

Forum medizinische Register Schweiz

Auszug aus der Register Online-Plattform der FMH-Website (www.fmh.ch > Themen > Qualität / SAQM > [Register](#)).

CICH-Datenbank – Schweizerisches Cochlear Implant Register

Kurzbeschreibung

Ziel der CICH-Datenbank ist die Erfassung von selektiven administrativen, audiologischen, klinischen, technischen und chirurgischen Daten aller Patienten, die in der Schweiz ein Cochlea Implantat erhalten. Bisher sind alle Patienten seit der ersten Implantation in Zürich im Jahr 1978 in der Datenbank erfasst. Somit bietet die CICH-Datenbank als einzige weltweit eine unabhängige Erfassung aller CI versorgten Patienten innerhalb einer definierten Population (Schweizerische Wohnbevölkerung) und eröffnet somit interessante Möglichkeiten zur epidemiologischen und wissenschaftlichen Aufarbeitung des relativ seltenen Patientenkollektivs. Seit Januar 2014 werden alle Daten in den 5 CICH Zentren Basel, Bern, Genf, Luzern und Zürich via Webzugang erfasst und an den Server in Zürich übermittelt, wo die Daten verwaltet werden.

Weitere Informationen

Fachrichtung	Handchirurgie
Registertyp	Epidemiologisch
Datenarten	Soziodemographie, Lebenssituation, Krankheit/ Diagnose, Intervention/Therapie, Technologie-/ Produktbezogene Daten, Risiken/ Gesundheitsrelevante Bedingungen, Ergebnis-, Prozess-, Strukturqualität
Status	Aktiv, seit 1978
Population	Hörbehinderte Patienten, die ein Cochlea Implantat erhalten
Periodizität	Kontinuierlich
Geografische Abdeckung	National, Die ganze Schweiz ist abgedeckt
Trägerschaft	Medizinische Fachgesellschaften, Universitäten
Finanzierung	Öffentlich

Schnittstellen	die spitalinternen CI-Datenbanken und administrativen datenbanken in den 5 Schweizer CI-Zentren
Datenerfassung	In digitaler Form (Computer-unterstützte Dateneingabe), Selbstentwickelte Software der Firma Sevitec
In digitaler Form (Computer-unterstützte Dateneingabe)	Schwierig anzugeben, weil die Erfassung kontinuierlich geschieht. Die Grunddaten einzugeben dauert ca. 10 min. Anschliessend werden audiologische, klinische, chirurgische und Verlaufsdaten jeweils einzeln erfasst einmal pro Jahr erfasst, solange das Implantat verwendet wird (lebenslang)
Teilnahmepflicht	Ja, Auf Grund von gesetzlichen Bestimmungen
Teilnahmemöglichkeit	Nein
Einwilligung Patienten	Nein
Personenbezug	Pseudonymisiert (<i>indirekter Personenbezug via Code</i>)
Datenschutz	codierung der Personendaten; Zugriff nur von namentlich definierten Mitgliedern der 5 Schweizer CI-Zentren mit individuellem Zugangscode und Passwort; verschlüsselte Uebertragung auf gesicherten Server; Datenabfrage (reports) nur vom Administrator in Zürich möglich;
Datenzugang	Ja, Daten können nur von Mitgliedern der Arbeitsgruppe Cochlea-Implantat der Schw. Gesellschaft für ORL eingesehen und ausgewertet werden
Qualitätssicherung	Definition der Einträge im Gremium; Definition der Reports im Gremium; 2 x jährliche Treffen des Gremiums mit Diskussion und Verbesserung der Datenqualität
Berichterstattung	Ja, Jährlicher Bericht an die HSM der Gesundheitsdirektorenkonferenz

Betreiberinstitution

ORL-Klinik Zürich

Kontaktperson Prof. Dr. med. P. Senn

E-Mail: pascal.senn@hcuge.ch

www.orl-hno.ch