
NEXT GENERATION REGENERATION

Opis Przypadku 4 - Choroba Ledderhose'a



GOLDIC®

ORTHO & SPORT

CHOROBA LEDDERHOSE'A

Nazwa choroby Ledderhose'a pochodzi od nazwiska niemieckiego chirurga dr Georga Ledderhose'a, który opisał to schorzenie po raz pierwszy w 1894 r. jako rzadkie, hiperproliferacyjne rozciągnięcie podeszwowe.

Choroba Ledderhose'a charakteryzuje się nagromadzeniem tkanki łącznej w stopach. Ta tkanka łączna tworzy grudki lub guzki na podeszwach stóp. Guzki występują w powięzi, która jest warstwą tkanki łącznej przebiegającą przez większą część ciała i, w tym przypadku, łączącą kość pięty z palcami. Pojawia się widoczne wybrzuszenie w postaci masy tkanki miękkiej składającej się z jednego lub więcej guzków podskórnych, co prowadzi do zmniejszenia zdolności zginania stopy.

Na początku guzki są zwykle bezbolesne, jednakże mogą rosnąć i powodować dyskomfort lub ból. Dolegliwości takie jak ból mogą pojawić się po dłuższym staniu lub chodzeniu, lub kiedy guzki

te rozrastają się i usztywniają dotknięte struktury stopy (z powodu braku miejsca). Mogą również zostać zajęte stanem zapalnym i ulec podrażnieniu, co może pogłębić ból.

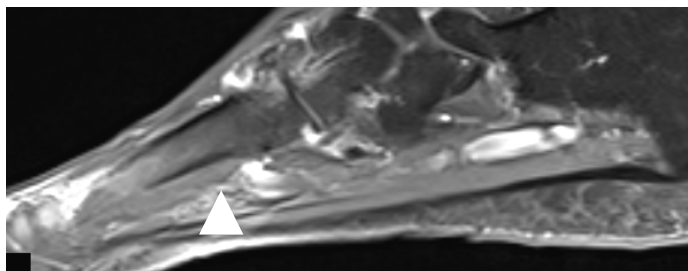
Iniekcje **GOLDIC®** w przypadku choroby Ledderhose'a mogą zatrzymać progresję choroby i pomóc uzyskać odpowiednie wyniki poprzez zmniejszenie zarówno objętości guzka, jak i bólu.



PRZYPADEK: Kuracja **GOLDIC®** w przypadku 52-letniej kobiety bez istotnego wywiadu lekarskiego z 4-letnią historią bezbolesnego guzka podeszwowego prawej stopy.

Przed kuracją **GOLDIC®**.

Pacjentka cierpiała na ból zależny od obciążenia podczas chodzenia; każdy krok był bolesny. Rezonans magnetyczny rozciągnięcia podeszwowego wykazał guzkowe zniszczenie rozciągnięcia podeszwowego pod kością śródstopia 2 + 3 (biała strzałka).



Pacjentka dwa (2) tygodnie **po** udanej kuracji **GOLDIC®**.

Po czterech iniekcjach miejscowych surowicy Goldic® bezpośrednio do guzków, tkanka stała się miękka i bezbolesna. Kontrolny rezonans magnetyczny wykonany po 2 tygodniach wykazał, że guzki włóknieniowe przekształciły się w strukturę cystyczną (biała strzałka). Nie wykryto żadnych objawów zapalenia.

