

**MOŻLIWOŚĆ  
PRZEPROWADZENIA  
SKUTECZNIEJSZEJ  
TONSYLEKTOMII<sup>1,†</sup>  
W CIĄGU OKOŁO  
5 MINUT<sup>2,††</sup>**





## Procedura tonsylektomii nigdy nie była łatwiejsza.

Teraz dostępne jest kompletne rozwiązanie, które umożliwia lekarzowi wykonanie procedury

**w ciągu około 5 minut.**<sup>2,††</sup>

Ta nowa technologia może pomóc w szybszym powrocie do zdrowia i ograniczeniu krwawienia pooperacyjnego<sup>2</sup> w porównaniu z innymi technikami.<sup>1,2</sup>



**MNIEJSZE KRWAWIENIE  
POOPERACYJNE<sup>2</sup> MOŻE  
UMOŻLIWIĆ SZYBSZY  
POWRÓT DO ZDROWIA<sup>2</sup>**



# ROZWIĄZANIE PROCEDURALNE FIRMY MEDTRONIC

Urządzenie do tonsylektomii zostało zaprojektowane specjalnie tak, aby było dopasowane do kształtu torebki migdałka.

**Uważamy, że ta procedura tonsylektomii jest lepsza — dla chirurgów i pacjentów pod ich opieką.**

Urządzenie do tonsylektomii:

- Może zmniejszyć krwawienie, które może wystąpić podczas zabiegu chirurgicznego.<sup>2</sup>
- Zapewnia szybszą konfigurację chirurgowi i personelowi sali operacyjnej, co pozwala na przeprowadzenie bardziej efektywnej procedury tonsylektomii.<sup>1†</sup>

**Chirurgiczna innowacja stworzona, aby nieprzerwanie poprawiać opiekę nad pacjentem.**

Urządzenie do tonsylektomii firmy Medtronic wykorzystuje zaawansowaną energię bipolarną do trwałego uszczelniania naczyń krwionośnych w trakcie usuwania migdałków. Jest zasilane przez platformy energetyczne, które w sposób ciągły mierzą oporność ektryczną zaciśniętej tkanki i dostosowują poziomy energii, aby utrzymać pożądany efekt tkankowy. Energia przestaje być dostarczana automatycznie po zakończeniu procesu uszczelniania.





**SKONTAKTUJ SIĘ  
Z LEKARZEM JUŻ  
DZIŚ, ABY OMÓWIĆ  
TONSYLEKTOMIĘ  
I CIESZ SIĘ SZYBKIM  
POWROTEM DO  
NORMALNEGO  
ŻYCIA.**

## PIŚMIENICTWO

- † Badanie Krishnana wykorzystuje wartość mediany podczas analizy czasu operacyjnego. The Vangelis G. Alexiou i Mary Sheryll Salazar-Salvia wykorzystali w swoim badaniu analizę średnich podczas analizy czasu operacyjnego.
- †† Tonsylektomia metodą BiZact™ pozwala na skrócenie czasu operacyjnego zarówno w przypadku doświadczonych, jak i szkolących się chirurgów, z medianą czasu 5,1 minuty (zakres 1,5 – 26,5 min).
1. Vangelis G. Alexiou, Mary Sheryll Salazar-Salvia. Modern Technology-Assisted vs Conventional Tonsillectomy: A Meta-analysis of Randomized Controlled Trials. Arch Otolaryngol Head Neck Surg. 2011;137(6):558-570.
  2. Krishnan G. et. al. Tonsillectomy using the BiZact- A pilot study in 186 children and adults. Clinical Otolaryngology. May 2019, Vol. 44 Issue 3, s. 392-396

## Medtronic

WAŻNE: Proszę zapoznać się treścią ulotki dołączonej do opakowania. Znajduje się tam pełna instrukcja użycia, w tym także przeciwwskazania, ostrzeżenia i środki ostrożności.

© 2020 Medtronic. Wszelkie prawa zastrzeżone. Medtronic, logo Medtronic oraz Further, Together są znakami towarowymi należącymi do firmy Medtronic. ™\* Marki i znaki towarowe stron trzecich są własnością ich odpowiednich właścicieli. Pozostałe marki są znakami towarowymi spółki Medtronic.  
19-cema-5-minute-tonsillectomy-brochure-pl-3713189

[medtronic.com/covidien/pl-pl/patient-information/five-minute-tonsillectomy.html](https://www.medtronic.com/covidien/pl-pl/patient-information/five-minute-tonsillectomy.html)