

ನಿಮ್ಮಲ್ಲ ಯಾವುದೇ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು/ ಸಲಹೆಗಳಿದ್ದಲ್ಲಿ ಅಥವಾ ಯಾವುದೇ

ಸಹಕಾರ ಬೇಕಿದ್ದಲ್ಲಿ ನಮ್ಮನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ.

ಅಖಿಲ ಭಾರತ ವಾಕ್ ಶ್ರವಣ ಸಂಸ್ಥೆ

ಮಾನಸಗಂಗೋತ್ರಿ, ಮೈಸೂರು 570 006

ದೂರವಾಣಿ : 0821 2514449 / 2514618

ಫ್ಯಾಕ್ಸ್ : 0821 2510515

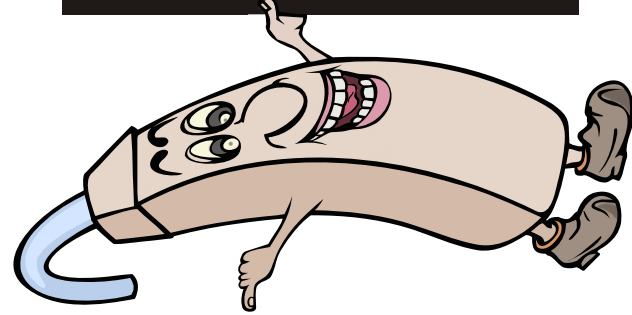
ಇ ಮೇಲ್ : director@aiishmysore.in

ಕೆಲಸದ ವೇಳೆ : ಬೆಳಿಗ್ಗೆ 9-00 ರಿಂದ ಸಂಜೆ 5-30 ರವರೆಗೆ

ಸೋಮವಾರದಿಂದ - ಶುಕ್ರವಾರದವರೆಗೆ

(ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ರಜಾ ದಿನಗಳನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ)

ನಿಮ್ಮ ಡಿಜಿಟಲ್
ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ
ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಿ



ಅಖಿಲ ಭಾರತ ವಾಕ್ ಶ್ರವಣ ಸಂಸ್ಥೆ
ಮಾನಸಗಂಗೋತ್ರಿ, ಮೈಸೂರು - 570 006

ನಿಮ್ಮ ಡಿಜಿಟಲ್ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಿ

ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವವರ ಹೆಸರು :

ಕೇಸಿನ ಸಂಖ್ಯೆ : ವಯಸ್ಸು/ಅಂಗ :

ಪ್ರೆಸ್ಕ್ರಿಪ್ಷನ್ ಸಂಖ್ಯೆ : ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡ ದಿನಾಂಕ :

ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವೆಂದರೆ ಶಬ್ದವನ್ನು ಜೋರಾಗಿ ಕೇಳಿಸುವಂತೆ ಮಾಡುವ ಸಾಧನಗಳು. ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವು ಅನಲಾಗ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿ ಮೂಲಕ ಅಥವಾ ಡಿಜಿಟಲ್ ಟೆಕ್ನಾಲಜಿಯ ಮೂಲಕ ತನ್ನ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ.

ಅನಲಾಗ್ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣಗಳು ಶಬ್ದದ ತರಂಗಗಳನ್ನು ವರ್ಧಿಸಿ ಶಬ್ದವನ್ನು ಜೋರಾಗಿ ಮಾಡುತ್ತವೆ. ಅವು ಶಬ್ದವನ್ನು ಮೈಕ್ರೋಫೋನಿನ ಮೂಲಕ ಗ್ರಹಿಸುತ್ತದೆ, ನಂತರ ಶಬ್ದವನ್ನು ವಿದ್ಯುತ್ ಸೂಚನೆಗಳಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುತ್ತದೆ. ನಂತರ ಶಬ್ದವನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಮಾಡಲು ಬ್ರಾನ್‌ಸಿಸ್ಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಸರ್ಕ್ಯೂಟನಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಾರೆ. ವರ್ಧಿಸಿದ ಶಬ್ದವೂ ರಿಸೀವರ್ ಮೂಲಕ ಕಿವಿಗೆ ಬರುತ್ತದೆ. ಅನಲಾಗ್ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣಗಳು ಅತಿಯಾದ ಶಬ್ದಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ವರ್ಧಿಸುತ್ತದೆ. ಇದರಿಂದ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣ ಬಳಸುವವರನ್ನು ಅಹಿತಕರ ಅತಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಶಬ್ದಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ. ಎಲ್ಲಾ ಅಳವಡಿಕೆಗಳು ವಾಲ್ಯೂಮ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್ ಮತ್ತು ಟ್ರಮ್ಮರ್ ಕಂಟ್ರೋಲ್‌ಗಳ ಮೂಲಕ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಡಿಜಿಟಲ್ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ಗಣಕಯಂತ್ರಗಳ ಚಿಪ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡು ತಯಾರಿಸಿರುತ್ತಾರೆ. ಇದರಿಂದ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದಿಂದ ಬರುವ ಶಬ್ದವನ್ನು ಹಾಗೂ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ಇತರ ಗುಣಗಳನ್ನು ಶ್ರವಣತಜ್ಞರು ಸುಲಭವಾಗಿ ಅಳವಡಿಸುತ್ತಾರೆ. ಗಣಕಯಂತ್ರದ ಚಿಪ್‌ಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದರಿಂದ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣಗಳ ಗಾತ್ರವನ್ನು ಕಿರಿದಾಗಿಸಬಹುದು.

ಡಿಜಿಟಲ್ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಅನೇಕ ಉಪಯೋಗಗಳಿವೆ ಅದರಲ್ಲಿ ಆಟೋಮ್ಯೂಟಕ್ ಶಬ್ದನಿಯಂತ್ರಣಗಳು, ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಯೋಗಿಸಲು ಬೇರೆ ಬೇರೆ ಪ್ರೋಗ್ರಾಮ್‌ಗಳು (ಉದಾ: ಶಾಂತವಾದ, ಗಲಾಟೆಯಿಲ್ಲ, ದೂರವಾಣಿಯಿಲ್ಲ) ಮತ್ತು ಕೀರಲು ಶಬ್ದ ಕಡಿಮೆ ಮಾಡುವ ಸೌಲಭ್ಯಗಳಿವೆ.

ಇದರಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಮಾದರಿಯ ಹಾಗೂ ವಿವಿಧ ಮಾಡೆಲ್‌ಗಳ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣಗಳು ದೊರೆಯುತ್ತವೆ. ದಯವಿಟ್ಟು ನಿಮಗೆ ಸೂಚಿಸಿರುವ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ಹೆಸರು / ಮಾಡೆಲ್ ಹಾಗೂ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಬರೆದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ.



ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ಹೆಸರು:

ಬಲಕಿವಿಗೆ : _____

ಎಡಕಿವಿಗೆ : _____

- ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಸ್ವಪ್ನ್, ದೂರದರ್ಶನ, ರೇಡಿಯೋ, ಹೀಟರ್‌ಗಳಿಂದ ದೂರವಿಡಿ.
- ಶ್ರವಣಶಕ್ತಿಯ ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಮತ್ತು ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಶ್ರವಣತಜ್ಞರನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಭೇಟಿಕೊಡಿ.

ಅಚ್ಚು ಶಬ್ದವನ್ನು ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ರಿಸೀವರ್ ನಿಂದ ಕಿವಿಗೆ ಕೇಳಿಸುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಕಿವಿಯಚ್ಚು ಕೆಳಕಂಡ ಮಾದರಿಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಆಗಿರಬಹುದು



ಶೆಲ್ ಮಾದರಿ ಕಿವಿ ಅಚ್ಚು



ಸೈಲೆನ್ಸ್ ಮಾದರಿ ಕಿವಿ ಅಚ್ಚು



ನಾಳದ ಮಾದರಿ ಕಿವಿ ಅಚ್ಚು

(ಕಿವಿ ಹಿಂಭಾಗ ಧರಿಸುವ ಶ್ರವಣ ಸಾಧನಕ್ಕೆ)

ನಿಮಗೆ ಮಾಡಿರುವ ಕಿವಿಯ ಅಚ್ಚು : ಬಲಗಿವಿಗೆ / ಎಡಗಿವಿಗೆ / ಎರಡುಕಿವಿಗಳಿಗೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಚಿತ್ರವು ಹೇಗೆ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣಕ್ಕೆ ಡ್ರ್ಯಾಬ್/ನಾಳ ಮತ್ತು ಕಿವಿಯಚ್ಚು ಜೋಡಣೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ತಿಳಿಸುತ್ತದೆ.



ನೆನೆಪಿಡಿ:

- ನಿಮ್ಮ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸದಿದ್ದಾಗ 'ಆಫ್' ಮಾಡಿ.
- ನೀವು ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ತುಂಬಾ ಕಾಲದವರೆಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸದಿದ್ದಾಗ ಬ್ಯಾಟರಿಯನ್ನು ಹೊರತೆಗೆದು ಇಡಿ ಬ್ಯಾಟರಿ ಹಾಕುವ ಜಾಗವನ್ನು ತೆರೆದಿಡಿ.
- ಸ್ನಾನಮಾಡುವಾಗ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಧರಿಸಬೇಡಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಕಿವಿ ನೋರುತ್ತಿದ್ದರೆ ತಕ್ಷಣ ವೈದ್ಯರನ್ನು ಸಂಪರ್ಕಿಸಿ.
- ಮಳೆಯಲ್ಲಿದ್ದಾಗ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ತೆಗೆದಿಡಿ.
- ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ನಿಮ್ಮ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಸರ್ವಿಸ್‌ಗೆ ಕೊಡಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಕಿವಿಯ ಅಚ್ಚನ್ನು ಪ್ರತಿ ಮೂರುದಿನಕ್ಕೊಮ್ಮೆ ಶುದ್ಧಗೊಳಿಸಿ.
- ಕಿವಿಯಚ್ಚನ್ನು ಗುಗ್ಗೆಯಿಂದ ಅಥವಾ ಕಸದಿಂದ ಶುದ್ಧಗೊಳಿಸಲು ಬೆಚ್ಚಗಿನ ನೀರನ್ನು ಅಥವಾ ಸೋಪಿನ ನೀರನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ. ಕಿವಿಯಚ್ಚನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಮುನ್ನ ಅದನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಒಣಗಿಸಿ.
- ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಕೆಳಗೆ ಬೀಳಿಸಬೇಡಿ.
- ಹತ್ತಿಯಿಂದ ಅಥವಾ ಒಣಗಿದ ಬಟ್ಟೆಯಿಂದ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಒರೆಸಿ ಸ್ವಚ್ಛವಾಗಿಡಿ.
- ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಕ್ಷ-ಕಿರಣಗಳಿಗೆ ತೆರೆದಿಡಬೇಡಿ.

ನಿಮಗೆ ಸೂಚಿಸಿದ ಬಲಕಿವಿಯ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಎಡಕಿವಿಗೆ ಅಥವಾ ಎಡಕಿವಿಯದ್ದನ್ನು ಬಲಕಿವಿಗೆ ಉಪಯೋಗಿಸಬಾರದು, ನಿಮ್ಮ ಶ್ರವಣತಜ್ಞರ ಸಲಹೆ ಮೇರೆಗೆ ಮಾತ್ರ ಹಾಗೆ ಮಾಡಬಹುದು.

ನಿಮ್ಮ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ಸೀರಿಯಲ್ ನಂಬರ್‌ಅನ್ನು ಬರೆದಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳುವುದು ಮುಖ್ಯ. ಈ ಮಾಹಿತಿಯ ಸಹಾಯದಿಂದ ನಿಮ್ಮ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಅದೇ ಮಾದರಿ ಹಾಗೂ ಅದೇ ಹೆಸರಿರುವ ಬೇರೆ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣಗಳೊಂದಿಗೆ ಗುರುತಿಸಬಹುದು.

1) ಆ ಮಾಹಿತಿಯು ನಿಮ್ಮ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣ ಕೆಳದು ಹೋದಲ್ಲ ಹುಡುಕಲು ಸಹಾಯಕವಾಗುತ್ತದೆ, ಅಥವಾ



2) ಏನಾದರೂ ರಿಪೇರಿಗೆ ಕೊಟ್ಟು ಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.



3) ಒಂದೇ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಒಬ್ಬರಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಮಂದಿ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುತ್ತಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸೀರಿಯಲ್ ನಂಬರ್ ಸಹಾಯಕವಾಗುತ್ತದೆ.



4) ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ಬಗ್ಗೆ ನಿಮ್ಮ ಶ್ರವಣತಜ್ಞರೊಡನೆ ವ್ಯವಹರಿಸುವ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಿದೆ.

ನಿಮ್ಮ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ಸೀರಿಯಲ್ ಸಂಖ್ಯೆ.

ಬಲಕಿವಿ :

ಎಡಕಿವಿ :

ನೀವು ನಿಮ್ಮ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣವನ್ನು ರಿಪೇರಿ ಅಥವಾ ಸರ್ವಿಸ್‌ಗೆ ಕೊಟ್ಟಾಗ ಈ ಕೆಳಗಿನ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಬರೆದಿಡಿ.

ದಿನಾಂಕ :

ಸ್ಥಳ :

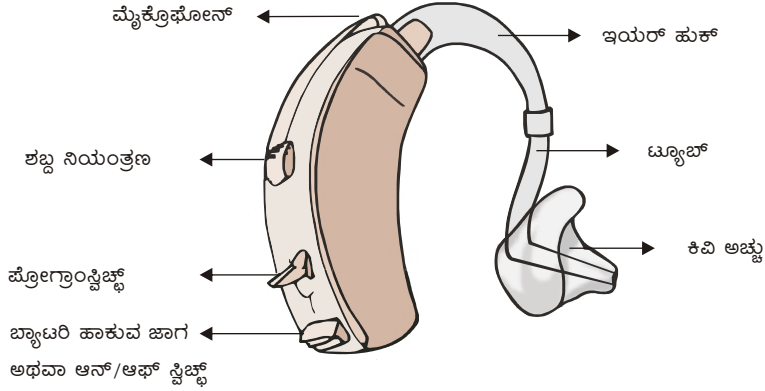
ಯಾವ ಪ್ರಕಾರದ ರಿಪೇರಿ :

ಬದಲಾಯಿಸಿದ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣ ಭಾಗ :

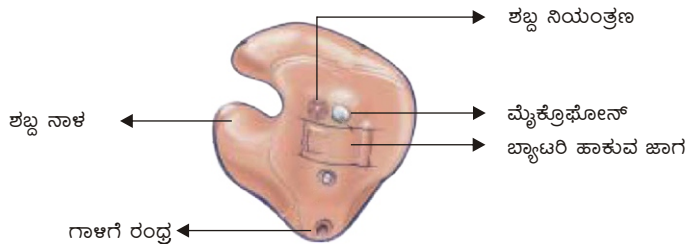
ಶುಲ್ಕ :

ನಿಮ್ಮ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಿ :

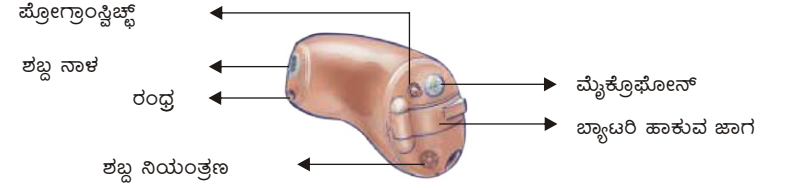
ಕಿವಿಯ ಹಿಂಭಾಗ ಧರಿಸುವ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣ.



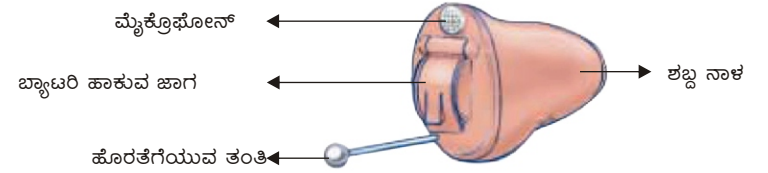
ಕಿವಿಯೊಳಗಿರುವ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣ



ಕಿವಿಯನಾಳದಲ್ಲಿರುವ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣ



ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಕಿವಿಯನಾಳದಲ್ಲಿರುವ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣ



ಶಬ್ದನಿಯಂತ್ರಣ : ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದು/ನಿಯಂತ್ರಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ

ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದಾದರೆ, ಸಂಯೋಜನೆಗಳು ಸೂಚಿಸಿರುವುದು : ಬಲಕಿವಿ ಎಡಕಿವಿ.

ಮ್ಯಾಕ್ರೋಫೋನ್ ಸ್ವಿಚ್ : ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದು / ನಿಯಂತ್ರಿಸಲಾಗುವುದಿಲ್ಲ

ನಿಯಂತ್ರಿಸಬಹುದಾದರೆ: ಪ್ರೋಗ್ರಾಂ 1- ಪ್ರೋಗ್ರಾಂ 2- ಇತರೆ-

ನಿಮ್ಮ ಶ್ರವಣೋಪಕರಣಕ್ಕೆ ಸೂಚಿಸಿರುವ ಬ್ಯಾಟರಿ :



ಬ್ಯಾಟರಿಯ ವೋಲ್ಟೇಜ್ : 1.4 ವೋಲ್ಟ್

ಬಹುಮುಖ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದದ್ದೇನೆಂದರೆ ನಿಮಗೆ ಸೂಚಿಸಿದ ಬ್ಯಾಟರಿಯ ಬದಲಾಗಿ ಬೇರೆಯ ಬ್ಯಾಟರಿಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿದರೆ ಅದು ಕೆಲಸಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ. ಇವು ಜಿಂಕ್ ಏರ್ ಬ್ಯಾಟರಿಗಳು. ಬ್ಯಾಟರಿ ಮೇಲಿರುವ ಅಂಟು ಕಾಗದವನ್ನು (ಬಣ್ಣದ್ದು) ತೆಗೆದರೆ ಅದು ಗಾಳಿಯಿಲ್ಲದ ಆವೃತ್ತಿಗಾಗಿ ಜೊತೆ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯಿಸುತ್ತದೆ. ನಂತರ ಚಾರ್ಜಿಂಗ್ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಅದನ್ನು ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ಒಳಗೆ ಹಾಕುವ ಮುನ್ನ ಮಾತ್ರ ತೆಗೆಯಿರಿ. ನೀವು ಬ್ಯಾಟರಿಯನ್ನು ಒಳಗೆ ಹಾಕುವಾಗ ಬ್ಯಾಟರಿಯ '+' ಭಾಗವು ಬ್ಯಾಟರಿ ಇಡುವ ಸ್ಥಳದ '+' ಭಾಗಕ್ಕೆ ಬರುವಂತೆ ಹಾಕಬೇಕು. ಹಾಗೆಯೇ ಬ್ಯಾಟರಿಯ '-' ಭಾಗವನ್ನು ಬ್ಯಾಟರಿ ಇಡುವ ಸ್ಥಳದ '-' ಭಾಗಕ್ಕೆ ಬರುವಂತೆ ಹಾಕಬೇಕು.

ಕಿವಿಯ ಅಚ್ಚು :- ಕಿವಿಯ ಅಚ್ಚನ್ನು ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್‌ನಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟು ನಿಮ್ಮ ಕಿವಿಗೆ ಅದು ಸರಿಯಾಗಿ ಕೂರುವಂತೆ ಅಳತೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದನ್ನು ಪ್ರತಿಯೊಂದು ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಕಿವಿಯ ಅಳತೆಗೆ ಮಾಡಲ್ಪಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಶ್ರವಣೋಪಕರಣದ ಜೊತೆ ಕೂಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕಿವಿಯ