

IMPLANTE COCLEAR – 4º EDAD

Prof. Gabriela Diamante
Buenos Aires– Argentina



CENTRO DE
IMPLANTES
COCLEARES
PROFESOR DIAMANTE

IC - 4º EDAD



IC – 4° EDAD

4° Edad

- ▶ Ultima fase de la vida
- ▶ Comienza alrededor de los 80 años

UMBRAL DEL CAMBIO!!!



IC – 4º EDAD

- La población de adultos mayores ha aumentado en un 47.8% en la última década
- Una de cada tres personas mayores de 60 años tienen algún problema auditivo
- El 10% de los mayores sufren pérdida de la audición importante sin beneficio de los audífonos



IC – 4º EDAD

- Aquellos adultos que tienen una pérdida auditiva superficial tienen 2 veces más posibilidades y riesgo de desarrollar demencia senil
- Los que tienen una pérdida moderada, 3 veces más
- Aquellos que tienen una pérdida severa, 5 veces más

- Los mecanismos básicos que subyacen esta asociación son desconocidos, pero podrían estar relacionados con los efectos de la pérdida auditiva en el procesamiento cortical que hace que disminuya la carga cognitiva, además del aislamiento social que pueden precipitar otros efectos en la salud y el funcionamiento.



IC – 4º EDAD

- Los problemas de audición inhabilitan a los adultos mayores
- Se vuelven discapacitados y mucho más dependientes
- La inhabilidad de comunicarse interfiere enormemente en
 - ≡ Vida diaria
 - ≡ Procesos cognitivos
 - ≡ Cambios de personalidad
 - ≡ Depresión
 - ≡ Reducción del estatus funcional
 - ≡ Soledad



IC – 4º EDAD

CARACTERÍSTICAS DEL ENVEJECIMIENTO AVANZADO

- **ES LINEAL:** un proceso que se va produciendo a lo largo de toda la vida y que en un determinado momento cristaliza
- **ES INEVITABLE:** no puede detenerse, terminando solo con la muerte del individuo
- **ES VARIABLE:** no tiene porqué ser semejante en individuos que nacieron en la misma época y situación
- **ES ASINCRÓNICO:** sigue diferente ritmo de desgaste en cada órgano



IC – 4º EDAD



IC – 4º EDAD

- La realidad es que los problemas auditivos en los adultos mayores son como cualquier otra discapacidad física que requiere apoyo y soporte emocional, entrenamiento auditivo, ajustes del medio ambiente y mucha paciencia

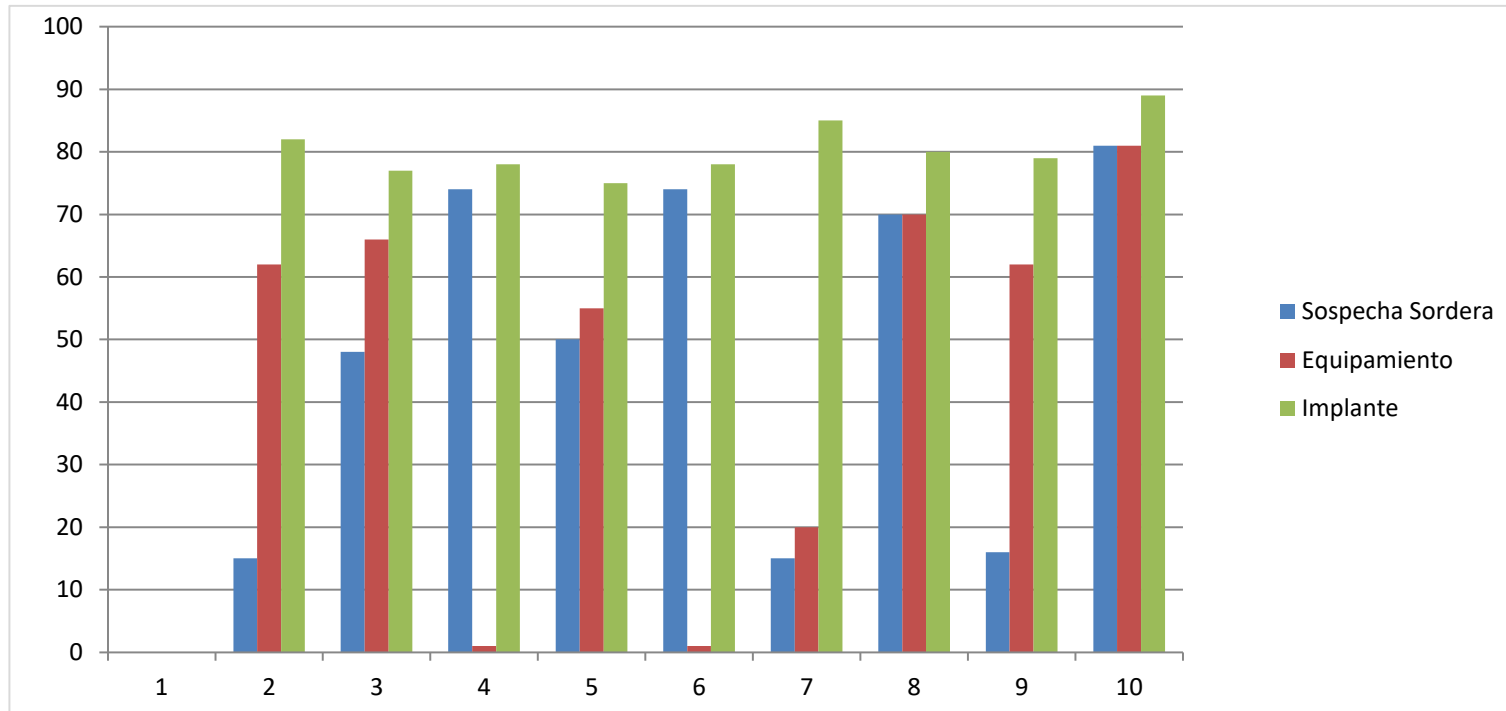


IC – 4º EDAD

- Estos resultados recomiendan una muy buena orientación y guía del candidato
- TODOS comentan que su calidad de vida mejoró
- No se arrepienten de la implantación
- Resultados buenos y consistentes comprobados y publicados
- Esto apoya la implantación coclear en adultos mayores a los 65 años
- La edad ya NO es limitante para la implantación coclear

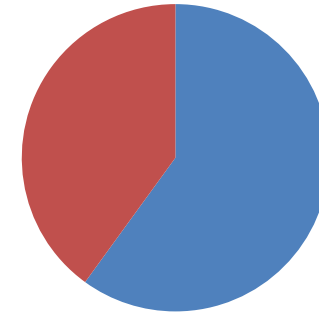
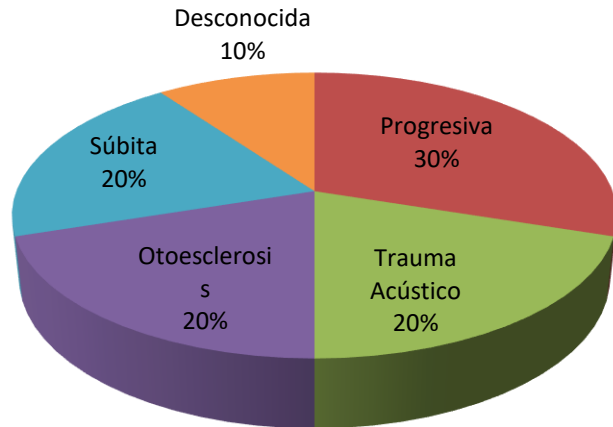


IC – 4º EDAD



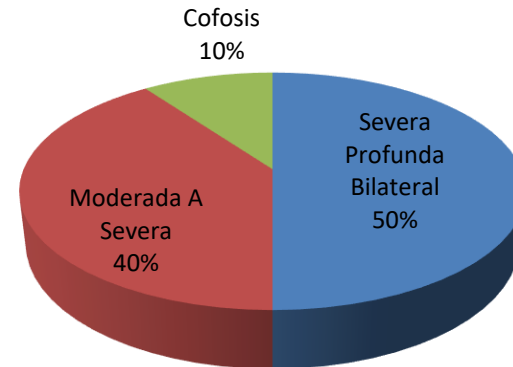
IC – 4° EDAD

Etiología



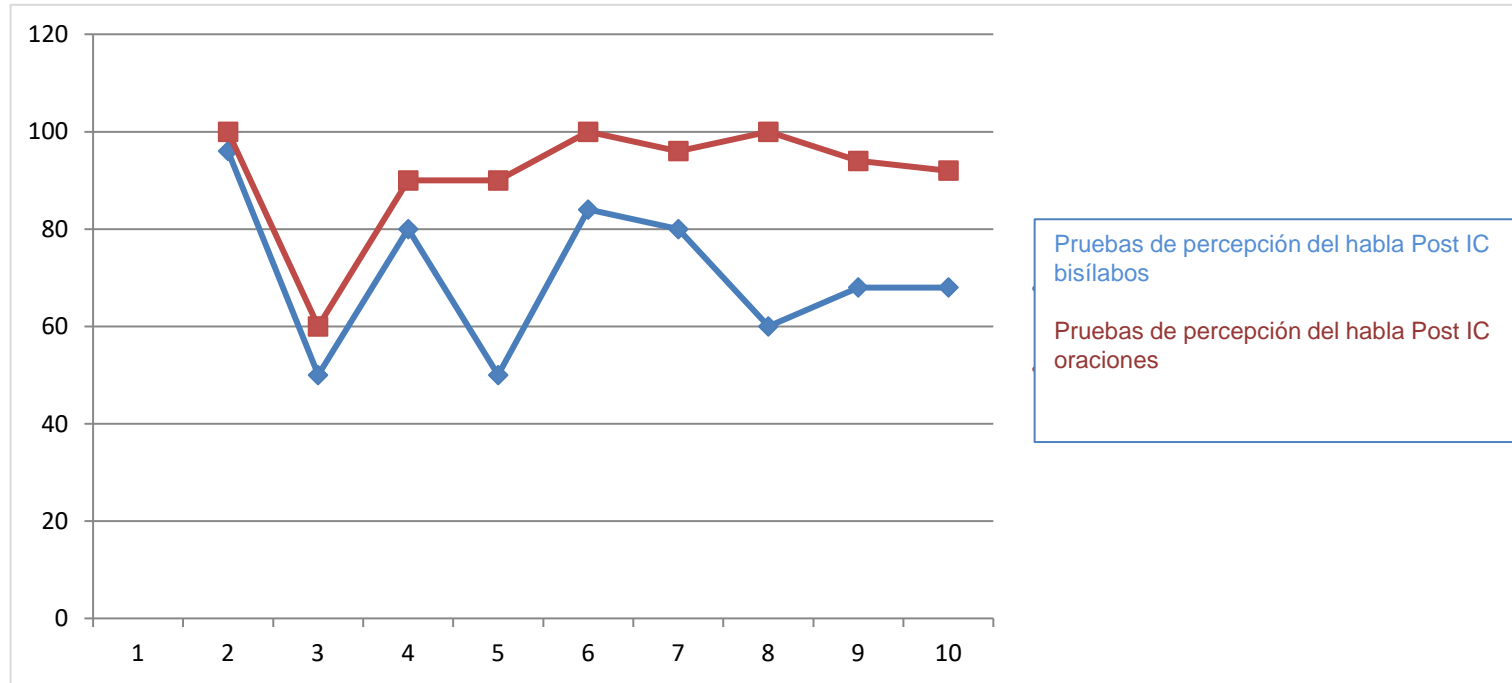
- Oído Implantado Izquierdo
- Oído Implantado Derecho

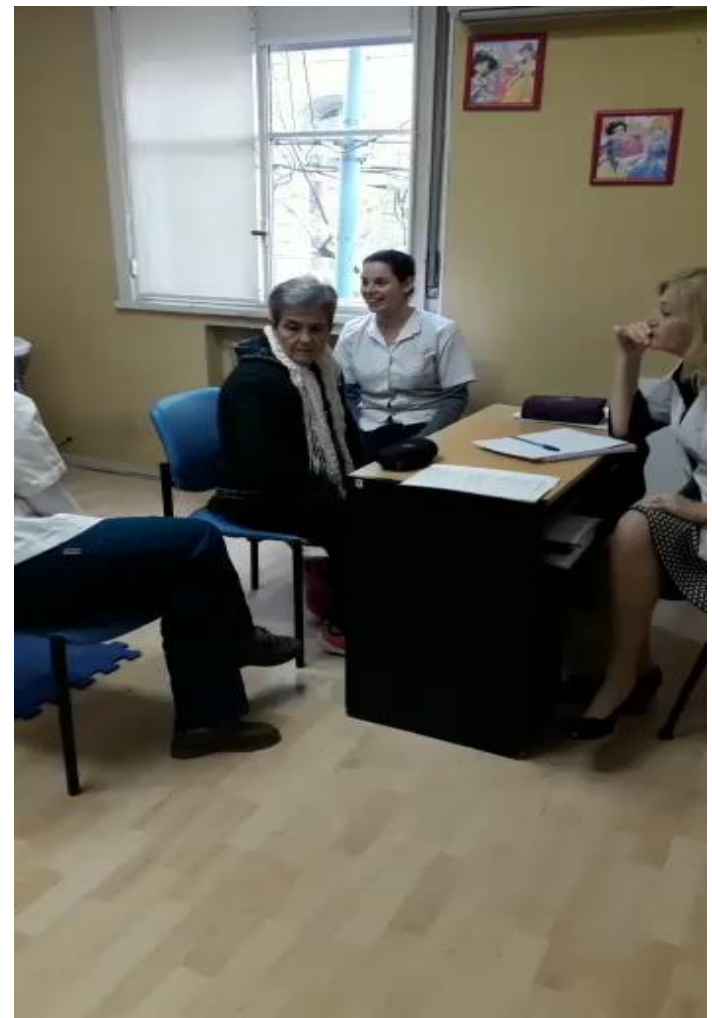
Tipo y Grado De Hipoacusia



IC – 4º EDAD

Pruebas de <percepción del Habla Post Implante





IMPLANTE COCLEAR – 4º EDAD

Prof. Gabriela Diamante
MUCHAS GRACIAS!!!!



CENTRO DE
IMPLANTES
COCLEARES
PROFESOR DIAMANTE