

Wyniki konkursu MINIATURA 9



NARODOWE CENTRUM NAUKI

Miło nam poinformować, że **w gronie laureatów konkursu MINIATURA 9 znalazła się Pani dr Klaudia Szafran** z Samodzielnej Pracowni Spektroskopii i Obrazowania Chemicznego Katedry Nauk Biomedycznych Uniwersytetu Medycznego w Lublinie, która uzyskała dofinansowanie w wysokości 49 999 zł na realizację projektu pn.: **Zaprojektowanie biokompatybilnych powłok PET jako matryc do kontrolowanego uwalniania leków.**

Celem projektu jest zaprojektowanie nowoczesnego biokompatybilnego biomateriału służącego do wytwarzania stentu naczyń krwionośnych, który jednocześnie mógłby służyć jako system kontrolowanego uwalniania leków. Oczekiwane rezultaty Projektu pozwolą na uzyskanie biomateriału o wysokim potencjale zastosowania w inżynierii tkankowej. Wnioski z badań ułatwią opracowanie strategii zwiększających skuteczność i dostosowywanie biomateriałów w zastosowaniach inżynierii tkankowej, podnosząc tym samym ich wydajność i przydatność, a ponadto będą doskonałą bazą do dalszych badań biologicznych.

Serdecznie gratulujemy!

Kontakt z Biurem Projektów - Sekcja Pozyskiwania Projektów:
tel. 81 448 52 96/50 36/58 95, e-mail: granty@umlub.pl