

Testy dostępne w ofercie DIAGNOSTYKA

TESTY OJCOSTWA I POKREWIEŃSTWA DO CEŁÓW PRYWATNYCH	
nr e-Lab	rodzaje testów
900	Test DNA na ojcostwo i pokrewieństwo, 24 markery genetyczne, 2 osoby
902	Test DNA na ojcostwo i pokrewieństwo, 24 markery genetyczne, 3 osoby
901	Test DNA na ojcostwo i pokrewieństwo, 24 markery genetyczne - dodatkowa osoba
5019	Test DNA na pokrewieństwo w linii żeńskiej, chromosom X, 2 osoby
5020	Test DNA na pokrewieństwo w linii męskiej, chromosom Y, 2 osoby

TESTY OJCOSTWA I POKREWIEŃSTWA DO CEŁÓW SĄDOWYCH	
nr e-Lab	rodzaje testów
903	Test DNA na ojcostwo dla celów sądowych 24 markery genetyczne, 3 osoby
5021	Test DNA na ojcostwo dla celów sądowych dodatkowa osoba
5022	Test DNA na pokrewieństwo w linii męskiej dla celów sądowych, chromosom Y, 2 osoby

Uwaga:
Informacje zawarte w niniejszej ulotce mają charakter wyłącznie poglądowy oraz edukacyjny i nie mogą stanowić podstawy do podejmowania decyzji medycznych.



USTALENIE OJCOSTWA I POKREWIEŃSTWA

- Najwyższa pewność uzyskanych wyników
- Analizujemy aż 24 markery genetyczne
- Personel z wieloletnim doświadczeniem w badaniach ojcostwa i pokrewieństwa
- Nieinwazyjne pobranie materiału do badania
- Maksymalna automatyzacja badań minimalizująca ryzyko błędu

Badanie DNA w kierunku ustalenia ojcostwa polega na porównaniu profili genetycznych domniemanego ojca i dziecka, aby ostatecznie **potwierdzić lub wykluczyć** czy badany mężczyzna jest biologicznym ojcem badanego dziecka.

Analiza porównania profili genetycznych może służyć również **ustaleniu pokrewieństwa** między członkami rodzin, tej samej płci np. dziadek-wnuk, siostra-siostra.

Zakres badania obejmuje **24 markery genetyczne**, a wynik analizy pozwala na **100% wykluczenie** ojcostwa lub **potwierdzenie** z prawdopodobieństwem granicznym z pewnością tj. **powyżej 99,9999%**.



WYBÓR RODZAJU TESTU DNA Z ZAKRESU OJCOSTWA I POKREWIEŃSTWA BĘDZIE ZALEŻEĆ OD TEGO, W JAKIM CELU MAJĄ BYĆ WYKORZYSTANE WYNIKI BADAŃ DNA:

1. Test DNA na ojcostwo do celów sądowych.

Jeśli wyniki badań DNA mają posłużyć jako dokument prawny (zmiana nazwiska na świadectwie urodzenia, rozstrzygnięcie o obowiązku



alimentacyjnym lub uzyskaniu innych świadczeń np. sprawy spadkowe) **wykonywany jest test DNA na ojcostwo dla celów sądowych.** Takie badanie wykonuje się na polecenie sądu lub gdy ma stanowić podstawę do wszczęcia postępowania sądowego.

W **teście DNA dla celów sądowych** wymagane jest uczestnictwo matki, dziecka i domniemanego ojca oraz podanie danych personalnych (akt urodzenia dziecka, dokument tożsamości matki i domniemanego ojca). Pobranie próbek (wymaz z wewnętrznej strony policzka lub krew włośniczkowa) od badanych osób odbywa się **we wskazanym punkcie pobrań** wraz z uzupełnieniem **dokumentu protokołu pobrania materiału** do celów sądowych. Na podstawie uzyskanych danych oprócz wyniku badania spornego ojcostwa/pokrewieństwa wynik opatrzony jest opinią podpisaną przez biegłego sądowego.

Współpracujemy z biegłymi sądowymi, którzy są wieloletnimi pracownikami Zakładu Medycyny Sądowej oraz laboratoriów policyjnych

- **Opinia biegłego sądowego w cenie badania**
- **Opiniujący biegli sądowi należą do Międzynarodowego Towarzystwa Genetyki Sądowej (ISFG)**

2. Test DNA na ojcostwo i pokrewieństwo dla celów prywatnych

Test na ojcostwo

Jeśli wyniki badań DNA mają być użyteczne tylko dla osobistej wiedzy klienta wystarczy wykonać **test prywatny** dostępny w każdym punkcie pobrań.



W przypadku **testu prywatnego** dla osobistej wiedzy klienta materiał do badania, który stanowi wymaz lub krew włośniczkowa, należy pobrać w najbliższym punkcie pobrań. Dokument stanowiący zlecenie badania jest w wersji uproszczonej, a klient otrzymuje sam wynik badania bez opinii biegłego sądowego. Jako, że wynik testu przy badaniu dwóch osób (domniemany ojciec + dziecko) jest w pełni wiarygodny matka nie musi brać udziału w badaniu jednak musi wyrazić zgodę na badanie dziecka.

Test na pokrewieństwo

Badania pokrewieństwa wykonywane są np. do celów spadkowych lub identyfikacyjnych.



- **Pokrewieństwo w linii męskiej** oznaczamy na podstawie analizy haplotypu Y, który dziedziczy się z ojca na syna. W ten sposób można stwierdzić czy dwaj mężczyźni są biologicznymi braćmi bez udziału w badaniu ojca i matki. Jak również sprawdzić pokrewieństwo pomiędzy wszystkimi męskimi członkami rodziny np. dziadek-wnuk, kuzyn - kuzyn, stryj - bratanek, pradziadek - prawnuk.
- **Badanie chromosomu X** pozwala sprawdzić czy dwie kobiety są siostrami mającymi wspólnego biologicznego ojca, bez udziału w badaniu ojca i matki.