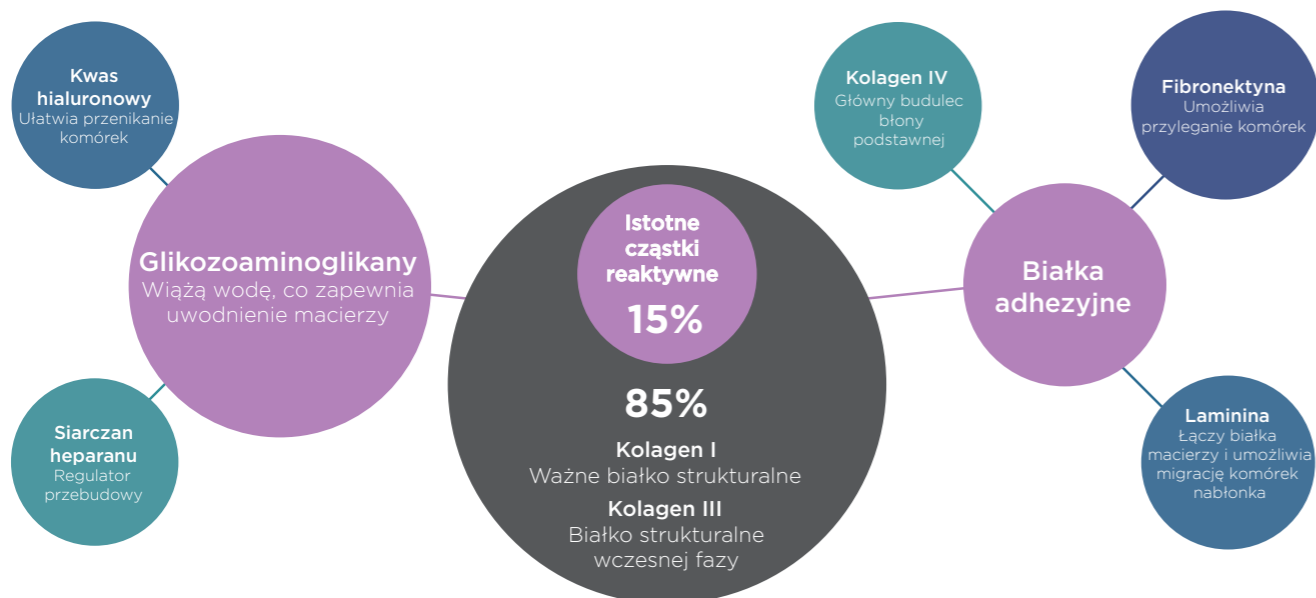


Endoform® zawiera 148 cząstek reaktywnych istotnych w procesach gojenia

Struktura macierzy pozakomórkowej Endoformu® umożliwia interakcje z komórkami organizmu pacjenta we wszystkich fazach procesu gojenia. Endoform® zawiera 85% kolagenu i 15% istotnych cząstek reaktywnych, w tym 148 białek strukturalnych i adhezyjnych oraz glikozoaminoglikanów (GAG).² Skład Endoform® jest tożsamy ze składnikami macierzy pozakomórkowej ludzkiego organizmu.



- Morrisette et al (2019). "Extracellular Matrix Technology for Assessing Wound Protease Concentrations". The Symposium on Advanced Wound Care Spring, San Antonio, TX.
- Negron, L., S. Lun and B. C. H. May (2014). "Ovine forestomach matrix biomaterial is a broad spectrum inhibitor of matrix metalloproteinases and neutrophil elastase." Int Wound J 11(4): 392 -397
- Lun, S., S. M. Irvine, K. D. Johnson, N. J. Fisher, E. W. Floden, L. Negron, S. G. Dempsey, R. J. McLaughlin, M. Vasudevamurthy, B. R. Ward and B. C. H. May (2010). "A functional extracellular matrix biomaterial derived from ovine forestomach." Biomaterials 31(16): 4517 -4529
- Champion S, Bohn G (2015). "Dressing appearance at change can give insight into dressing effectiveness in the wound". Symposium on Advances in Skin & Wound Care - Spring, New Orleans, LA.

Endoform® - dostępne rozmiary

| Rozmiar produktu | szt./opak |
|------------------------------|-----------|
| 5 cm x 5 cm z nacięciami | 10 |
| 10 cm x 12,7 cm z nacięciami | 10 |

Przed użyciem zapoznaj się z treścią ulotki dołączonej do opakowania bądź skonsultuj się z lekarzem lub farmaceutą.

Z wszelkimi pytaniami na temat produktu należy zwracać się do lokalnego dystrybutora. Zażalenia na temat produktu i doniesienia o skutkach niepożądanych należy zgłaszać do:

CE 0344 EC REP

AROA
AROA BIOSURGERY LTD.

Endoform® jest zarejestrowanym znakiem handlowym Aroa Biosurgery Limited.

Dystrybutor:

Kikgel

Kikgel Sp. z o.o.
ul. M. Curie-Skłodowskiej 7
97-225 Ujazd
Tel. 44 719 23 40
e-mail: kik@kikgel.com.pl
www.kikgel.com.pl

Naturalna Matryca Skóry

Skuteczny sposób na wyjście z fazy zapalnej

Wykorzystaj Endoform® Natural, aby zminimalizować fazę zapalną w ranie



Poprzez aplikację Endoform i obserwację ilości jego fragmentów podczas zmiany opatrunku, możemy wpływać na modulację proteaz w ranie celem skrócenia fazy zapalnej.

Endoform® Natural to jedyna w swoim rodzaju macierz pozakomórkowa, przyspieszająca postęp procesu gojenia w fazie zapalnej poprzez:

- Określenie poziomu proteaz w ranie, co umożliwi optymalizację ilości materiału potrzebnego przy powtórnej zakładaniu opatrunku¹
- Modulację szerokiego spektrum obecnych w ranie proteaz²
- Dostarczanie naturalnej, nieszkodzonej struktury macierzy pozakomórkowej oraz potrzebnych do budowy nowej tkanki cząstek reaktywnych³

Ogranicz do minimum fazę zapalną

Endoform® można stosować we wszystkich fazach gojenia rany



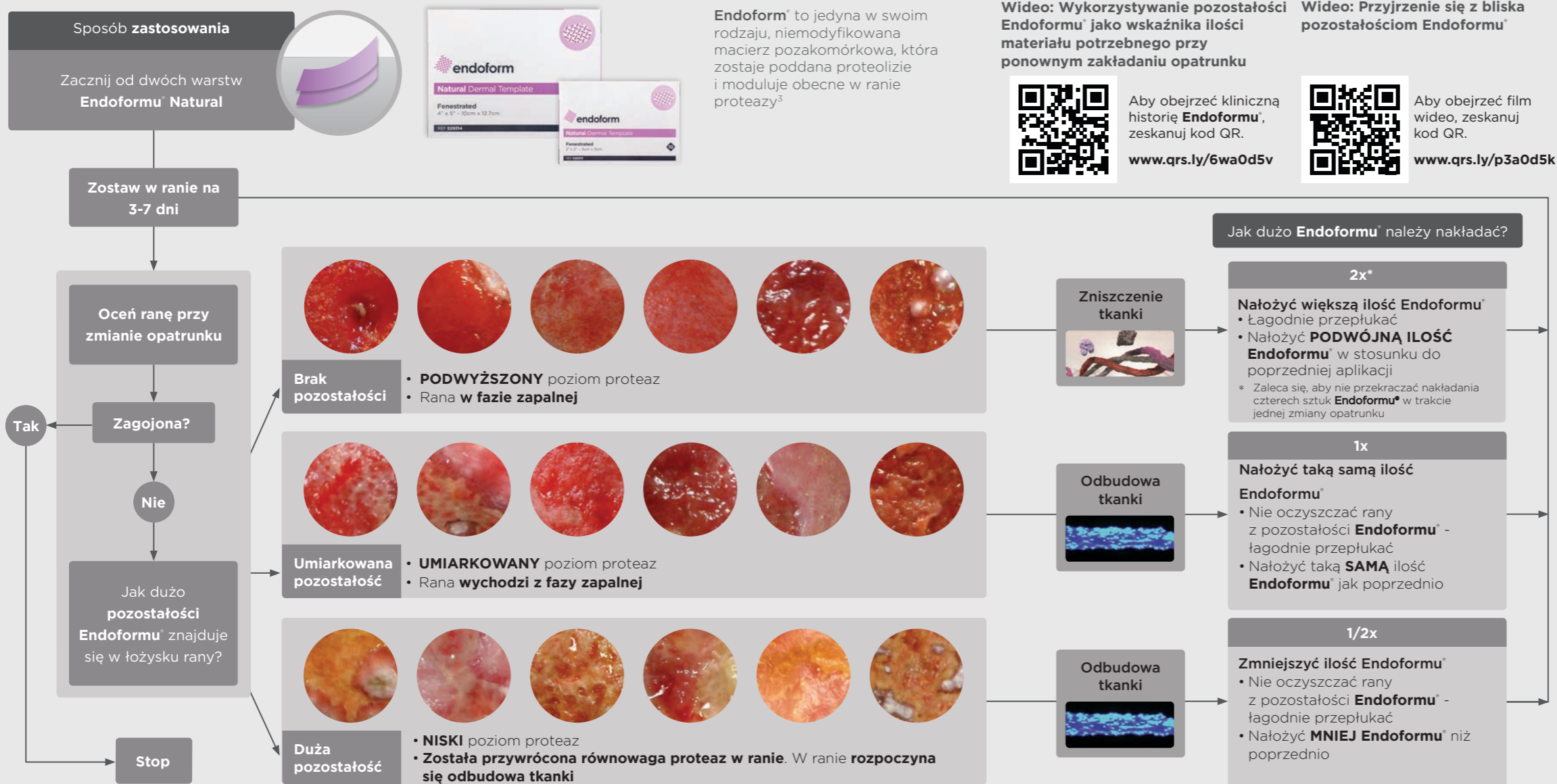
Endoform® tworzy biologiczny szkielet macierzy pozakomórkowej

Model rany demonstrujący przenikanie i adhezję komórek (kolor jasnoniebieski) w strukturze Endoformu® (kolor ciemnoniebieski) w trakcie procesu gojenia³



Zdjęcia przedstawiają przenikanie ludzkich fibroblastów przez matrycę Endoformu® zabarwiony barwnikiem fluorescencyjnym DAPI (diamidyno fenylindol), po 0, 5, 10 dniach. Powiększenie 20x.³

Wykorzystywanie pozostałości Endoformu® jako wskaźnika ilości materiału potrzebnej przy ponownym zakładaniu opatrunku



Wskazówki

- Nakładaj większą ilość na początku leczenia aby upewnić się, że w łożysku rany obecna jest pozostałość Endoformu®, a proteazy w ranie podlegają modulacji.
- Aby osiągnąć efekt pełnego wygojenia się rany Endoformu® powinien być stosowany w ciągłej kuracji przez kilka tygodni.
- Należy unikać korzystania z kolagenu modyfikowanego, ponieważ materiał taki zamienia się w żel niezależnie od poziomu proteaz w ranie, więc nie może służyć jako wskaźnik ilości materiału potrzebnej przy następnym opatrunku.

Dlaczego metoda ta działa?

Jedyna w swoim rodzaju macierz pozakomórkowa Endoformu® pozostaje niezmienną w łożysku rany, o ile proteazy w ranie nie są nieprawidłowo podwyższone.⁴

W obecności wysokich stężeń proteaz Endoformu® ulega uszkodzeniu w taki sam sposób, jak nowo tworząca się tkanka. Zastosowanie większej ilości warstw Endoformu® umożliwia lepszą modulację proteaz i przywrócenie ich ilościowej równowagi. Po zrównoważeniu poziomu proteaz w ranie pozostałość Endoformu® w łożysku rany staje się widoczna i przyczynia się do jej gojenia.