



DNALab spółka z o. o.
Ul. Kossutha 6
40-844 Katowice
Zapraszamy:
Pn. - Pt.: 8⁰⁰ - 16⁰⁰
<http://www.dnalab.pl>
dnalab@wp.pl

Biuro:
+(48) 32 254 03 79
+(48) 507 045 962
Badania:
+(48) 32 254 03 79
+(48) 888 769 181
+(48) 608 461 432

ZABEZPIECZENIE ŚLADÓW BIOLOGICZNYCH DO BADAŃ GENETYCZNYCH

Do śladów biologicznych zaliczamy między innymi:

- włosy
- ślinę
- nasienie
- paznokcie
- wydzielinę z pochwy
- krew
- zęby

Ślady biologiczne pozostawione przez daną osobę można znaleźć między innymi na:

- niedopałku papierosa
- gumie do żucia
- bieliźnie osobistej
- prześcieradle
- kopertach
- naczyniach
- chusteczkach higienicznych
- szczoteczce do zębów

Materiał genetyczny znajdujący się w śladach biologicznych jest bardzo wrażliwy na wilgoć i wysoką temperaturę, które sprzyjają jego degradacji. Dlatego:

1. Ślady biologiczne należy dobrze osuszyć, w temperaturze pokojowej, w przewiewnym, ciemnym i suchym pomieszczeniu.
2. Niedopuszczalne jest przechowywanie wilgotnych śladów biologicznych w szczelnie zamkniętych pojemnikach i workach foliowych.
3. Niedopuszczalne jest przechowywanie materiału pod bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
4. Suche ślady biologiczne należy przechowywać w temperaturze lodówki lub mrozić do temperatury poniżej -20°C.
5. Prawidłowo wysuszone ślady należy przechowywać w torebkach papierowych, kopertach.
6. Należy uważać żeby podczas zabezpieczenia śladu biologicznego nie zanieczyścić go obcym materiałem genetycznym – zabezpieczenia śladu dokonywać w rękawiczkach ochronnych.
7. Śladów biologicznych nie wolno dotykać, zeszkrobywać, zmywać.
8. Ślady biologiczne w postaci plam można wyciąć, osuszyć i zabezpieczyć w papierowej torebce, kopercie lub kartonie.
9. Bieliznę osobistą zabezpiecza się w całości.