

Link do produktu: <https://akmed.pl/uniwersalna-orteza-nadgarstka-z-odciazeniem-glowy-i-wyrostka-rylcowatego-kosci-lokciowej-am-osn-u-17-p-2304.html>



Uniwersalna orteza nadgarstka z odciążeniem głowy i wyrostka rylcowatego kości łokciowej AM-OSN-U-17

Numer katalogowy	AM-OSN-U-17
Producent	Reh4Mat

Opis produktu

Niestabilność stawu promieniowo-łokciowego dalszego

Staw promieniowo-łokciowy dalszy zapewnia nie tylko pronację i supinację przedramienia, ale także pozwala na wykonywanie takich czynności jak chwytanie i unoszenie przedmiotów.

Działają na niego dwie siły:

- *siła osiowa (podłużna)*, która powstaje dzięki pracy mięśniowej i dostarcza ręce funkcję chwytną
- *siła poprzeczna*, która biegnie z dłoni do kości promieniowej oraz głowy kości łokciowej i działa przeciwko sile grawitacji, pozwalając na unoszenie przedmiotów.

Podczas ruchu przedramienia, **staw promieniowo-łokciowy dalszy** porusza się równocześnie ze **stawem promieniowo-łokciowym bliższym**. W związku z tym, każdy uraz obejmuje kość promieniową lub łokciową, wpływa na funkcjonalność obu stawów.

Wieloletnie nadużywanie stawu, spowodowane podnoszeniem ciężkich przedmiotów i wykonywaniem ruchów rotacyjnych przedramienia z obciążeniem, mogą prowadzić do **niestabilności stawu promieniowo-łokciowego dalszego**. Ponadto, systematyczne obciążanie stawu, może skutkować **przeciążeniowym złamaniem wyrostka rylcowatego kości łokciowej**.

Do obciążeń **stawu promieniowo-łokciowego dalszego** oraz jego zwichnięć dochodzi najczęściej podczas codziennych aktywności, tj. prace fizyczne czy ćwiczenia gimnastyczne.

Objawami niestabilności stawu **promieniowo-łokciowego dalszego** oraz przeciążenia **wyrostka rylcowatego kości łokciowej** jest bolesność i zmniejszenie ruchomości stawu, a także niemożność podniesienia przedmiotów.

Najczęstszą podejmowaną formą leczenia, jest leczenie zachowawcze, obejmujące odciążenie stawu i farmakologię. W

poważniejszych przypadkach niezbędny jest zabieg operacyjny.

Najlepszą metodą zapobiegania **niestabilności stawu promieniowo-łokciowego dalszego** jest jego stabilizacja za pomocą **ortezy nadgarstka AM-OSN-U-17** ze specjalnym odciążeniem **głowy i wyrostka rylcowatego kości łokciowej**. Orteza ta również doskonale sprawdzi się w leczeniu zachowawczym oraz po zabiegu operacyjnym.

Charakterystyka produktu

Uniwersalna elastyczna orteza nadgarstka AM-OSN-U-17 należy do grupy 4classic i została ona wykonana z innowacyjnego surowca **UniPren**. Jest to uniwersalny trójwarstwowy surowiec, składający się z zewnętrznej elastycznej poliamidowej dzianiny okładkowej o funkcji samoszczepnej, wewnętrznego rdzenia z pianki neoprenowej oraz elastycznej jerseyowej dzianiny okładkowej. Materiał ten charakteryzuje się miękkością i bardzo wysoką elastycznością. Bardzo ważnym atutem tego surowca jest to, że nie jest to wyrób dziany, nie posiada grubych włókien, przez co jego sploty nie odciskają się na skórze pacjenta i nie powodują ran w miejscach o dużej kompresji. Ortezy wykonane z surowca **UniPren** to najmocniejsze i najskuteczniej stabilizujące ortezy dostępne na rynku. Funkcja samoszczepna, surowca zdecydowanie ułatwia użytkowanie. Ponadto surowiec ten jest wodoodporny.

Orteza została wykonana w wersji otwartej ułatwiającej jej zakładanie i dopasowanie do anatomii ciała pacjenta.

Orteza nadgarstka AM-OSN-U-17 posiada **alumiiniową szynę dłoniową** stabilizującą staw nadgarstkowy.

Elastyczne obwodowe zapięcie velcro dodatkowo poprawia funkcjonalność ortezy i pozwala na jej dopasowanie niezależnie od rozmiaru ręki pacjenta.

Dużym jej atutem jest to, że dzięki zastosowaniu wewnętrznego zapięcia, istnieje możliwość założenia przez pacjenta ortezy jedną ręką.

Dodatkowo, nasza **uniwersalna orteza nadgarstka AM-OSN-U-17** posiada **dopinany pierścień odciążający głowę i wyrostek rylcowaty kości łokciowej**. Dzięki temu odciążeniu, orteza nie tylko stabilizuje staw promieniowo-łokciowy dalszy, ale również doskonale pozycjonuje i odciąża głowę i wyrostek rylcowaty kości łokciowej, zapobiegając przed ich złamaniami przeciążeniowymi.

Przeznaczenie

- niestabilność stawu promieniowo-łokciowego dalszego
- złamanie wyrostka rylcowatego kości łokciowej
- uszkodzenie chrząstki trójkątnej (TFCC)
- profilaktycznie w codziennych aktywnościach

Produkt posiada dodatkowe opcje:

TYP: lewy , prawy