



Cochlear[®]

Hear now. And always



Cirurgia de implante coclear

Um guia de perguntas e respostas

I. Sobre a cirurgia

Quanto tempo dura uma cirurgia?

Cada cirurgia tem suas particularidades. O cirurgião pode enfrentar diferentes situações dependendo das características do paciente. Mas, em média, a duração é de duas ou três horas para uma cirurgia de implante coclear.

Na cirurgia utilizam anestesia geral ou local?

Usa-se anestesia geral.

Quais são as possíveis complicações durante e depois da cirurgia?

São pouco frequentes. Segundo o especialista Eduardo Hocsman, 99% das cirurgias não apresentam inconvenientes. Mas também não se pode dizer que não há possibilidade de complicação. Não há cirurgia isenta de riscos.

Após uma cirurgia de implante coclear é possível que o paciente apresente:

- Mal-estar pela anestesia geral;
- Complicações associadas ao procedimento cirúrgico em particular (estimulação do nervo facial, alterações no sentido do paladar e zumbidos).

Além disso, é possível que em alguns poucos casos se apresentem situações que exijam um tratamento médico adicional ou até mesmo uma nova intervenção cirúrgica ou retirada do implante.

- Problemas para que a ferida cicatrize;
- Possíveis infecções no local do implante;
- Enjoos
- Paralisia facial;
- A inserção do eletrodo na cóclea pode produzir a perda completa da audição residual no ouvido implantado. É importante ressaltar que a Cochlear™ conta com eletrodos minimamente traumáticos.

Um detalhe que deve ser levado em consideração: algumas condições pré-operatórias poderiam aumentar o risco de meningite, com ou sem um implante. É importante consultar sua carteirinha de vacinação contra a meningite e conversar com o seu médico sobre esse tema.

Em qual ponto da orelha ficará o implante?

A incisão para realizar o implante é feita três milímetros atrás da orelha e se estende desde a ponta do osso mastoide até três centímetros acima da inserção superior do pavilhão auditivo. É um corte de aproximadamente sete centímetros que é notado apenas quando o cabelo cresce ao seu redor.

Há possibilidade de que o implante não funcione? Ou seja, é necessário voltar à sala de cirurgia para alguma reacomodação?

A confiabilidade dos implantes cocleares da Cochlear™ é alta. Os dispositivos têm uma longa vida útil e apresentam poucas falhas que tornem necessárias uma nova cirurgia para substituição.

Há risco de morte durante a cirurgia?

A cirurgia de implante coclear tende a ser rotineira para os otologistas que são os especialistas neste tipo de intervenções. Não é isenta de riscos, mas são mínimos.

Há possibilidade de que o implante falhe ou que meu corpo o rejeite?

Pode acontecer, mas casos assim são muito raros, tanto sobre as falhas quanto sobre as rejeições, como pode ser evidenciado no Relatório de Confiabilidade da Cochlear.

É importante ressaltar que fortes batidas no local onde está o implante, bem como a realização de exames diagnósticos com ímãs (tomografias) sem o devido cuidado, podem ocasionar falhas no implante.

Existem protocolos para este tipo de exames para mitigar os riscos. O realmente importante nestes casos é sempre informar ao médico radiologista sobre a presença do implante.

É possível que a cirurgia chegue a tocar o cérebro?

Não, em absoluto. A intervenção não representa nenhum risco para o cérebro.

Para quais casos a cirurgia de implante coclear é recomendada?

Se você tem perda auditiva e o aparelho auditivo não proporciona benefícios, é o primeiro sinal de que poderia estar necessitando de um implante coclear. Ou seja, as pessoas com perdas auditivas entre severas e profundas.

No entanto, ser candidato para um implante coclear depende do tipo de perda, mas também da avaliação dos especialistas que determinarão a pertinência de realizar uma cirurgia para pôr o implante coclear.



II. Recuperação depois da cirurgia

Como se deve cuidar da ferida?

Não há que ter cuidados diferentes aos que se deve ter com qualquer outra ferida: mantê-la limpa, principalmente. Lave-a com um pano úmido, nunca diretamente no chuveiro.

Lembre-se que, depois da operação:

- Terá suturas atrás da orelha;
- Deverá usar uma bandagem por uns dias (de 5 a 7);
- Pode ser que sinta uma protuberância atrás do ouvido.

A parte externa do dispositivo será colocada na quarta semana após a cirurgia para dar tempo para que cicatrize a incisão.

7

É importante manter-se hidratado e comer bem após a cirurgia. É possível que sejam receitados medicamentos para evitar dores ou infecções. Se tiver febre ou houver pus na ferida, deve consultar um médico.

A bandagem é retirada pelo médico ou pelo paciente?

A bandagem pode ser trocada pelo paciente ou por quem o estiver cuidando. Deve-se sempre manter a ferida limpa e revisar que não haja uma infecção.

Os pontos são retirados ou são absorvidos?

Depende do tipo de sutura que o especialista que realizou a cirurgia utilizou. Converse com o cirurgião sobre isso.

Se houver uma infecção, o que se deve fazer?

Ir ao especialista para avaliar a situação e tomar decisões médicas a respeito.

É normal que a ferida drene água ou até mesmo sangue?

Sim, é uma situação normal. O importante é que não exista pus na ferida.

Existem sintomas posteriores à cirurgia? Quais?

Como toda ferida, é necessário esperar que a cicatrização esteja completa. É possível que sinta uma pequena protuberância embaixo da ferida, mas isso é absolutamente normal. Qualquer outra situação deve ser consultada com o especialista em audição.

III. Tinido/Zumbido



O tinido e a vertigem irão desaparecer com o implante?

Foi demonstrado que o tinido (ou esse zumbido permanente no ouvido que está presente entre 15% e 20% da população) pode ser reduzido com a estimulação elétrica na cóclea e, mesmo

não existindo uma solução definitiva, pode ser tratado e o implante coclear pode ser uma ajuda para essa condição¹.

Sobre a vertigem, também existem casos nos quais o implante serviu como solução, como o caso da síndrome de Ménière².

Existem possibilidades de que a vertigem aumente depois da cirurgia?

É possível que o paciente sinta um pouco de vertigem depois da cirurgia, mas não aumentará por causa do implante coclear. Se isso acontecer, é importante consultar o especialista.

IV. Outros temas

A surdez súbita pode ser curada?

A surdez não tem cura, tem tratamento. No entanto, no caso da surdez súbita, se for tratada a tempo, a pessoa pode recuperar a audição.

¹ Em: Implante coclear para el manejo del tinnitus intratable en pacientes con hipoacusia unilateral.
https://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0718-48162010000300011

² Em: Implante coclear en enfermedad de Ménière bilateral. Descripción de un caso.
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5838364>

É fundamental consultar como uma emergência médica se isso acontecer. Será o especialista que vai determinar o tratamento e a possível recuperação ou não da audição.

Ou seja, através de dispositivos eletrônicos a pessoa que perdeu sua audição poderá escutar, mas sempre dependerá dessas soluções.

As pessoas com otosclerose podem ser beneficiadas com os implantes cocleares?

Sim, a otosclerose é um dos fatores que podem tornar uma pessoa candidata a receber um implante coclear, mas será um especialista em audição que o definirá.

As pessoas com anacusia podem ser beneficiadas com os implantes cocleares?

Sim, a anacusia é uma condição que pode ser tratada com um implante coclear, mas será um especialista em audição que o definirá.

Hear now. And always

Como líder global em soluções auditivas implantáveis, a Cochlear se dedica às pessoas com perda auditiva entre moderadas e profundas para que aproveitem uma vida cheia de audição. Entregamos mais de 600.000 dispositivos implantáveis ajudando pessoas de todas as idades a escutarem e a estarem conectadas com as oportunidades da vida.

Nosso objetivo é entregar às pessoas a melhor experiência auditiva para toda a vida e que possam ter acesso às futuras inovações tecnológicas. Temos a melhor rede clínica de pesquisa e suporte da indústria.

É por isso que mais pessoas escolhem a Cochlear ao invés de outras companhias de implantes auditivos.



Cochlear Latinoamérica. International Business Park, Building 3835, Office #103, Panama Pacifico Boulevard, Panama City, PANAMA.

www.escucharahoraysiempre.com

Procure aconselhamento junto do seu profissional de saúde sobre os tratamentos para a perda auditiva. Os resultados podem variar e o seu profissional de saúde irá aconselhá-lo acerca dos fatores que podem afetar o seu resultado. Leia sempre as instruções de uso. Nem todos os produtos estão disponíveis em todos os países. Contacte o seu representante local da Cochlear para obter informações sobre os produtos.

ACE, Advance Off-Stylet, AOS, AutoNRT, Autosensitivity, Beam, Bring Back the Beat, Button, Carina, Cochlear, 科利耳, コクレア, 코클리어 Cochlear SoftWear, Codacs, Contour, Contour Advance, Custom Sound, ESPrin, Freedom, Hear now. And always, Hugfit, Hybrid, Invisible Hearing, Kanso, MET, MicroDrive, MP3000, myCochlear, mySmartSound, NRT, Nucleus, Outcome Focused Fitting, Off-Stylet, Slimline, SmartSound, Softip, SPrint, True Wireless, el logo elíptico, y Whisper son marcas comerciales o marcas registradas de Cochlear Limited. Ardium, Baha, Baha SoftWear, BCDrive, DermaLock, EveryWear, SoundArc, Vistafix, and WindShield são marcas comerciais ou marcas registradas da Cochlear Bone Anchored Solutions AB. © Cochlear Limited 2020. D1907745