



Oído



Pérdida  
auditiva



Soluciones  
auditivas

Índice

# Oído

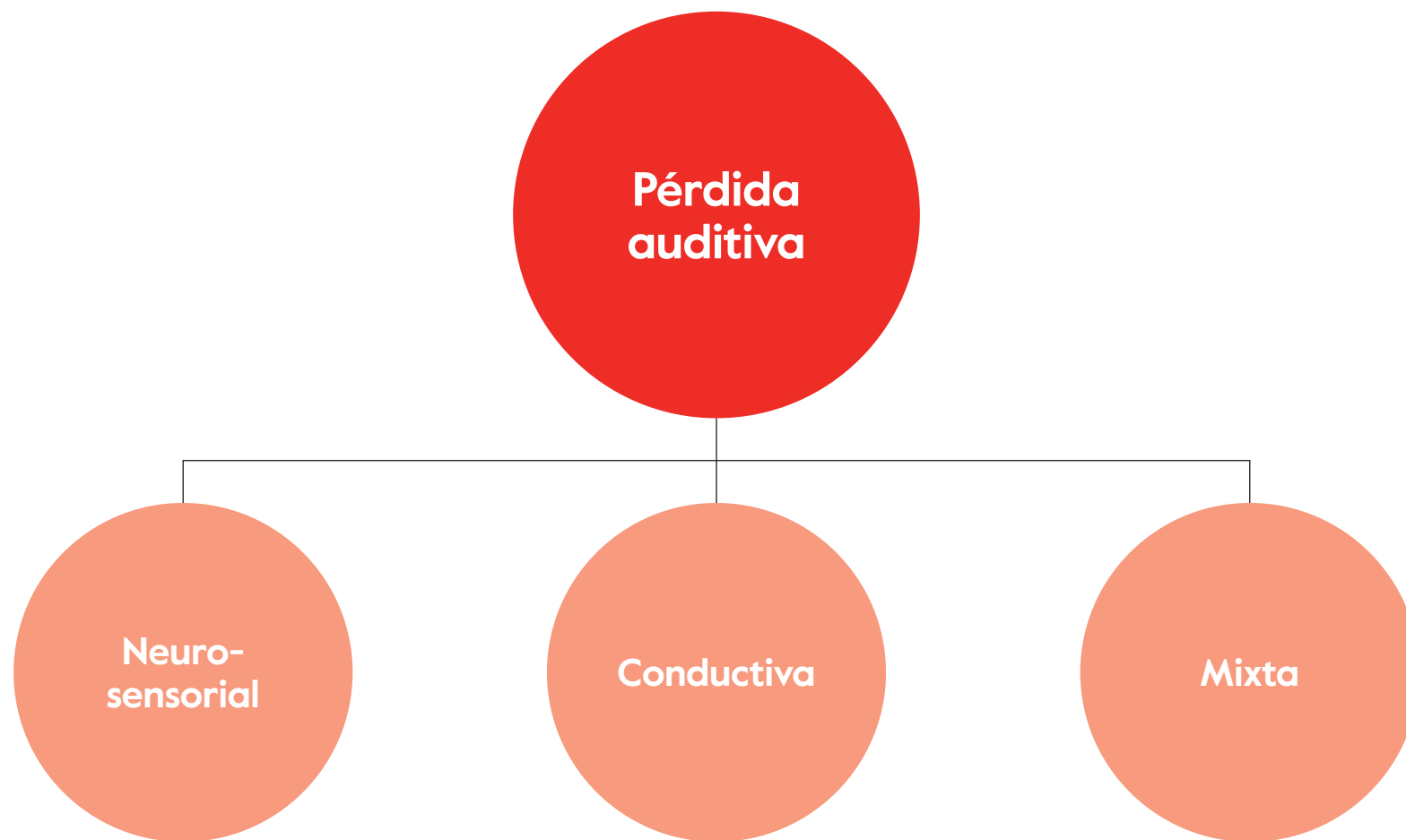
```
graph TD; Oido((Oído)) --- Anatomia((Anatomía y sistema auditivo)); Oido --- Externo((Externo)); Oido --- Medio[Medio e Interno]; Oido --- Interior[Interior coclea Células ciliadas];
```

Anatomía  
y sistema  
auditivo

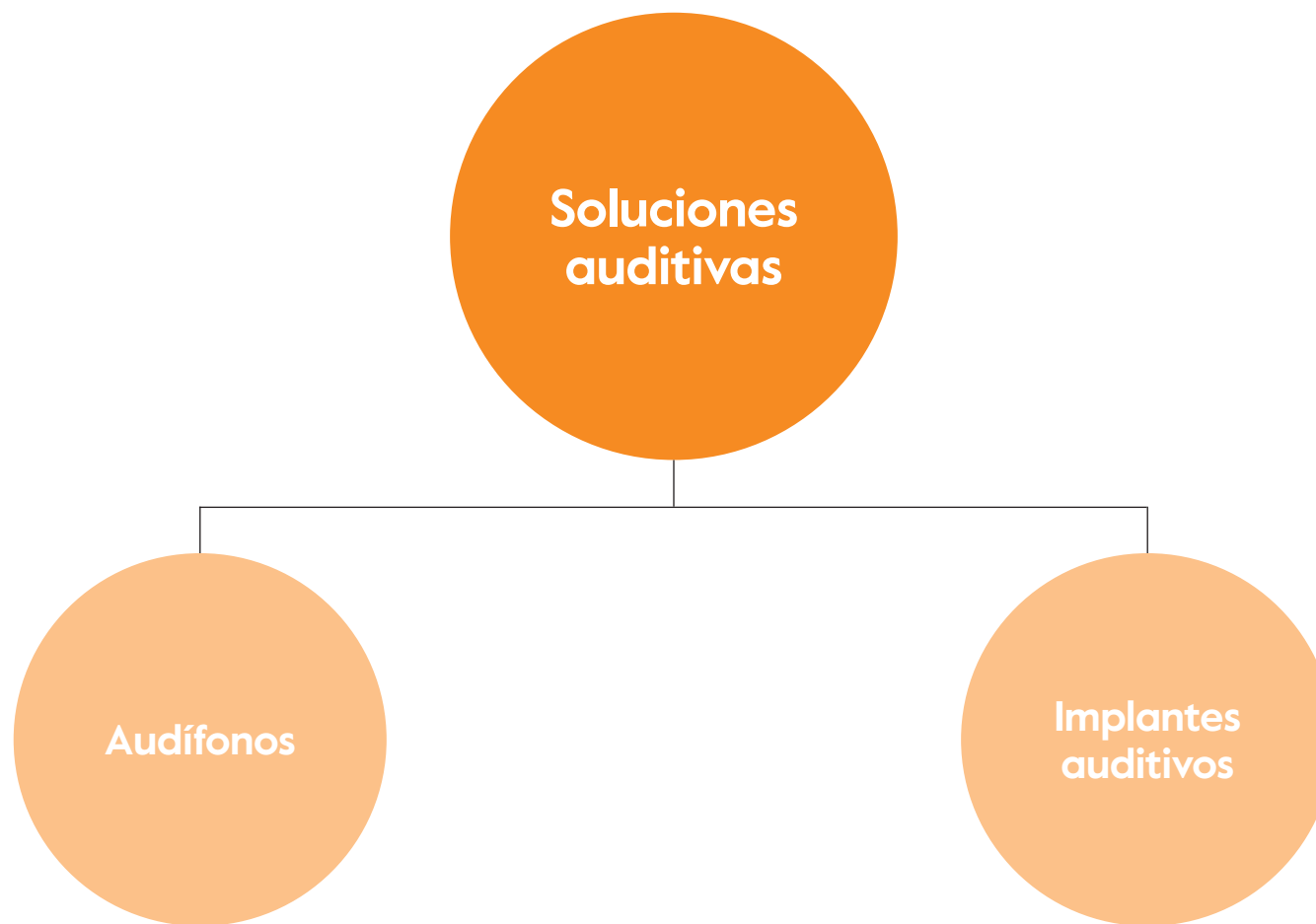
Externo

Medio e  
Interno

Interior  
coclea  
Células  
ciliadas



Índice



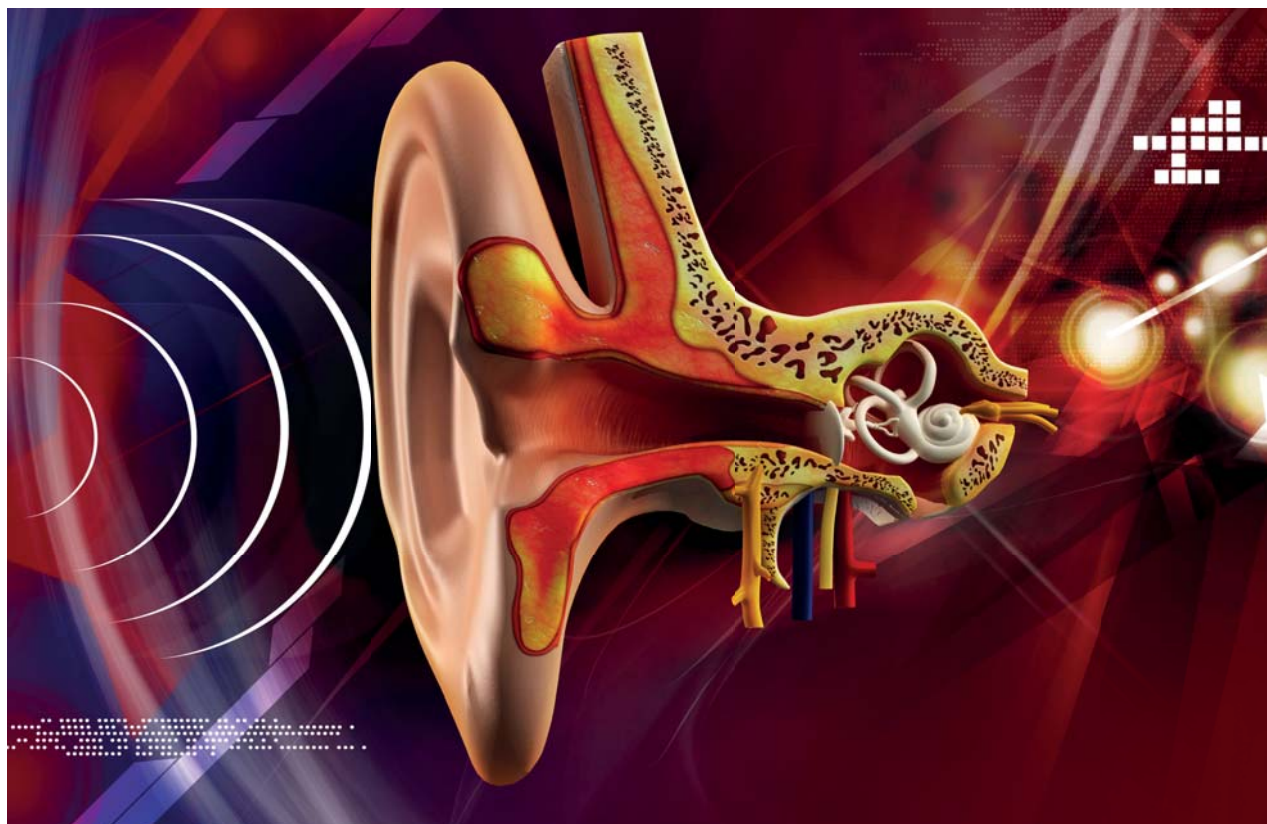
Índice

Anatomía  
y sistema  
auditivo

Externo

Medio e  
Interno

Interior  
coclea  
Células  
ciliadas



**GAES** médica  
grupo **amplifon**

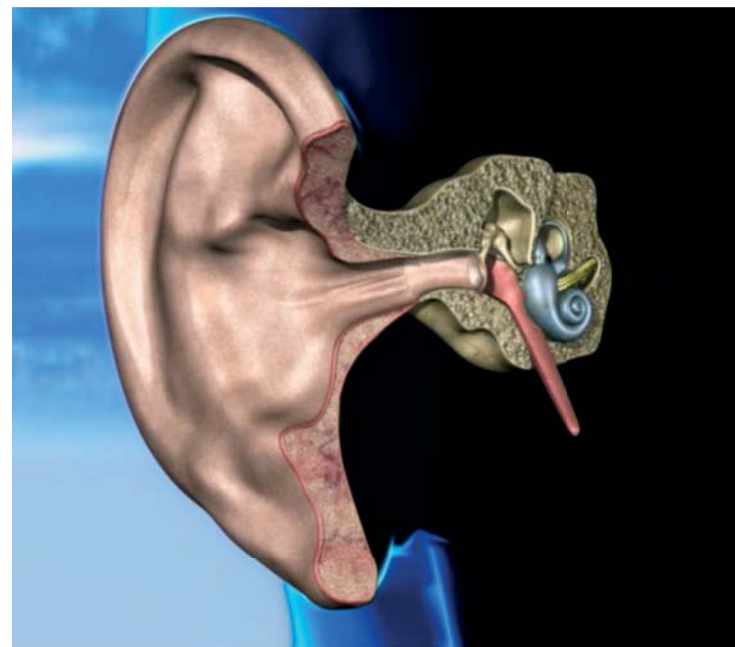
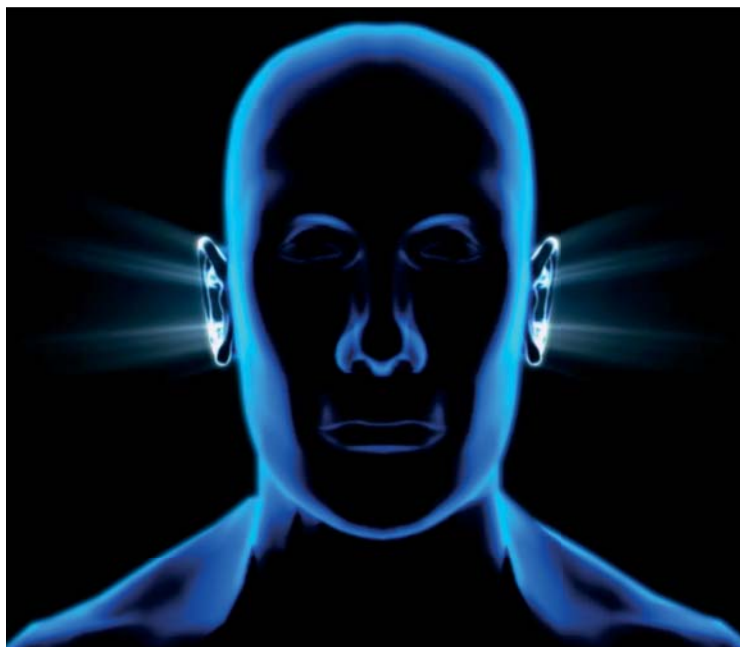
Índice

Anatomía  
y sistema  
auditivo

Externo

Medio e  
Interno

Interior  
coclea  
Células  
ciliadas



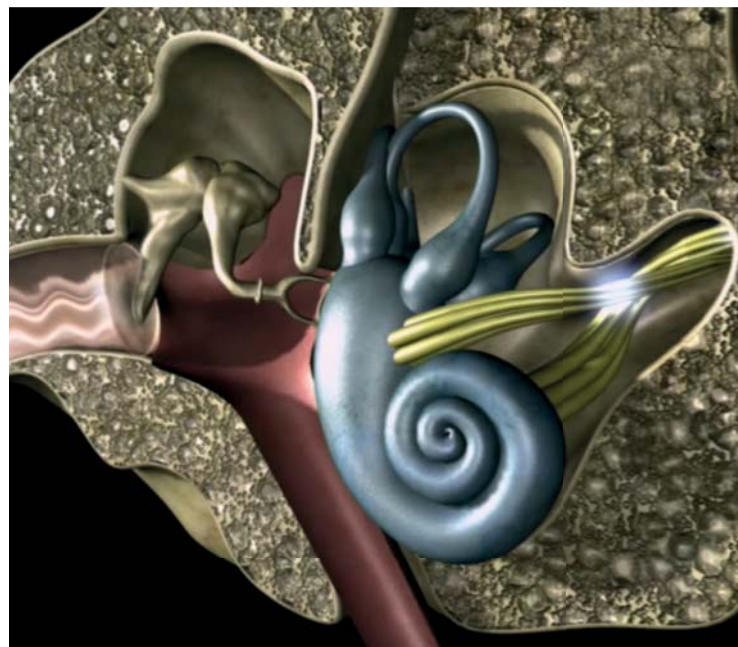
Índice

Anatomía  
y sistema  
auditivo

Externo

Medio e  
Interno

Interior  
coclea  
Células  
ciliadas



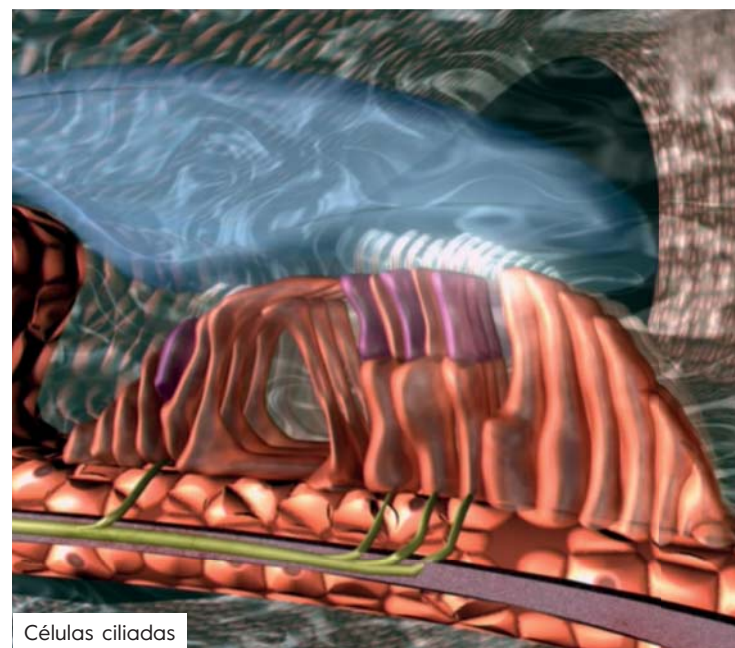
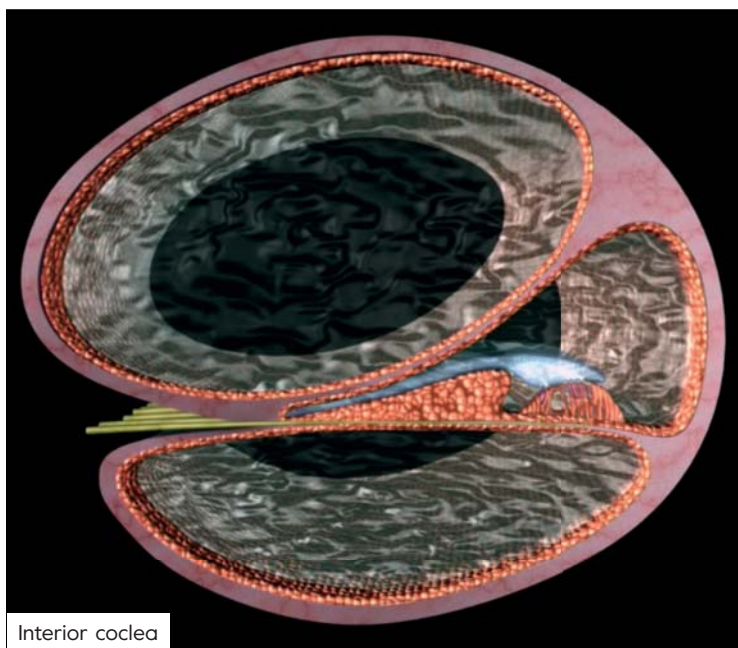
Índice

Anatomía  
y sistema  
auditivo

Externo

Medio e  
Interno

Interior  
coclea  
Células  
ciliadas



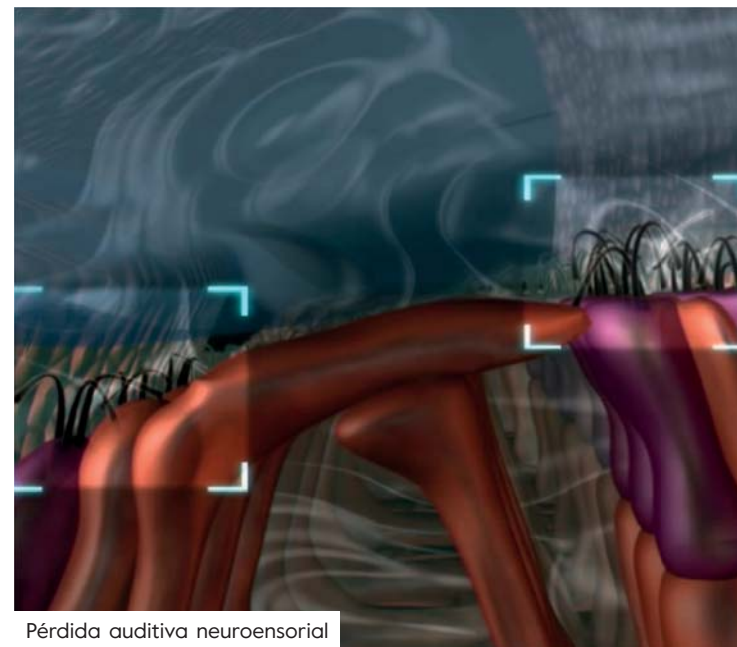
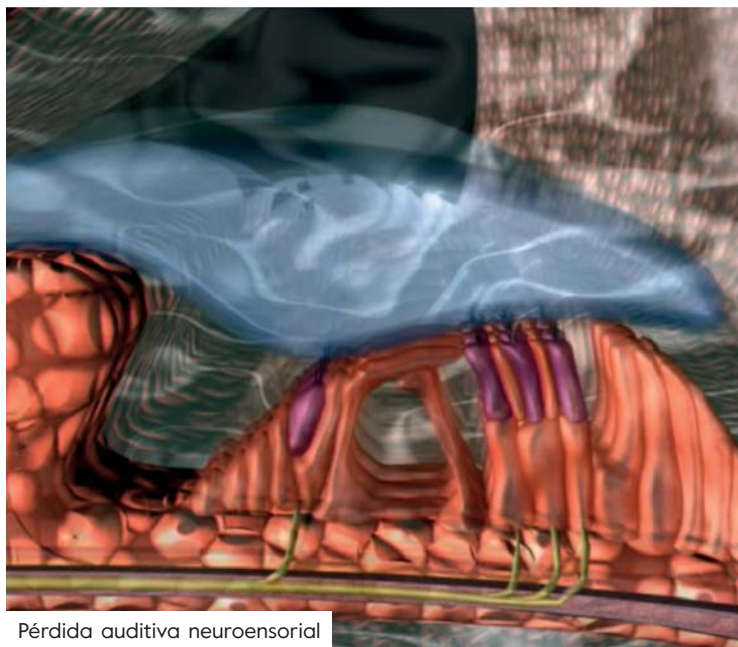


Índice

Neuro-  
sensorial

Conductiva

Mixta

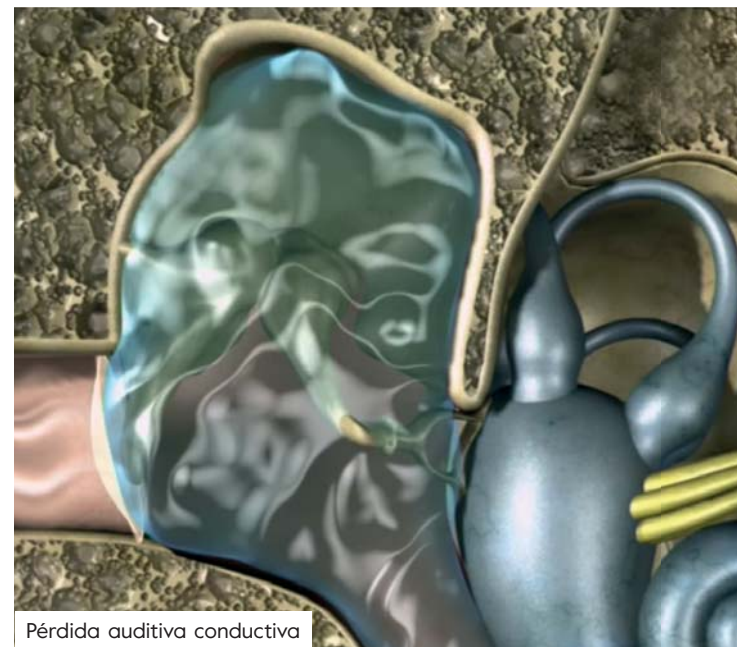
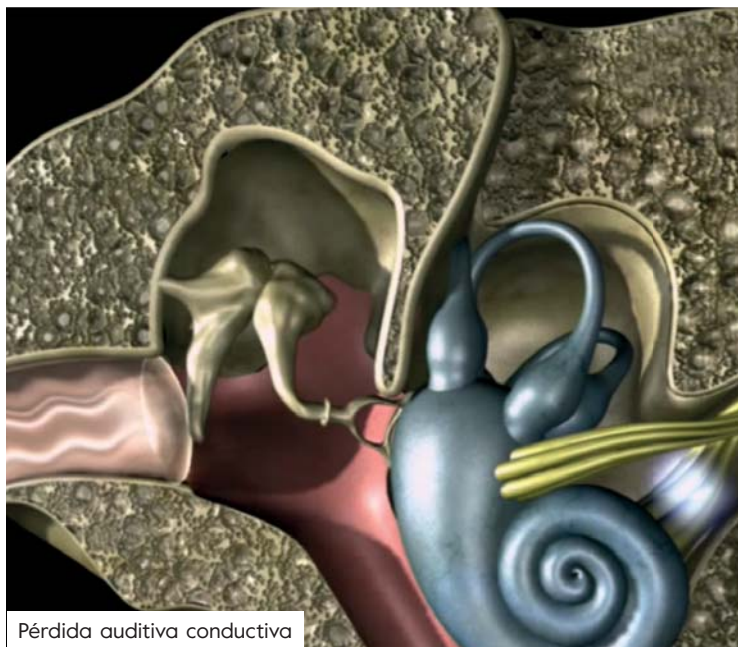


Índice

Neuro-  
sensorial

Conductiva

Mixta

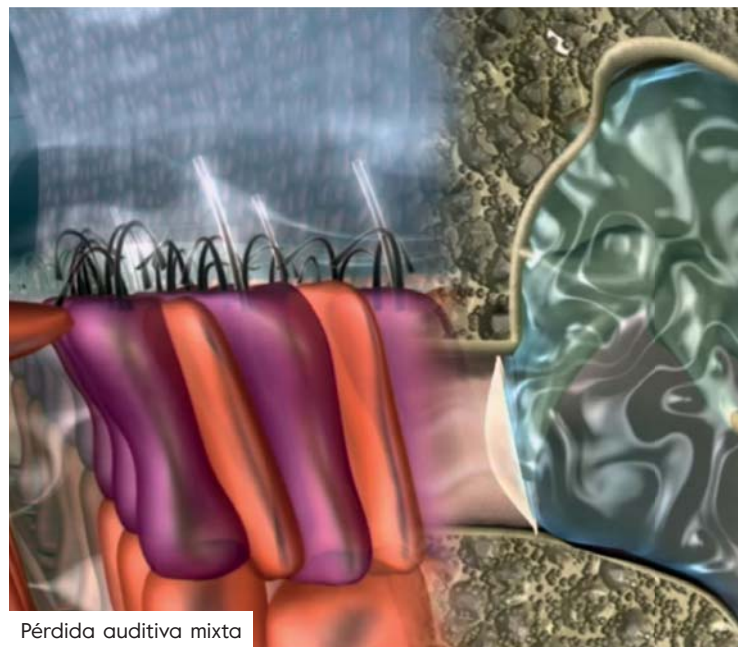


Índice

Neuro-  
sensorial

Conductiva

Mixta



Pérdida auditiva mixta

Índice

ampli-  
easy

ampli-  
connect

ampli-  
energy

ampli-  
mini

App de  
amplifon

## ampli-easy



**Con las prestaciones esenciales para el día a día.**

Todo el mundo tiene derecho a disfrutar de la vida y escuchar los maravillosos sonidos que esta ofrece. Esta línea se ha diseñado con ese objetivo.

Más información: [www.gaesmedica.com/es-es/audifonos](http://www.gaesmedica.com/es-es/audifonos)

**GAES** médica  
grupo **amplifon**

Índice

ampli-  
easy

ampli-  
connect

ampli-  
energy

ampli-  
mini

App de  
amplifon

## ampli-connect



**Para los que además del estilo  
buscan la última tecnología.**

Gracias a su innovadora tecnología,  
se conectan directamente al televisor,  
el teléfono o el equipo de música,  
garantizando así la mejor calidad de sonido.

Más información: [www.gaesmedica.com/es-es/audifonos](http://www.gaesmedica.com/es-es/audifonos)

**GAES** médica  
grupo **amplifon**

Índice

ampli-  
easy

ampli-  
connect

ampli-  
energy

ampli-  
mini

App de  
amplifon

## ampli-energy



**Recargables y preparados  
para vivirlo todo.**

Adiós a las pilas. Los ampli-energy son recargables. Solo hay que dejarlos en su cargador y conectarlos a una fuente de alimentación.

Más información: [www.gaesmedica.com/es-es/audifonos](http://www.gaesmedica.com/es-es/audifonos)

**GAES** médica  
grupo **amplifon**

Índice

ampli-  
easy

ampli-  
connect

ampli-  
energy

ampli-  
mini

App de  
amplifon

## ampli-mini



**Modernos y compactos,  
para clientes que valoran  
la discreción.**

Al incorporar tecnología miniaturizada,  
estos audífonos son tan compactos  
y ligeros que al llevarlos, ni se notan.

Más información: [www.gaesmedica.com/es-es/audifonos](http://www.gaesmedica.com/es-es/audifonos)

**GAES** médica  
grupo **amplifon**

Índice

ampli-  
easy

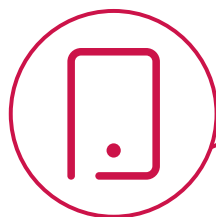
ampli-  
connect

ampli-  
energy

ampli-  
mini

App de  
amplifon

## Novedad importante: App de amplifon



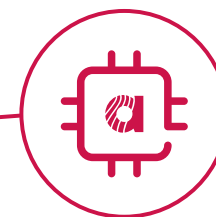
Una sola App para  
todos nuestros  
audífonos



Las funciones  
más utilizadas  
siempre a mano



Contacto directo con  
su centro GAES  
de confianza



Servicios digitales  
avanzados

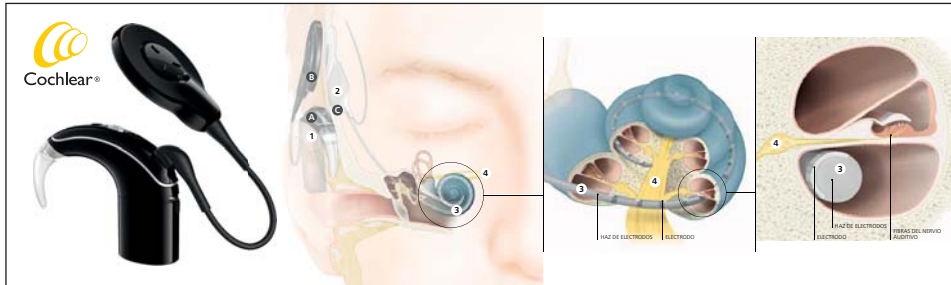
Más información: [www.gaes.es/audifonos](http://www.gaes.es/audifonos)

**GAES** médica  
grupo **amplifon**



# Índice

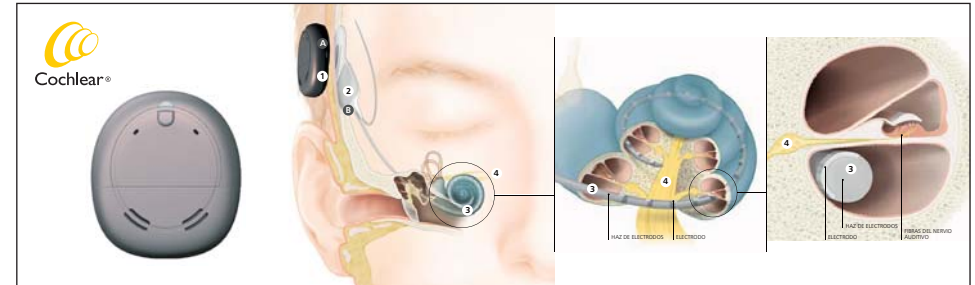
## Implante coclear Nucleus (IC)



El sistema Cochlear™ Nucleus® CP1000 tiene componentes internos y externos: El procesador de sonido **A** con bobina **B** se lleva detrás de la oreja. El implante **C** se coloca justo debajo de la piel, detrás de la oreja.

1. El procesador de sonido capta los sonidos y los convierte en un código digital.
2. El procesador transmite el sonido, codificado digitalmente, a través de la bobina hasta el implante situado justo debajo de la piel.
3. El implante convierte el sonido codificado digitalmente en señales eléctricas, y las envía a lo largo del haz de electrodos que se ha colocado en la cóclea.
4. Los electrodos del implante estimulan las fibras del nervio auditivo de la cóclea, que transmiten las señales sonoras al cerebro para producir sensaciones auditivas.

Usted gestiona su audición mediante el mando a distancia, el mando a distancia básico o directamente desde el procesador de sonido.



El sistema Cochlear™ Nucleus® Kanso™ tiene componentes internos y externos: El procesador de sonido **A** con bobina **B** se adapta con comodidad a la cabeza y así no tendrá que llevarlo detrás de la oreja.

1. El procesador de sonido capta los sonidos y los convierte en un código digital.
2. El procesador transmite el sonido, codificado digitalmente, a través de la bobina hasta el implante situado justo debajo de la piel.
3. El implante convierte el sonido codificado digitalmente en señales eléctricas, y las envía a lo largo del haz de electrodos que se ha colocado en la cóclea.
4. Los electrodos del implante estimulan las fibras del nervio auditivo de la cóclea, que transmiten las señales sonoras al cerebro para producir sensaciones auditivas.

Más información: [www.gaes.es/implantes-auditivos/implante-coclear](http://www.gaes.es/implantes-auditivos/implante-coclear)