Operateure **150** CI Implantationen mit den Implantaten aller führenden Hersteller (Advanced Bionics, Cochlear, MedEl) durchgeführt. Inklusive der Zahlen von 2022 beläuft sich die Gesamtzahl der operativ CI versorgten Patienten kumuliert auf **1850**.

Art der Implantation (Versorgte Ohren):

Art Implantationen	Anzahl
Unilateral	101
Bilateral Simultan	28
Reimplantation	21
Summe 2022	150

Hersteller	Anzahl
Advanced Bionics	14
Cochlear	119
MED-EL	17

Demographische Daten:

Alter	Anzahl
Kinder < 4	32
Kinder 4 - 17	10
Erwachsene ≥ 18 - 59	71
Erwachsene ≥ 60	37

Geschlecht	Anzahl
Weiblich	75
Männlich	75

Gesamtzahl in Basis-/ Folgetherapie und Langzeitnachsorge pro Jahr:

	Anzahl Patienten	Anzahl Therapien in Tagessätzen
Basistherapie	142	710
Folgetherapie	398	2349
Langzeitnachsorge	1420	

Schwere adverse Ereignisse:

Ereignis	Häufigkeit
Primäre intraoperative oder sekundäre postoperative Fazialisparese	1
Elektrodenfehlage mit Revisionsbedarf	1
Meningitis nach CI Versorgung	keine
Stationäre Aufnahme auf Grund CI bezogener Komplikationen	6
– Davon Schmerzen	3
– Davon Infektion	1
– Davon Schwindel	2
Tod in Verbindung mit CI Versorgung	Keine
Geräteausfall (Device Failure)	8