

CELLULAR MATRIX™



ZMNIĘSZENIE DOLEGLIWOŚCI
BÓLOWYCH I POPRAWA RUCHOMOŚCI
STAWU DZIĘKI BIOPOLIMEROWI KWASU
HIALURONOWEGO HA W POŁĄCZENIU Z
WŁAŚCIWOŚCIAMI STYMULUJĄCYMI I
PRZECIWPALNYM DZIAŁANIEM
OSOCZOWYCH CZYNNIKÓW WZROSTU
(PRP).

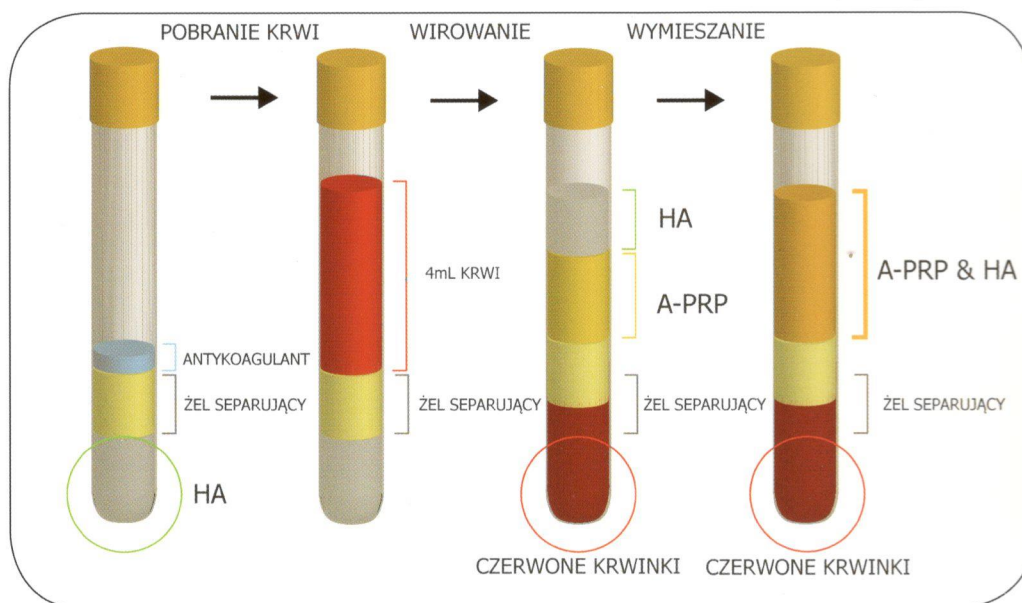


**KWAS HIALURONOWY I OSOCZE BOGATOPŁYTKOWE
DWA W JEDNYM**

regenlab 

CELLULAR MATRIX™

„ZMNIEJSZENIE DOLEGLIWOŚCI BÓLOWYCH
I POPRAWA RUCHOMOŚCI STAWU DZIĘKI BIOPOLIMEROWI KWASU
HIALURONOWEGO HA W POŁĄCZENIU Z WŁAŚCIWOŚCIAMI
STYMULUJĄCYMI I PRZECIWZAPALNYM DZIAŁANIEM OSOCZOWYCH
CZYNNIKÓW WZROSTU (PRP)”



Dwie substancje czynne w jednym preparacie w leczeniu choroby zwyrodnieniowej stawów

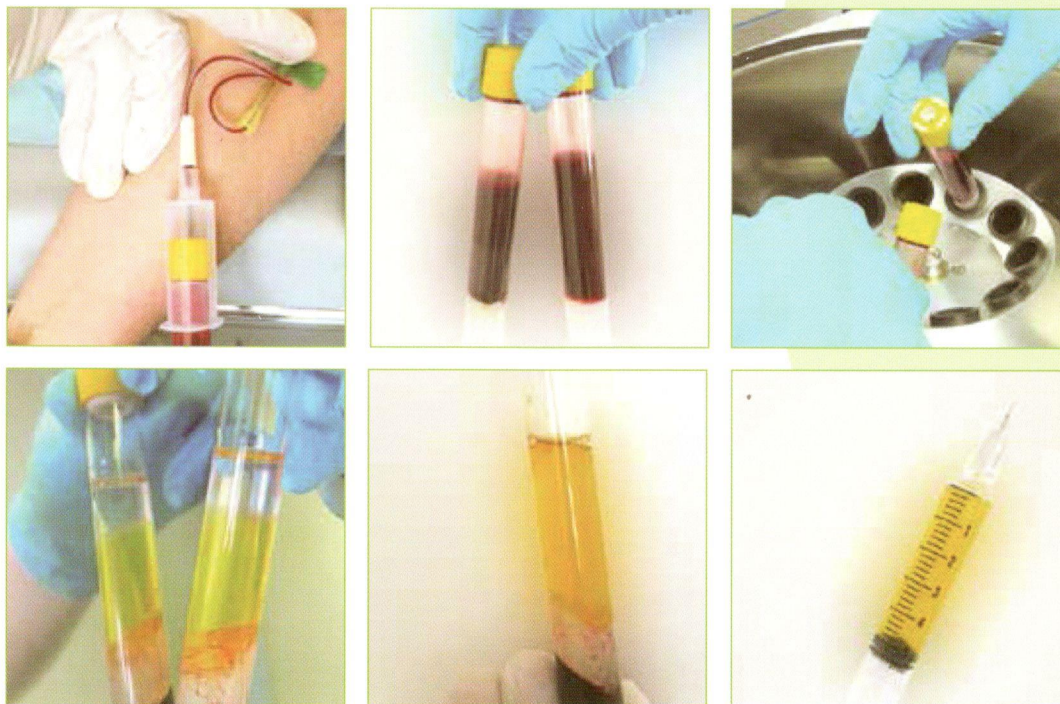
KWAS HIALURONOWY (HA):

- Główny składnik mazi stawowej;
- Stężenie kwasu hialuronowego HA zmniejsza się w ChZS (choroba zwyrodnieniowa stawów)
- Wiskosuplementacja HA przynosi ulgę w bólu. Zapewnia działanie przeciwbólowe przy 1 do 3 iniekcji HA
- 25 lat klinicznego doświadczenia wykazuje korzyści z zastosowania kuracji HA trwającej od 6 do 12 miesięcy. 75% badanych pacjentów potwierdza skuteczność leczenia
- Sieć łańcuchów kwasu hialuronowego stanowi idealną, przyjazną dla komórek macierz (Gobbi 2009)

OSOCZOWE CZYNNIKI WZROSTU

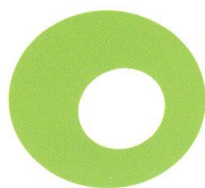
- Wysokie stężenie autologicznych czynników wzrostu z własnej krwi pacjenta
- Doskonałe efekty w leczeniu zarówno tkanek miękkich jak i twardych (Marx 2004)
- Mechanizm obejmuje działanie przeciwzapalne oraz aktywację płytek krwi do wydzielania osoczowych czynników wzrostu (Barry 2001, Sevens 2004)
- Kluczowa rola w syntezie nowej macierzy w procesie regeneracji tkanek

JEDNOETAPOWA PROCEDURA, SYSTEM ZAMKNIĘTY



CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU CELLULAR MATRIX

- Zawiera 2ml naturalnego, niesieciowanego, drobnocząsteczkowego kwasu HA (1,550 kDa) w stężeniu 20 mg/ml (40 mg w tubie)
- Dostarcza 4ml osocza bogatopłytkowego i kwasu hialuronowego: PRP-HA połączone w zamkniętym sterylnym systemie
- Natychmiastowe tworzenie się sieci HA, w której umiejscawiają się płytki krwi
- wyższa lepkość niż w samym PRP
- Zwiększony czas utrzymywania się płytek krwi oraz uwalniania czynników wzrostu w stawie
- Pozytywny wpływ na migrację komórek i ich różnicowanie się
- Pełna kuracja obejmuje do 3 iniekcji
- Preparat zawarty w tubach wykonanych ze szkła farmaceutycznego Regen o bardzo wysokim standardzie, odpowiadający normom ISO 11607

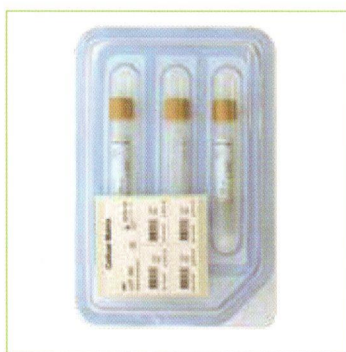


PRZEZNACZENIE ZESTAWÓW:
**śródstawowe iniekcje w
objawowym leczeniu bólu
i poprawy ruchomości stawów**

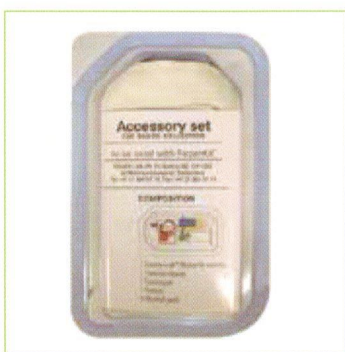
OPATENTOWANE PRZEZ REGEN LAB
Międzynarodowym numerem
WO2011/110948



CELLULAR MATRIX



ZESTAWY UZUPEŁNIAJĄCE



DYSTRYBUTOR W POLSCE

CasioMed

innovative surgical technology



CASIOMED s.c.

ul. Lublańska 34

31-476 Kraków

tel. (012) 312 44 64

e-mail: biuro@casiomed.pl

regenlab 



REGEN LAB SA

En Budron B2

CH - 1052 - Le Mont-Sur-Lausanne (CH)

www.regenlab.com