

Wielki... śliniak na Piotrkowskiej

28.08.2019 13:02 Arkadiusz Grzegorzczak / BKSIDŁ

kategoria: **Zdrowie**

Miasto

Ulica Piotrkowska

Ma prawie 3 metry wysokości, a postawiła go w centrum Łodzi, w pasażu Schillera, Pracownia Biobank, działająca przy Uniwersytecie Łódzkim, która prowadzi badania na przyczynach i sposobach leczenia wielu chorób.



Wielki... śliniak na Piotrkowskiej , fot. Paweł Łacheta / UMŁ

- Bioban zajmuje się gromadzeniem materiału biologicznego, który służy celom naukowo-badawczym. Zgromadzone próbki pozwalają nie tylko poszerzyć wiedzę o naszej populacji, ale przede wszystkim stanowią pomoc w rozpoznaniu chorób cywilizacyjnych - wyjaśnił rektor Uniwersytetu Łódzkiego prof. Antoni Różalski.

Do przekazywania próbek śliny zachęcał także wiceprezydent Łodzi Adam Wieczorek, który podkreślił, że dzięki badaniom genetycznym i biologicznym jesteśmy w stanie wpływać na stan naszego zdrowia i przygotować się na profilaktykę oraz przyszłe wyzwania. Lider

Laboratorium Biobankowania Marcin Słomka potwierdził, że oddanie próbki śliny jest bezbolesne, nieinwazyjne i bezpieczne, natomiast badania w tej dziedzinie wymagają odpowiedniej ilości próbek i materiałów porównawczych i nie są możliwe bez społecznego wsparcia. Pracownia Biobank w Łodzi, która działa przy Katedrze Biofizyki Molekularnej Uniwersytetu Łódzkiego, gromadzi próbki materiału biologicznego w postaci śliny, krwi, DNA. Wyniki prac pomagają w poznaniu genetycznych przyczyn chorób cywilizacyjnych, chorób rzadkich i nowotworowych.

Więcej szczegółów na stronie: www.biobank.uni.lodz.pl





