

Link do produktu: <https://sklep.haltia.pl/dziecieca-orteza-unieruchamiajaca-konczyne-dolna-z-kapa-kolanowa-am-tud-kd-02-p-6498.html>



Dziecięca orteza unieruchamiająca kończynę dolną z kapą kolanową AM-TUD-KD-02

Cena	310,00 zł
Numer katalogowy	AM-TUD-KD-02
Producent	Reh4Mat

Opis produktu

Doskonałym wsparciem w całym procesie rehabilitacyjnym i pionizującym będzie nasza **orteza kończyny dolnej z kapą kolanową AM-TUD-KD-02**.

SZCZEGÓLNE ZALETY

- **ORTEZA KOLANA**
- **ALTERNATYWA GIPSU** - orteza zastępuje tradycyjne, ciężkie opatrunki gipsowe, zapewniając doskonałą stabilizację i wysoki komfort użytkownika
- **24-GODZINNA TERAPIA** - orteza może być stosowana jako całodobowe unieruchomienie i stabilizacja stawu łokciowego podczas wielu codziennych aktywności
- **WYRÓB MEDYCZNY KL. I** - produkt jest zarejestrowanym i opatentowanym wyrobem medycznym klasy I
- **EMERGENCY** - produkt idealnie sprawdza się w przypadku potrzeby nagłego unieruchomienia kolana, np. podczas transportu do szpitala.
- **PZYJAZNY DLA SKÓRY**
- **EKOLOGICZNY**
- **ODDYCHAJĄCY**
- **INNOWACYJNY**
- **BAWEŁNA**

PRZEZNACZENIE

- pionizacja pacjenta
- zwknięcia stawu kolanowego
- skręcenia stawu kolanowego
- niestabilność kolana
- przeprost stawu kolanowego
- uszkodzenia więzadeł kolana LCL, MCL i ACL
- uszkodzenia łąkotek
- złamanie rzepki
- zwknięcie rzepki
- stany zapalne kolana
- młodzieńcze reumatoidalne zapalenie stawów
- nieswoiste zapalenia kości
- martwica kości
- schorzenia neurologiczne

-
- artroskopia stawu kolanowego (rekonstrukcja więzadeł, usuwanie łąkotek)
 - inne zabiegi operacyjne stawu kolanowego

CZYM JEST PIONIZACJA DZIECKA?

Pionizacja to nic innego jak przyjmowanie przez chorego pozycji pionowej. Jest ona kluczowa, aby wszystkie układy, z oddechowym, krążeniowym, sensorycznym i pokarmowym na czele, funkcjonowały prawidłowo. U dziecka leżącego może pojawić się ryzyko wystąpienia odleżyn, zapalenia płuc i obrzęków, a także osłabienia kości.

Nie jest ważne czy dziecko cierpi na schorzenia natury ortopedycznej, neurologicznej czy kardiologicznej. Przyjmowanie pozycji pionowej przez dziecko niepełnosprawne lub z ograniczoną sprawnością (nawet chwilową pourazową) rozwija jego cechy społeczne, funkcjonalne i emocjonalne. Ułatwia komunikację z rówieśnikami oraz zwiększa percepcję wzrokową i ruchową. Ponadto, każdy samodzielnie wykonany krok wzmacnia siłę mięśniową i stymuluje komórki kostne do rozwoju na skutek ciągłego nacisku na kości.

Doskonałym wsparciem w całym procesie rehabilitacyjnym i pionizującym będzie nasza **orteza kończyny dolnej z kapą kolanową AM-TUD-KD-02**.

JAK DZIAŁA DZIECIĘCA ORTEZA UNIERUCHAMIAJĄCA KOŃCZYNĘ DOLNĄ Z KAPĄ KOLANOWĄ AM-TUD-KD-02?

Dziecięca orteza AM-TUD-KD-02 zapewnia unieruchomienie kończyny dolnej w wyproście. Trzy aluminiowe, anatomicznie wyprofilowane stalki zapewniają pełną stabilizację kończyny. Dodatkowa kapa kolanowa dostarcza jeszcze mocniejszej stabilizacji i zapobiega mimowolnemu „zginaniu” kolana w trakcie nauki chodzenia.

Nasza orteza w tylnej części została wykonana z innowacyjnego i przyjaznego dla skóry materiału **ActivDistance II**.

Surowiec **ActivDistance II** to aktywny trójwarstwowy materiał, który składa się z bardzo mocnej nierozciągliwej okładziny poliamidowej, posiadającej charakterystykę samoszczepną, z pianki komfortowej oraz bawełnianej dzianiny frotte. Ostatnia warstwa surowca **ActivDistance II** odpowiada za utrzymanie właściwego klimatu przy skórze oraz skuteczne odprowadzanie potu. Warstwa ta jest przyjazna dla skóry pacjenta oraz posiada **atest Oeko-Tex Standard 100**. Funkcja samoszczepna materiału zapewnia bardzo szeroki zakres regulacji obwodowej tutora.

Przednie panele ortezy, wyposażone w stalki boczne, zostały wykonane z innowacyjnego i przyjaznego dla skóry materiału **ActivExpanse**.

ActivExpanse to aktywny strukturalny surowiec 3D z funkcją przewietrzania skóry. Jest to wyjątkowo lekki, dwuwarstwowy przestrzenny materiał, składający się zewnątrz z poliamidowej dzianiny 3D o podwyższonej odporności mechanicznej, wewnątrz zaś z przyjaznej dla skóry dzianiny frotte z **atetem Oeko-Tex Standard 100**. Specyfika surowca **ActivExpanse** polega na tym, że nie jest on elastyczny, przez co polepsza stabilizację zabezpieczonej części ciała. Przy skórze pacjenta znajduje się przewiewna bawełniana dzianina frotte, od zewnątrz zaś specjalistyczna hipoalergiczna dzianina przestrzenna 3D, wewnątrz której swobodnie migruje powietrze dotleniając powierzchnię skóry oraz obierając drobiny potu przenikające przez dzianinę frotte. Wyroby wykonane z tego surowca cechują się bardzo dużym komfortem ich użytkowania i są skuteczne i bezpieczne dla najmłodszych.

Cztery pasy obwodowe pozwalają na regulowanie indywidualnego poziomu kompresji i stabilizacji, w zależności od potrzeb terapeutycznych. Ponadto, szczepność całego materiału zapewnia szeroki zakres regulacji obwodowej ortezy. Kapa kolanowa również została wyposażona w krzyżowe paski Velcro, dostarczając tym samym dodatkowy punkt podparcia kończyny w trakcie pionizacji.

Nasz **dziecięcy tutor kolana AM-TUD-KD-02** posiada 3 aluminiowe, anatomicznie wyprofilowane stalki, które utrzymują kolano w wyproście i zapewniają stabilizację, zarówno w płaszczyźnie czołowej jak i strzałkowej. Takie rozwiązanie jest niezwykle ważne w przypadku występowania nawet zaawansowanej niestabilności kolana, spowodowanej czynnikami neurologicznymi czy ortopedycznymi. W trakcie nauki chodzenia, w naszej ortezie dziecko czuje się pewnie, a obciążając kończynę zmniejsza zaniki mięśniowe i przykurcze oraz zapewnia prawidłowy wzrost i wzmacnia kości.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozmiar: 1 , 2 , 3