

SYSTEMY WSPOMAGANIA SŁUCHU Z PĘTLĄ INDUKCYJNĄ

Pętla indukcyjna umożliwia osobie słabosłyszącej odbiór nieskazitelnie czystego i wyraźnego dźwięku poprzez cewkę telefoniczną (T), w którą wyposażony jest niemal każdy aparat słuchowy.

Po co stosuje się pętle indukcyjne?

U osób nawet z lekkim ubytkiem słuchu dochodzi do zaburzenia pracy układu słuchowego. Informacje słuchowe płynące do mózgu są ograniczone. Mózg „nie potrafi” z uzyskanych informacji wyfiltrować interesującego nas sygnału. Objawia się to nie tyle pogorszeniem słyszenia, co brakiem zrozumiałości mowy – „słyszę, ale nie rozumiem”. Aby poprawić zrozumiałość mowy konieczne jest nie tylko pogłośnienie sygnału, ale przede wszystkim wyeliminowanie hałasu i pogłosu. To właśnie robi pętla indukcyjna.

Czy wszystkie aparaty słuchowe współpracują z pętlą indukcyjną?

Aby korzystać z pętli indukcyjnej, osoba słabosłysząca musi ustawić aparat słuchowy w tryb cewki telefonicznej (T). Służą do tego, w zależności od aparatu, przełącznik lub przycisk zmieniający programy.

Aparaty kompatybilne stanowią około 90% wszystkich aparatów.

Czy pętle indukcyjne współpracują z implantami ślimakowymi?

Wszystkie implanty ślimakowe współpracują z pętlą indukcyjną. Obrazuje to jak ważne jest stosowanie systemów wspomagania słuchu.

Należy implant ślimakowy ustawić w tryb cewki telefonicznej T.

UWAGA!

Jeśli nie wiesz, czy Twój aparat słuchowy może odbierać sygnał z pętli indukcyjnej, zgłoś się do swojego protetyka słuchu i poproś go o włączenie programu z cewką telefoniczną T.

Oznakowanie obiektu

Obecność pętli indukcyjnej powinna zawsze być należycie oznaczona międzynarodowym znakiem.

Opis znaku: Na niebieskim tle - symbol lewego ucha na tle przekątnej, białej linii, z literą „T” w prawym dolnym rogu.

Informacja opracowana na podstawie materiałów:

Polskiej Fundacji Osób Słabosłyszących

ul. Szeroka 1/104, 88-100 Inowrocław

Tel. +48 605 218 284, +48 691 102 414

adres elektroniczny: biuro@pfos.org.pl, www.pfos.org.pl

