



INSTRUCCIÓN DE TRABAJO PARA LA ACTIVACION DE IMPLANTE COCLEAR

DIVISION DE SERVICIOS AUXILIARES DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO

Código: IT-CH-AF-03

Página 1 de 2

Fecha de Revisión: Julio de 2018

Versión vigente: 00

INDICE

	Pág.
1. OBJETIVO:	1
2. ALCANCE:	1
3. DOCUMENTOS APLICABLES:	1
4. DEFINICIONES:	2
5. MATERIAL Y EQUIPO:	2
6. DESARROLLO:	2
7. ANEXOS	3
8. CONTROL DE CAMBIOS:	3

1. OBJETIVO:

Otorgar rehabilitación auditiva a pacientes portadores de implante coclear mediante la activación del implante coclear, así como la orientación al paciente y familiares directos sobre el cuidados y mantenimiento del procesador externo.

2. ALCANCE:

Este procedimiento aplica en el área de consulta externa 2° piso, realizado por Médico especialista en Audiología, Otoneurología y Foniatría con certificación en implante coclear, en el servicio Audiología, Foniatría y Otoneurología del Antiguo Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcalde" (AHCFAA).

3. DOCUMENTOS APLICABLES:

- N/A Norma Oficial para el Implante Coclear
- N/A Formato de solicitud de estudio
- N/A Formato de contestación de estudios
- Programa de Tamiz Auditivo Neonatal e Intervención Temprana (TANIT) 2007-2012
- N/A Norma Oficial Mexicana NOM-034-SSA2-2013, Para la prevención y control de los defectos al nacimiento.
- N/A Norma Oficial Mexicana NOM-015-SSA3-2012, Para la atención integral a personas con discapacidad.
- N/A Norma Oficial Mexicana NOM-031-SSA2-1999, Para la atención a la salud del niño.
- N/A Solicitud para estudio Audiológico.
- IT-AH-AF-01 Instrucción de Audiología.
- IT-CH-AF-11-Audio. Procedimiento de Audiología.

	Elaboró	Revisó	Autorizó
COPIA NO CONTROLADA	Lic. Verónica Gpe. Alvarado Montes  Lic. en Audición y Lenguaje adscrita al servicio de Audiología, Foniatría, Otoneurología	Dra. Elia Anet Hernández Luna  Encargada del servicio de Audiología, Foniatría, Otoneurología	Dr. Héctor Morales Villarruel  Jefe De La División De Servicio Auxiliares De Diagnóstico, Tratamiento

	INSTRUCCIÓN DE TRABAJO PARA LA ACTIVACION DE IMPLANTE COCLEAR	Código IT-CH-AF-03
		Página 2 de 3
	DIVISION DE SERVICIOS AUXILIARES DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO	Fecha de Revisión: Julio de 2018
		Versión Vigente: 00

- IT-AH-AF-01 Instrucción de Audiología.
- IT-CH-AF-11-Audio. Procedimiento de Audiología.
- IT-CH-AF-12-Audio. Procedimiento de Audiología.

4. DEFINICIONES:

- **Audiología:** es la rama de la ciencia que estudia los problemas de audición y trastornos auditivos mediante diagnóstico, tratamiento y prevención, así como la indicación de rehabilitación auditiva a través de dispositivos auditivos externos o implantables.
- **Implante coclear:** es un dispositivo electrónico que restablece parcialmente la audición a las personas que padecen hipoacusia profunda. Está diseñado solamente para aquellos individuos que no obtienen casi ningún beneficio con el uso continuo de auxiliares auditivos externos en un periodo mínimo de 6 meses.

5.- MATERIAL Y EQUIPO:

- Laptop con software y hardware de programación para implante coclear
- Kit completo de procesador externo de implante coclear
- Material de juegos de condicionamiento.

6. DESARROLLO:

No.	Responsables	Descripción de la Actividad	
6.1	Paciente	Acude al servicio para la realización de activación de implante coclear.	
6.2	Personal Administrativo adscrito al servicio	Recibe solicitud de activación de implante coclear, cotejando en la lista de asistencia de ese día. *Solicita comprobante de pago, registra en sistema, enumera y verifica que si este en la lista de programación. *Nota: en caso de NO contar con el pago, orienta y dirige al paciente a Trabajo Social o a cajas.	
6.3	Personal Administrativo adscrito al servicio	Recibe pago de estudio y le comenta al paciente espere a que le llamen.	
6.4	Personal Administrativo adscrito al servicio	Coteja la lista de programación junto con los expedientes (previamente entregados por archivo).	
		¿Coinciden los datos?	Entonces
		Si	Continúa en 6.5

	INSTRUCCIÓN DE TRABAJO PARA LA ACTIVACION DE IMPLANTE COCLEAR	Código IT-CH-AF-03
		Página 3 de 3 Fecha de Revisión: Julio de 2018
DIVISION DE SERVICIOS AUXILIARES DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO		Versión Vigente: 00

		No	Solicita expediente(s) al archivo
6.5	Médico Especialista adscrito al servicio	Llama al paciente y le solicita pasar al consultorio.	
6.6	Médico Especialista adscrito al servicio	Realiza evaluación del kit completo del procesador externo, así como armado del mismo, llenado de garantías,	
6.7	Médico Especialista adscrito al servicio	Realiza la medición de telemetría y otras evaluaciones del implante coclear (medición de reflejo estapedial, auto NRT, telemetría neural conectividad de antena, entre otros) para la activación y evaluación integral sobre el desempeño del implante coclear.	
6.8	Médico Especialista	Realiza el registro de la evaluación, identifica problemas del implante coclear, así como orientación al paciente y familiares sobre el manejo y cuidados del dispositivo. Cada paciente es diferente y algunos requerirán más tiempo para adaptarse.	
6.9	Médico Especialista	Solicita al administrativo programar nueva cita ya sea para: <ul style="list-style-type: none"> • Programación de mapeo de implante coclear en 4 semanas posteriores a activación. • Otra(s) evaluaciones complementarias. • Seguimiento. 	

7. ANEXOS

No aplica

8. CONTROL DE CAMBIOS:

Versión Vigente	Fecha	Motivo
00	Julio 2018	Alta del Documento