



**Hals-Nasen-Ohren-Klinik
Kopf- und Halschirurgie**

CICER 

Cochlear-Implant-Centrum Erlangen



Das Ende der Stille

Die Hals-Nasen-Ohren-Klinik des Universitätsklinikums Erlangen ist eine der größten HNO-Kliniken in Deutschland. Patienten werden bei uns auf dem gesamten Gebiet der Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde und der Kopf-Halschirurgie umfassend versorgt – von der Diagnostik über die Therapie bis zur Nachsorge. Vor allem im Bereich der Nachsorge können wir unsere Patienten optimal versorgen: In dem Cochlear-Implant-Centrum CICERO der Erlanger HNO-Klinik werden Kinder und Erwachsene, die ein Cochlear Implant erhalten haben, auf ihrem Weg zurück zum Hören begleitet – genau dort, wo sie auch operiert wurden. Unser Team aus erfahrenen Operateuren, Audiologen und Therapeuten arbeitet dabei Hand in Hand.

Prof. Dr. Dr. h. c. Heinrich Iro
Klinikdirektor



Ohne Umwege

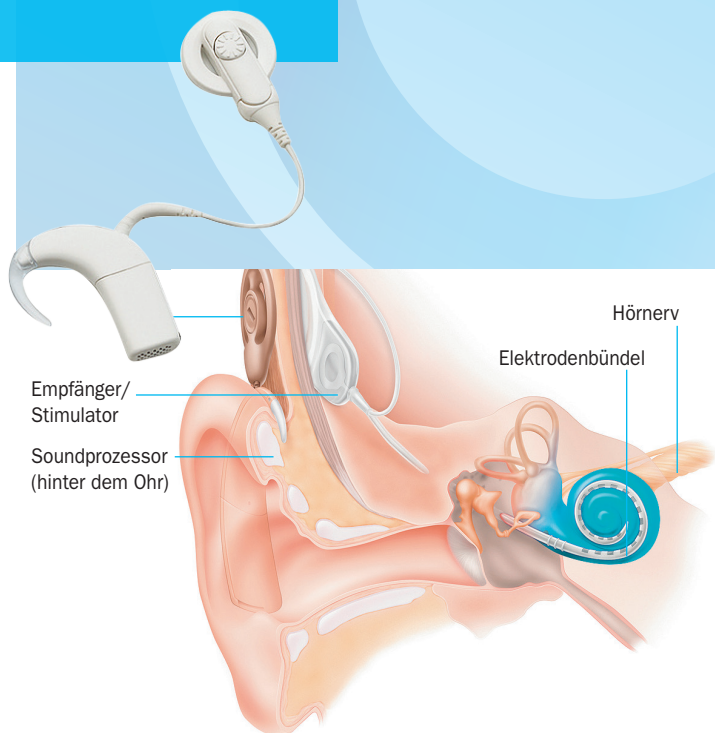
Von der Diagnose zum Hörerfolg

Seit 2009 gibt es bundesweit ein Neugeborenen-Hörscreening als Leistung der Gesetzlichen Krankenversicherung. Damit kann eine Hörschädigung bereits im Alter von durchschnittlich 4 Monaten erkannt werden. Dank eines Cochlear Implants – kurz CI – haben gehörlos geborene oder hochgradig schwerhörige Kinder sehr gute Chancen auf eine normale Entwicklung. Je früher ein Kind mit einem CI versorgt wird, umso besser kann seine Sprachentwicklung verlaufen. Dabei ist die bilaterale CI-Versorgung bei Kindern heute bereits Standard. An der HNO-Klinik Erlangen werden CI-Patienten von der Diagnose über das Einsetzen des Implantates bis zur Nachsorge behandelt. Zentral, an einem Ort, von einem Team, das jederzeit in engem Kontakt steht und den Patienten kennt. Die HNO-Klinik in Erlangen verfügt als einzige der bayerischen Kliniken über eine selbst-

ständige Fachabteilung für Phoniatrie und Pädaudiologie sowie eine Professur für Audiologie. Ein interdisziplinäres Team kümmert sich um die Diagnostik. Hier wird anhand umfangreicher Voruntersuchungen entschieden, ob die Implantation eines CIs Erfolgsaussichten hat und durchführbar ist. Die klinikeigene Audiologische Abteilung übernimmt außerdem die optimale technische Einstellung des CIs. Gerade die technischen und medizinischen Leistungen stehen bei einer frühzeitigen CI-Versorgung im Vordergrund und finden in Erlangen auf höchstem Niveau statt.

Seit 1992 werden an der HNO-Klinik Erlangen auf schonende Weise CIs eingesetzt, seit 2000 gibt es ein CI-Programm. Seit der Eröffnung des Cochlear-Implant-Centrums CICERO im Mai 2009 ist auch die klinik- und heimatnahe Nachsorge optimal gesichert.

Der erste Schritt



Im Notfall immer erreichbar

Bei den Cochlear Implants setzt die HNO-Klinik Erlangen auf bewährte Technik. Gleichzeitig arbeiten die Experten kontinuierlich an der Verbesserung technischer Produkte wie Prozessoren und FM-Anlagen. Dabei sollen deren Verfügbarkeit, Sicherheit und Komfort optimiert werden, damit sich hörgeschädigte Menschen im Alltag noch besser zurechtfinden. Sollte

es einmal technische Probleme geben oder ein Ersatzgerät erforderlich sein, so sind die Audiologen telefonisch erreichbar – in Notfällen auch am Wochenende.

CI-Service Erlangen

Hotline: 09131 1230-228

E-Mail: service@ci-erlangen.de

Optimale Nachsorge mit CICERO

Der Weg zum Hören beginnt für die Patienten im Cochlear-Implant-Centrum CICERO der Hals-Nasen-Ohren-Klinik. Dort werden sie durch ein Team von Experten intensiv betreut – genau da, wo auch die Implantation vorgenommen wurde. Nah an der Klinik und nah an ihrem Zuhause.

- HNO-ärztliche Betreuung
- Monatliche, später jährliche Kontrollen
- Technische Betreuung und Beratung durch die klinikeigene Audiologische Abteilung
- Kontakt zu Fördereinrichtungen, Schulen und Selbsthilfegruppen

Die Therapie

Die Betreuung und Habilitation der Patienten im CI-Centrum beginnt rund vier Wochen nach der Implantation:

- Ersteinstellung des CI/individuelle Programmierung des Sprachprozessors
- Hörtraining und Hörtests
- Sprachtherapie und Sprachtests
- Pädagogische Nachsorge bei Kindern
- Pädagogische und logopädische Beratung der Eltern

Das Team

Im CICERO-Team erarbeiten Experten aus verschiedenen Fachrichtungen gemeinsam die Therapiepläne und sichern so eine erfolgreiche Rehabilitation:

- HNO-Chirurgen
- Fachärzte
- Audiologen
- Pädagogen
- Logopäden
- Psychologen

Raum für neue Eindrücke



Das Team vom Cochlear-Implant-Centrum CICERO betreut inzwischen über 500 Patienten.

CICERO

Das Cochlear-Implant-Centrum

Über mehrere Jahre werden die CI-Träger im Cochlear-Implant-Centrum auf ihrem neuen Lebensweg begleitet, in einer Umgebung, in der sie sich wohlfühlen, die komfortabel und familienfreundlich ist.

Vor allem die Jüngsten werden intensiv gefördert. Sie lernen spielerisch und kindgerecht mit den neuen (Hör-) Eindrücken umzugehen.

Immer dabei sind die Eltern, denn auch für sie ändert sich vieles: Für den stationären Aufenthalt wurden Einzelzimmer eingerichtet, in denen

Eltern und Geschwisterkinder übernachten können.

Lange Anfahrten und Nächte im Hotel bleiben ihnen so erspart. Und auch in der Zeit zwischen den Therapiestunden können sich die kleinen Patienten wohlfühlen: Ein eigener Motorik- und Spielraum lädt zum Entspannen ein. Auch alle anderen Bereiche des CI-Centrums CICERO wurden speziell auf die Bedürfnisse von CI-Patienten ausgerichtet sowie hell und freundlich gestaltet: Wohlfühl- statt Klinikatmosphäre.



„Das erste CI hat mich aus der Isolation herausgeführt. Mit dem zweiten CI werden die Klänge voller und natürlicher. Die Vögel zwitschern stereo und ich kann in ruhiger Umgebung mühelos Gespräche führen oder telefonieren. Endlich habe ich die Chance, durch Übung selbst zur weiteren Besserung meines Hörvermögens beizutragen.“



*Margit Gamberoni,
CI-Trägerin*

Die modernen Behandlungs- und Therapie Räume liegen nahe beieinander, alle Ansprechpartner sind jederzeit zu erreichen.

Das Konzept der umfassenden Versorgung der Patienten an einem Ort von der Operation bis zur langfristigen Nachsorge ist gelungen: Das CICERO wird seit seiner Eröffnung 2009 so gut angenommen, dass bereits Ende 2011 eine Erweiterung notwendig wurde. Heute zählt es zu den größten CI-Zentren in Deutschland.

Die Räumlichkeiten

- Zwei Stockwerke mit insgesamt 350 Quadratmetern
- Acht großzügige Patientenzimmer mit Nasszelle, darunter auch Eltern-Kind-Zimmer
- Zwölf Therapieplätze
- Spiel- und Motorikraum

Kontakt

Sie möchten mehr wissen über
das Cochlear-Implant-Centrum
CICERO Erlangen?
Wir beantworten Ihre Fragen gerne.

CICERO – Cochlear-Implant-Centrum Erlangen

Hals-Nasen-Ohren-Klinik
Prof. Dr. Dr. Ulrich Hoppe
Waldstraße 1
91054 Erlangen

Telefon: 09131 85-33826
Fax: 09131 85-32711
E-Mail: cicero@uk-erlangen.de

www.cicero-erlangen.de



„Eine optimale Nachsorge ist entscheidend für den Hörerfolg. Wir freuen uns, wenn Sie das CI-Centrum unterstützen und mithelfen, die Chancen für Menschen, die unter Schwerhörigkeit leiden oder taub sind, weiter zu verbessern.“

*Prof. Dr. Dr. Ulrich Hoppe,
Leiter Cicero*