

CAMPO DINÁMICO:

Es una prueba que se realiza con el objetivo de identificar el umbral de confort (MCL) y el umbral de disconfort o molestia (UCL) que presenta el paciente.

La técnica consiste en indicarle al paciente que por medio de los auriculares escuchará unos pitos o tonos a diferentes frecuencias e intensidades, en donde debe manifestar con cuál de los tonos se siente cómodo y con cual siente molestia o incomodidad. Se evalúan las frecuencias de 250-500-1000-2000-3000-4000-8000 Hz. El umbral de confort se identificará más o menos 20 dB por debajo del umbral de audición y el umbral de disconfort más o menos 50 dB por debajo del umbral de audición.

<p>Campo dinámico</p> <p>En el campo dinámico se registran los niveles de confort (MCL) y disconfort (UCL) en cada frecuencia mediante la intensidad de la amplitud, el primer punto registra el punto confortable y el segundo sería el punto de disconfort. En condiciones normales debe ser de 25 a 30 dB</p>	
<p>Interpretación del campo</p> <p>Si se presenta una reducción de este, es necesario y muy importante que en la amplificación que se le de a el oído ejecutar electrónicamente una compresión en el área para evitar que la amplificación resulte molesta</p>	

<p>Generalidades</p> <p>Entonces ya podemos decir que tenemos dos de los tres puntos importantes para el diseño acústico en la amplificación del audífono, el sitio donde se presenta la pérdida auditiva y el área donde se requiere exista compresión</p>	
---	--