



Ophira Mini Sling System - miniaturowa taśma do leczenia WNM u kobiet

Opis produktu:

Ophira Mini Sling System to nowoczesny, miniaturowy system taśmy podcewkowej dedykowany leczeniu wysiłkowego nietrzymania moczu u kobiet. Implantacja odbywa się przez pojedyncze nacięcie bez potrzeby przechodzenia przez otwory zasłonowe lub przestrzeń załonową. System oferuje wysoką skuteczność i minimalną inwazyjność, stanowiąc idealną opcję dla pacjentek z przeciwwskazaniami do technik TOT/TVT.

Kluczowe cechy:

- Minimalna inwazyjność - implantacja z jednego nacięcia.
- Mikrohaczyki mocujące - stabilizują implant w tkankach miednicy mniejszej.
- Krótszy czas zabiegu i rekonwalescencji.
- Taśma z polipropylenu typu I, monofilamentowa.
- System jednorazowy, sterylny i gotowy do użycia.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

Ophira Mini Sling System - miniaturowa taśma do leczenia WNM

Ophira Mini Sling System to przełomowa technologia w leczeniu wysiłkowego nietrzymania moczu u kobiet, oferująca nowe podejście do implantacji taśmy podcewkowej. System należy do kategorii SIS (Single-Incision Sling) - taśm jednocięciowych, które charakteryzują się minimalną inwazyjnością. Cała procedura odbywa się przez pojedyncze nacięcie bez konieczności dostępu

przez struktury anatomiczne takie jak otwory zastonowe (TOT) czy przestrzeń załonowa (TVT).

Mechanizm działania

System wykorzystuje innowacyjne mikrohaczyki mocujące, które zapewniają stabilne zakotwiczenie implantu w tkankach miednicy mniejszej. Taśma tworzy suburetralną podporę, przywracając prawidłową funkcję zwieraczową cewki moczowej podczas wzrostu ciśnienia śródbrzusznego, zachowując przy tym naturalną anatomie i fizjologię układu moczowego.

Zastosowanie kliniczne:

System szczególnie rekomendowany dla pacjentek z wysiłkowym nietrzymaniem moczu, u których techniki konwencjonalne (TOT/TVT) są przeciwwskazane lub niepożądane. Idealne rozwiązanie dla przypadków wymagających maksymalnej redukcji inwazyjności zabiegu.

Technika implantacji:

Rewolucyjna technika single-incision pozwala na pełną implantację taśmy przez pojedyncze nacięcie w przedsionku pochwy. Mikrohaczyki mocujące są precyzyjnie pozycjonowane w tkankach miednicy mniejszej, zapewniając trwałe zakotwiczenie bez konieczności tunelowania przez struktury kostne czy przestrzenie anatomiczne.

Procedura charakteryzuje się znacząco skróconym czasem zabiegu oraz przyspieszonym procesem rekonwalescencji w porównaniu z technikami konwencjonalnymi.

Materiał:

Monofilamentowa taśma wykonana z polipropylenu typu I, zintegrowana z mikrohaczykami zapewniającymi bezpieczne zakotwiczenie. Materiał charakteryzuje się optymalną biokompatybilnością i długoterminową stabilnością mechaniczną.

Skuteczność kliniczna

System Ophira Mini Sling wykazuje wysoką skuteczność kliniczną w leczeniu wysiłkowego nietrzymania moczu, porównywalną z technikami konwencjonalnymi, przy jednoczesnej znaczącej redukcji inwazyjności zabiegu. Minimalna technika implantacji przekłada się na szybszą rekonwalescencję i wyższą satysfakcję pacjentek.

Wskazania

- Wysiłkowe nietrzymanie moczu (SUI) u kobiet
- Pacjentki z przeciwwskazaniami do technik TOT/TVT
- Przypadki wymagające maksymalnej redukcji inwazyjności
- Pacjentki preferujące minimalnie inwazyjne podejście

Najważniejsze cechy systemu

Taśma polipropylenowa typu I - monofilamentowa taśma o rozmiarze porów 117-861 μm zapewniająca optymalną integrację z tkankami.

Oznaczenie centralnej orientacji - marker centralny dla precyzyjnego i symetrycznego pozycjonowania taśmy.

Niebieskie szwy regulacyjne - umożliwiają śródoperacyjną regulację napięcia taśmy.

Termozgrzewane brzegi - zapewniają wytrzymałość mechaniczną i stabilność implantu.

Zakrzywiony przewodnik - zapewnia właściwy kierunek implantacji.

System zabezpieczający przed obracaniem - gwarantuje stabilne pozycjonowanie podczas implantacji.

Mechanizm retrakcyjny - umożliwia kontrolowaną implantację.

Ergonomiczny uchwyt - zwiększa precyzję i komfort chirurga.

Informacje:

Model: