



**INSTRUCCION DE TRABAJO DE  
OTONEUROLOGÍA PARA LA REALIZACION  
DELTAMIZ AUDITIVO**

**DIVISION DE SERVICIOS AUXILIARES DE  
DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO**

Código:IT-CH-AF-07

Página 1 de 3

Fecha de Revisión: Julio  
2018

Versión vigente: 00

**INDICE**

**Pág.**

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

**1. ALCANCE:**

Valoración y detección temprana de audición e hipoacusia mediante emisiones otoacústicas en recién nacidos en el área de alojamiento conjunto del servicio de neonatología, del Hospital Civil Fray Antonio alcalde (HCFAA).

**2. DOCUMENTOS APLICABLES:**

- N/A N/A Norma Oficial para la detección temprana de hipoacusia en el rubro de discapacidades.
- N/A Formato de tamizaje neonatal con copia para expediente.


**3. DEFINICIONES:**

- **Emisiones otoacústicas:** valoran la respuesta coclear mediante la estimulación de las células ciliadas externas, determinando la respuesta como aprobado o no aprobado en el umbral mínimo de audición.

**4. MATERIAL Y EQUIPO:**

- Equipo de emisiones otoacústicas producto de distorsión y transientes.

|                                | <b>Elaboró</b>   | <b>Revisó</b>  | <b>Autorizó</b>  |
|--------------------------------|--|--|--|
| <b>COPIA NO<br/>CONTROLADA</b> | Lic. Verónica Gpe. Alvarado<br>Montes  | Dra. Elia Anet Luna Hernández  | Dr. Héctor Morales<br>Villarruel                       |
|                                | <br>Lic. en Audición y Lenguaje<br>adscrita al servicio de<br>Audiología, Foniatría y<br>otoneurología | <br>Encargada del Servicio de<br>Audiología, Foniatría,<br>Otoneurología | <br>Jefatura De La División De<br>Serv. Aux de Dx y Tx |

|  |  |                               |
|--|--|-------------------------------|
|  | <b>INSTRUCCION DE TRABAJO DE<br/>OTONEUROLOGÍA PARA LA REALIZACION DELTAMIZ<br/>AUDITIVO</b> | Código IT-CH-AF-07            |
|  |  | Página 2 de 3                 |
|  |  | Fecha de Revisión: Julio 2018 |
|  | <b>DIVISION DE SERVICIOS AUXILIARES DE DIAGNOSTICO<br/>Y TRATAMIENTO</b>                     | Versión Vigente: 00           |

## 5. DESARROLLO:

| No.                            | Responsables  | Descripción de la Actividad  |                                |            |                  |    |  |                        |    |  |                        |
|--------------------------------|---|--|--------------------------------|------------|------------------|----|--|------------------------|----|--|------------------------|
| 5.1                            | <b>Administrativo adscrito al servicio</b>          | Recibe solicitud de estudio y/o documentos de acta de nacimiento del recién nacido y cartilla de vacunación antes de los dos meses de edad, registra y enumera   |                                |            |                  |    |  |                        |    |  |                        |
| 5.2                            | <b>Personal Administrativo adscrito al servicio</b> | Recibe los documentos y le comenta que espere a que le llamen  |                                |            |                  |    |  |                        |    |  |                        |
| 5.3                            | <b>Personal Especialista adscrito al servicio</b>   | Llama al paciente y le solicita pasar al consultorio   |                                |            |                  |    |  |                        |    |  |                        |
| 5.4                            | <b>Médico Especialista adscrito al servicio</b>     | Realiza historia clínica: se realiza interrogatorio indirecto de los antecedentes pre, peri, y post natales, se realiza otoscopia valorando permeabilidad de conductos auditivos externos  |                                |            |                  |    |  |                        |    |  |                        |
| 5.5                            | <b>Médico Especialista adscrito al servicio</b>     | Realiza estudio, interpreta y diagnostica  |                                |            |                  |    |  |                        |    |  |                        |
| 5.6                            | <b>Médico Especialista adscrito al servicio</b>     | Indica los pasos a seguir: <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>¿Considera seguimiento?</b></td> <td style="width: 20%;"><b>dar</b></td> <td style="width: 50%;"><b>Entonces:</b></td> </tr> <tr> <td>Si</td> <td></td> <td><b>Continúa en 5.8</b></td> </tr> <tr> <td>No</td> <td></td> <td><b>Continúa en 5.7</b></td> </tr> </table> | <b>¿Considera seguimiento?</b> | <b>dar</b> | <b>Entonces:</b> | Si |  | <b>Continúa en 5.8</b> | No |  | <b>Continúa en 5.7</b> |
| <b>¿Considera seguimiento?</b> | <b>dar</b>  | <b>Entonces:</b>   |                                |            |                  |    |  |                        |    |  |                        |
| Si                             |   | <b>Continúa en 5.8</b>   |                                |            |                  |    |  |                        |    |  |                        |
| No                             |   | <b>Continúa en 5.7</b>   |                                |            |                  |    |  |                        |    |  |                        |
| 5.7                            | <b>Médico Especialista adscrito al servicio</b>     | Entrega resultados con su interpretación   |                                |            |                  |    |  |                        |    |  |                        |
| 5.8                            | <b>Médico Especialista adscrito al</b>              | Especifica técnicas de estimulación auditiva   |                                |            |                  |    |  |                        |    |  |                        |

COPIA NO CONTROLADA



**INSTRUCCION DE TRABAJO DE  
OTONEUROLOGÍA PARA LA REALIZACION DELTAMIZ  
AUDITIVO**

**DIVISION DE SERVICIOS AUXILIARES DE DIAGNOSTICO  
Y TRATAMIENTO**

Código IT-CH-AF-07  
Página 3 de 3  
Fecha de Revisión: Julio  
2018  
Versión Vigente: 00

|            | <b>servicio</b>   |  |
|------------|---|--|
| <b>5.9</b> | <b>Médico<br/>Especialista<br/>adscrito al<br/>servicio</b> | Solicita al administrativo programar nueva cita ya sea para: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Estudio complementario(s)*</li><li>▪ Seguimiento</li></ul> <p>*Nota: potenciales auditivos evocados y/o potenciales auditivos de estado estable</p> |

**6. ANEXOS**

- a) Certificado de nacimiento o acta de nacimiento
- b) Cartilla de vacunación

**7. CONTROL DE CAMBIOS:**

| <b>Versión Vigente</b> | <b>Fecha</b> | <b>Motivo</b>     |
|------------------------|--------------|-------------------|
| 00                     | Julio 2018   | Alta de Documento |
|                        |              |                   |

COPIA NO CONTROLADA