

MD-KNEE

TROPOKOLAGEN GUNA

Regeneracja struktur okolicy stawu kolanowego

MD-KNEE to iniekcyjny wyrób medyczny klasy III na bazie **kolagenu typu I pochodzenia wieprzowego w postaci tropokolagenu**.

Preparat stosowany jest jako mechaniczne wsparcie procesów regeneracji struktur zbudowanych z tkanki łącznej włóknistej, uszkodzonych w wyniku **urazów, kontuzji, zabiegów operacyjnych, procesów starzenia oraz innych czynników prowadzących do degeneracji włókien kolagenowych**.

JAK DZIAŁA MD-KNEE?

Tropokolagen wspiera struktury tkanki łącznej w obrębie stawu kolanowego, pomagając w ich regeneracji oraz **stabilizacji stawu**.

Działanie tropokolagenu uzupełnia **Arnica montana**, której składniki aktywne wykazują właściwości przeciwzapalne, szczególnie w stanach powstałych w następstwie urazu.

Arnika wspiera łagodzenie objawów stanu zapalnego, takich jak **ból i obrzęk**, tworząc korzystne warunki dla strukturalnego działania kolagenu.

DZIAŁANIE

MD-KNEE:

- **poprawia zakres ruchu stawu kolanowego**
- ułatwia rozciąganie mięśni w obszarze kolana
- wspiera okołostawową tkankę mięśniową
- wspomaga regenerację struktur tkanki łącznej
- pomaga w stabilizacji stawu kolanowego
- łagodzi miejscowe dolegliwości bólowe
- wspiera redukcję bólu związanego z ruchem kończyn dolnych

OBSZARY ZASTOSOWANIA

STAW KOLANOWY

MD-KNEE znajduje zastosowanie jako wsparcie terapii w przypadku:

- **choroby zwyrodnieniowej stawu kolanowego**
- **reumatoidalnego zapalenia stawu kolanowego**
- uszkodzenia struktur tkanek miękkich w okolicy stawu kolanowego

Preparat może stanowić element kompleksowego postępowania ukierunkowanego na poprawę funkcjonowania stawu, jego ruchomości oraz kondycji struktur okołostawowych.

URAZY I PRZECIĄŻENIA

MD-KNEE wspiera procesy regeneracyjne struktur tkanki łącznej uszkodzonych na skutek:

- kontuzji i urazów
- przeciążenia stawu
- zabiegów operacyjnych
- zmian związanych z procesem starzenia
- degeneracji struktur kolagenowych

BÓL I OGRANICZENIE RUCHOMOŚCI

MD-KNEE może być wykorzystywany w terapiach ukierunkowanych na:

- miejscowy ból w okolicy kolana
- ból występujący podczas ruchu kończyn dolnych
- ograniczenie zakresu ruchu stawu kolanowego
- zaburzenia funkcjonowania struktur okołostawowych

SKŁAD

Kolagen typu I – tropokolagen

Substancje pomocnicze:

- **Arnica montana**
- woda do iniekcji

Kolagen zawarty w preparacie jest **pochodzenia zwierzęcego – wieprzowego**.

WAŻNE INFORMACJE

MD-KNEE jest **iniekcyjnym wyrobem medycznym klasy III** zalecanym do stosowania przez wykwalifikowanych pracowników.

Nie zaobserwowano przypadków nadwrażliwości na MD-KNEE. U pacjentów z nadwrażliwością na którykolwiek ze składników preparatu przed zastosowaniem należy przeprowadzić odpowiedni test zgodnie z instrukcją używania produktu.

Po iniekcji może wystąpić niewielkie, przejściowe zaczerwienienie w miejscu wkłucia. Podczas aplikacji może pojawić się pieczenie lub ból, które zwykle ustępują samoistnie w ciągu **5–10 minut po zabiegu**.

Przed i po podaniu preparatu konieczne jest odpowiednie **oczyszczenie i zdezynfekowanie skóry**.

Po otwarciu fiolki preparat należy **zużyć natychmiast**.

Nie stosować produktu, jeśli opakowanie jest uszkodzone, zabezpieczenie zostało naruszone lub fiolka nie jest całkowicie szczelna.

MD-KNEE

Tropokolagenowe wsparcie regeneracji, ruchomości i prawidłowego funkcjonowania stawu kolanowego.

STAW KOLANOWY • RUCHOMOŚĆ • REGENERACJA • WSPARCIE TKANEK OKOŁOSTAWOWYCH

Wyrób medyczny klasy III. Produkt przeznaczony dla profesjonalistów. Przed zastosowaniem należy zapoznać się z aktualną instrukcją używania wyrobu medycznego.