



Maria
Gawłowska
Project
Manager



Implantacje ślimakowe u osób po 60. roku życia

Efekty i korzyści wszczepów implantów ślimakowych u dzieci są szeroko rozpowszechnione. Już od ponad 20 lat w Polsce co roku przybywa dzieci, które pomimo swoich głębokich wad słuchu zaczynają rozwijać mowę, uczęszczają do masowych szkół publicznych i rozwijają się podobnie do swoich zdrowo słyszących rówieśników. Całe życie przed nimi! A czy zastanawialiście się Państwo, jakie korzyści przynosi implantacja u osób po 60. roku życia?

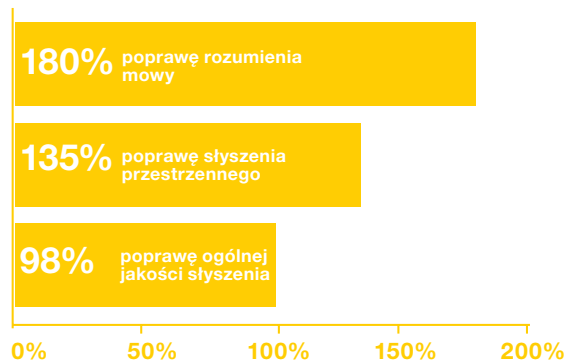
W przypadku, kiedy aparat słuchowy nie przynosi już żadnych korzyści, implant ślimakowy jest rozwiązaniem przywracającym takie osoby do życia społecznego. Wyniki badania, które przedstawiamy poniżej, dotyczą właśnie wzrostu jakości życia osób zaimplantowanych już po pierwszym roku użytkowania procesora dźwięku.

„Po założeniu implantu i podłączeniu procesora wróciłam do normalnego życia, do obowiązków zawodowych - z pacjentkami się porozumiewam bez problemu, jeżdżę na koncerty do opery do Bydgoszczy... także nareszcie żyję normalnie.”
- Ewa, 66-letnia użytkowniczka implantu Nucleus

Na początku wyjaśnimy sobie, czym jest „jakość życia związana ze zdrowiem”. Jej definicja wg WHO (Światowej Organizacji Zdrowia) mówi o tym, że jest to „stan pełnego dobrobytu fizycznego, psychicznego i społecznego, a nie tylko nieobecność choroby”. Ten aspekt został przebadany wśród 20 pacjentów (>60 r.ż.) w 4 ośrodkach implantujących w Polsce, tj. w Poznaniu, Białymstoku, Lublinie oraz Łodzi. Dane gromadzono w oparciu o wystandaryzowane kwestionariusze w ramach międzynarodowego obserwacyjnego badania naukowego IROS, które wciąż trwa.

Analiza zebranych danych wskazała, że implant ślimakowy pozytywnie wpłynął na osłabienie odczucia szumów usznych oraz zawrotów głowy, które towarzyszyły głuchocie pacjentów. Również życie codzienne stało się dla tych osób prostsze i przyjemniejsze z uwagi na to, że po roku użytkowania niemal dwukrotnie więcej osób mogło korzystać z telefonu, a trzykrotnie więcej odczuwało przyjemność ze słuchania muzyki.

Najbardziej widoczne zmiany zauważono w subiektywnej ocenie jakości słyszenia, gdzie pacjenci zadeklarowali: (względem sytuacji zdrowotnej sprzed operacji wszczęcia implantu ślimakowego).



Warto również nadmienić, że w ocenie ogólnej jakości życia pacjenci wskazali poprawę odczuć przede wszystkim w zakresie słuchu oraz komunikacji (mowy). Otrzymane wyniki pozwoliły potwierdzić skuteczność leczenia głębokich niedosłuchów i głuchoty u pacjentów po 60 r.ż. Są one zbieżne do tych prezentowanych w literaturze międzynarodowej i świadczą, że leczenie niedosłuchów metodą implantu ślimakowego jest możliwe niezależnie od wieku.

Poprawa słuchu – zwłaszcza w zakresie rozumienia mowy, jest niezwykle istotna wśród starszych pacjentów, ponieważ umożliwia ponowne usamodzielnienie się, wzrost poczucia własnej wartości, poprawę komunikacji z otoczeniem oraz zniesienie izolacji społecznej, która może prowadzić do depresji, jak podaje literatura światowa.

Podsumowując kwestie implantacji u osób po 60. roku życia, warto pamiętać, że w przypadku gdy aparat słuchowy nie przynosi oczekiwanych efektów, implant ślimakowy może pomóc pacjentowi w zakresie poprawy percepcji słyszenia/ rozumienia mowy, w zakresie usamodzielnienia i niezależności... bez względu na wiek pacjenta.

Opracowano na podstawie:

H. Czerniejewska-Wolska, M. Kalos, A. Sekula, B. Piszczatowski, J. Rutkowska, M. Rogowski, M. Zadroźniak, M. Szymański, J. Klatka, M. Durko, W. Pietruszewska, M.B. Gawłowska, J. Kuśmierczyk, A. Kruk-Krzemień, B. Wiskirska-Woźnica

Jakość życia i słyszenia u osób po 60. roku życia po operacji wszczęcia implantu ślimakowego;

Otolaryngologia Polska 2015; 69(4): 35-40