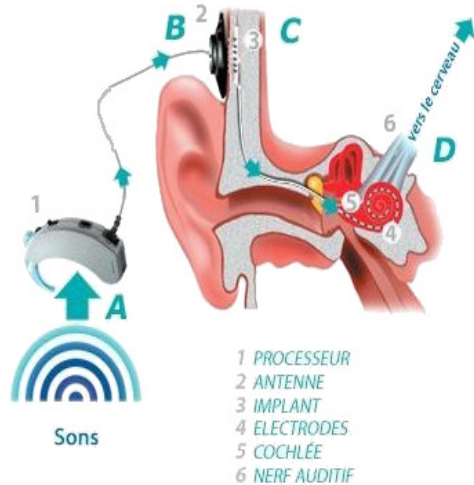


## Fonctionnement de l'implant cochléaire



A. Le son ambiant est capté par le microphone contenu dans le processeur puis il est numérisé et traité.

B. Le signal de stimulation est envoyé à l'implant par l'antenne à travers la peau. Cette antenne est maintenue sur le cuir chevelu en regard du récepteur implanté grâce à un aimant.

C. L'implant reçoit les informations du processeur externe et les répartit sur les électrodes placées dans la cochlée. Comme sur le clavier d'un piano, chaque électrode correspond à une bande de fréquence du signal sonore.

D. Les terminaisons du nerf auditif en contact avec les électrodes transmettent les impulsions électriques jusqu'au cerveau qui les interprète comme des sons.

Pour adhérer à l'association  
et assurer votre implant  
cochléaire

**CONTACTEZ**

**Dominique PEATIER**  
**Le Milouin**  
**5 rue Ampère**  
**26600 PONT DE L'ISERE**

**Tel : 04 75 84 69 22**  
**entre 12 H et 18 H**

[assurance@cochleefrance.fr](mailto:assurance@cochleefrance.fr)

**Le contrat proposé est un  
contrat de groupe d'assurance  
associative avec ALLIANZ**

**L'adhésion à Cochlee France  
vous permettra de bénéficier  
d'un contrat avantageux**

**COCHLEE FRANCE**  
est membre de plein droit  
de l'association européenne  
des implantés cochléaires  
**EURO-CIU a.s.b.l.**



\* ASSOCIATION  
\* D'IMPLANTES  
\* COCHLEAIRES

\* ACCUEIL  
\* CONSEIL  
\* INFORMATIONS  
AVANT - PENDANT - APRES  
L'IMPLANTATION COCHLEAIRE

Enfants et Adultes

Association de loi 1901  
7 rue de la Part-Dieu  
69003 LYON

[www.cochleefrance.fr](http://www.cochleefrance.fr)  
[contact@cochleefrance.fr](mailto:contact@cochleefrance.fr)

**Tel : 04 79 28 90 20**  
**entre 12 H et 19 H**

## COCHLEE FRANCE

L'association regroupe

- Des parents d'enfants sourds implantés cochléaires
- Des adultes sourds profonds implantés cochléaires

- Nous défendons les intérêts des implantés cochléaires et oeuvrons pour la reconnaissance de l'implant cochléaire.
- Nous agissons auprès des Pouvoirs publics pour la prise en charge totale de l'implant cochléaire.

**Si vous souhaitez contacter une personne de l'association nous sommes à votre écoute.**

### Contacts pour les enfants

- **Valérie BRON**  
maman d'un enfant implanté  
[valerie.bron501@orange.fr](mailto:valerie.bron501@orange.fr)
- **Valérie DEBIDOUR**  
maman d'un enfant implanté  
[pfetvalerie@yahoo.fr](mailto:pfetvalerie@yahoo.fr)

### Contacts pour les adolescents

- **Sylvie APPY**  
maman d'un adolescent implanté  
[sylvie.appy@wanadoo.fr](mailto:sylvie.appy@wanadoo.fr)
- **Claude BRUNEL**  
parent d'une fille de 10 ans  
[claude.brunel7@orange.fr](mailto:claude.brunel7@orange.fr)
- **Bernard CELLOT**  
papa d'une jeune fille implantée cochléaire  
[bcellot@cegetel.net](mailto:bcellot@cegetel.net)
- **Alain et Christine DURAND**  
parent d'une adolescente implantée cochléaire  
[alain.durand23@orange.fr](mailto:alain.durand23@orange.fr)

### Contacts pour les adultes

- **Hervé ARMAND**  
adulte implanté cochléaire bilatéral  
[armand.herve2@wanadoo.fr](mailto:armand.herve2@wanadoo.fr)
- **Françoise BELLISSARD**  
adulte implantée bilatérale  
[francette.belissard@hotmail.fr](mailto:francette.belissard@hotmail.fr)
- **Gilles COGNAT**  
adulte implanté cochléaire  
[gilles.cognat@free.fr](mailto:gilles.cognat@free.fr)
- **Paul COLLEMICHE**  
mari d'une femme implantée cochléaire  
[paul.collemiche@wanadoo.fr](mailto:paul.collemiche@wanadoo.fr)
- **Jane COMTE**  
adulte implantée cochléaire  
[j.comte@orange.fr](mailto:j.comte@orange.fr)
- **Marie-Monique DAUDIN-BLACHE**  
adulte implantée cochléaire  
[mariemozart@hotmail.fr](mailto:mariemozart@hotmail.fr)
- **Murielle DEFAYE**  
adulte implantée cochléaire  
[murielle.defaye@free.fr](mailto:murielle.defaye@free.fr)
- **Denise DUMONET**  
adulte implantée cochléaire  
[denise-dumonet@orange.fr](mailto:denise-dumonet@orange.fr)
- **Marie-Claude FAYE**  
adulte implantée cochléaire  
[mcfaye@free.fr](mailto:mcfaye@free.fr)
- **Sylviane FINAND**  
adulte implantée cochléaire  
[sylviane.finand@edf.fr](mailto:sylviane.finand@edf.fr)
- **Marie-Agnès FORGEREAU**  
adulte implantée cochléaire  
[marie-agnès.forgereau@wanadoo.fr](mailto:marie-agnès.forgereau@wanadoo.fr)
- **Rachelle GINON-REY**  
adulte implantée cochléaire  
[rachou38300@hotmail.fr](mailto:rachou38300@hotmail.fr)
- **Aline ORIOL**  
adulte implantée cochléaire  
[aline.oriol123@wanadoo.fr](mailto:aline.oriol123@wanadoo.fr)
- **Jocelyne MASSOURIDÈS**  
adulte implantée cochléaire bilatérale  
[jocelyne.massourides@orange.fr](mailto:jocelyne.massourides@orange.fr)
- **Christophe PETITJEAN**  
adulte implanté cochléaire  
[christophepetitjean@orange.fr](mailto:christophepetitjean@orange.fr)
- **Isodoro PINGUINHA**  
adulte implanté cochléaire  
Tel : 04 74 86 34 99

## L'implant cochléaire

Un des moyens prothétiques d'appareillage des sourds sévères et profonds

\* **Pour les parents** c'est : offrir à l'enfant ou l'adolescent le maximum de chances de développement du langage et d'insertion dans la société

\* **Pour les adultes** c'est : le choix d'un possible retour à la communication orale pour leur réinsertion sociale ou professionnelle

## Son mode de financement Sa prise en charge

Depuis mars 2009 l'implant cochléaire est pris en charge sur la Liste de Prestations et Produits remboursables (LPPr) prévue au Code de la Sécurité Sociale.

- \* **Le coût global de l'implantation : 45 000 €**
- \* **La prise en charge : 100%** par la Sécurité Sociale
- \* **Le prix de vente :** identique pour les 4 fabricants (Advanced Bionics, Cochlear France, Neurelec et Vibrant Med-El)
  - 16 000 € pour l'implant
  - 6 000 € pour le processeur vocal

- \* **La Garantie "Fabricant" :**
  - l'implant cochléaire : 10 ans
  - le processeur vocal : 5 ans
- \* **Le renouvellement du processeur vocal :**  
si besoin à 5 ans  
**exclusivement sur prescription médicale**

- \* **Sur prescription médicale également :**  
Remboursement : 65%
- **Forfait annuel pour les piles : 120 €**
- **Forfait pour les batteries : 600 € (valable 5 ans)**  
forfaits non cumulables
- **Forfait annuel pour les accessoires (antenne, divers câbles, microphone ...) : 100 €**