

Nr postępowania: ZZ/09/057/2023

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia są **usługi badawcze niezbędne do prawidłowej realizacji projektu „Transdermalne mikroemulsje bez etanolu do zastosowań w przemyśle kosmetycznym” w ramach projektu „Inkubator Innowacyjności 4.0”** realizowane w projekcie pozakonkursowym pn. „Wsparcie zarządzania badaniami naukowymi i komercjalizacja wyników prac B+R w jednostkach naukowych i przedsiębiorstwach” w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Działanie 4.4) przedstawione poniżej:

1) Analiza stopnia przenikania kolagenu

- ✓ przeprowadzenie procesu przenikania kolagenu nisko i wysokocząsteczkowego z mikroemulsji, z użyciem membrany syntetycznej w dyfuzyjnej komorze przepływowej, w temp. 37°C;
- ✓ czas trwania przenikania 24h;
- ✓ pobór próbek w trakcie przenikania po 2, 4, 6 i 24 h;
- ✓ wynik doświadczenia: próbki pobrane po zadanym czasie.

2) Analiza stopnia przenikania kwasu hialuronowego

- ✓ przeprowadzenie procesu przenikania kwasu nisko i wysokocząsteczkowego z mikroemulsji, z użyciem membrany syntetycznej w dyfuzyjnej komorze przepływowej, w temp. 37°C;
- ✓ czas trwania przenikania 24h;
- ✓ pobór próbek w trakcie przenikania po 2, 4, 6 i 24 h;
- ✓ wynik doświadczenia: próbki pobrane po zadanym czasie.

UWAGA

Do każdej analizy 1) i 2) będą przedstawione 4 składy.