



**NTMED**

Klaster Nowych Technologii Medycznych

## Nauka – biznes: portfolio nowych technologii medycznych

### Klaster Nowych Technologii Medycznych NTMED

- Drukowane wkładki do monitorowania chodu pacjentów  
*dr inż. Andrzej Peptowski (PW)*
- Sól memantyny, sposób jej otrzymywania i zastosowanie  
*dr hab. Edyta Pindelska (WUM)*
- Biosensor do detekcji materiału biologicznego  
*dr Wojciech Zajczkowski (UŁ)*
- Implanty kostne z powłokami biomimetycznymi  
*dr hab. inż. Agnieszka Gadomska-Gajadhur, prof. PW (PW)*
- Opatrunek do leczenia trudno gojących się ran  
*dr hab. inż. Ilona Szablowska-Gadomska (WUM)*
- Porowate materiały kompozytowe do ubytków kostnych  
*dr Przemysław Płociński (UŁ)*  
oraz *dr hab. inż. Konrad Szustakiewicz, prof. PWr (PWr)*
- Roztwór optycznie oczyszczający i rozszerzający tkanki  
*Jacek Tomczuk (WUM)*
- eSENS4U wykrywanie związków chemicznych  
*dr hab. Łukasz Półtorak, prof. UŁ (UŁ)*
- Kapilara do oznaczania rodnika melaniny in vivo metodą EPR  
*dr Katerina Makarova (WUM)*
- Infrastruktura Biobanku materiału genetycznego  
*dr Dominik Strapagiel, prof. UŁ (UŁ)*
- Immunoterapia przeciwnowotworowa  
*dr hab. Monika Staniszewska, prof. PW (PW)*
- Profilowanie nowotworów  
*dr hab. Monika Staniszewska, prof. PW (PW)*
- Działalność Instytutów Sieci Łukasiewicz w obszarze produktów leczniczych i wyrobów medycznych  
*dr Adam Dawidziuk (Łukasiewicz – ORGMASZ)*
- Analiza dawek i ryzyka radiacyjnego w narażeniu medycznym  
*dr Piotr Pankowski (UŁ) oraz dr hab. Małgorzata Wrzesień (UŁ)*
- Biofunkcjonalne wzmacniacze do żywienia noworodków  
*dr hab. Aleksandra Wesołowska (WUM)*
- Testy mikroprzepływowe typu Point-of-Care  
*dr inż. Katarzyna Tokarska (PW)*

Wydarzenie było realizowane przez Politechnikę Warszawską w ramach projektu „Hub Innowacji w Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT” dofinansowanego ze środków budżetu państwa w programie Ministra Edukacji i Nauki „Nauka dla Społeczeństwa”