



INSTRUKCJA POBRANIA WYMAZU Z POLICZKA

ZASADA PRZEPROWADZANIA BADANIA GENETYCZNEGO

Za pomocą wymazówki, z wewnętrznej części policzków poprzez pocieranie, pobierane są ludzkie komórki nabłonkowe. Po dostarczeniu wymazówki do laboratorium, z komórek tych izolowane jest DNA pacjenta. Odpowiednia, duża ilość DNA jest niezbędna do przeprowadzenia kompletnej procedury testu genetycznego. W przeciwnym razie może zaistnieć potrzeba ponownego pobrania wymazu, w celu powtórzenia badania.

Z wykorzystaniem DNA pacjenta wykonywana jest tzw. łańcuchowa reakcja polimerazy (PCR). Reakcja ta umożliwia wykrycie obecności (lub braku) alleli, mutacji, polimorfizmów powiązanych z różnymi chorobami. Tym samym badanie genetyczne pozwala potwierdzić lub wykluczyć predyspozycje do chorób o podłożu genetycznym.

SKŁAD ZESTAWU DO POBIERANIA WYMAZÓW Z POLICZKA:

Zestaw jest przeznaczony do pobierania i bezpiecznego transportowania wymazów z wewnętrznej części policzka, w celu przeprowadzenia badań genetycznych. Pobrania wymazu należy dokonywać wyłącznie za pomocą dostarczonych materiałów.

SKŁAD ZESTAWU:

- wymazówka - sterylna pałeczka w probówce ochronnej - 1 szt.
- rękawiczki jednorazowe - 2 szt.
- instrukcja pobrania wymazu - 1 szt.
- formularz zlecenia badania genetycznego do EUROIMMUN DNA - 1 szt.
- woreczek strunowy do zabezpieczania wymazów - 1 szt.
- koperta bezpieczna - 1 szt.
- wkład osuszający - 1 szt.

I. PRZYGOTOWANIE PACJENTA:

- Co najmniej na 2 godziny przed pobraniem wymazu nie należy spożywać posiłków, płynów, palić papierosów, żuć gumy, myć zębów itp.
- Przed pobraniem w jamie ustnej nie powinno być żadnych ciał obcych, np. gum do żucia, lizaków, cukierków itp. W przypadku dzieci dopuszczalny jest smoczek (tzw. smoczek z kółeczkiem) pod warunkiem używania go wyłącznie przez jedno dziecko (nie np. przez matkę i dziecko lub więcej niż jedno dziecko).
- **W przypadku konieczności pobrania kilku wymazów należy to zrobić z zachowaniem kilkugodzinnej przerwy lub następnego dnia.** Pobranie kilku wymazów w za krótkich odstępach czasu może skutkować zebraniem zbyt małej ilości DNA niezbędnej do prawidłowego wykonania analizy. Konieczne jest wówczas powtórzenie badania z nowej próbki wymazowej, co wydłuża czas oczekiwania na wynik. Przed pobraniem każdego kolejnego wymazu należy zachować wymaganą 2-godzinną przerwę po jedzeniu/piciu/żuciu gumy/paleniu papierosów/myciu zębów. Wszystkie próbki należy opisywać imieniem i nazwiskiem, datą, godziną i kolejnym numerem zgodnym z kolejnością pobrania prób.



II. CZYNNOŚCI W TRAKCIE POBIERANIA WYMAZU:

UWAGA! Wszystkie poniższe czynności związane z pobraniem wymazu należy wykonywać w rękawiczkach jednorazowych.

1. Opisać probówkę ochronną imieniem i nazwiskiem, datą i godziną pobrania wymazu.



2. Otworzyć opakowanie i wyjąć wymazówkę z probówki ochronnej.

UWAGA! Koniec wymazówki nie może dotknąć żadnej przypadkowej powierzchni ani innej osoby poza osobą, od której pobierany jest wymaz.



3. Wymaz pobrać poprzez pocieranie końcem wymazówki obu policzków po ich wewnętrznej stronie. Minimalny czas pocierania to 15 sekund na każdą ze stron.



4. Po pobraniu wymazu należy niezwłocznie umieścić wymazówkę w opisanej probówce ochronnej.



5. Zabezpieczoną wymazówkę należy umieścić w ochronnym woreczku strunowym, wraz z wkładem osuszającym, a następnie zamknąć.



6. Umieścić woreczek z pobranym uprzednio wymazem w kopercie bezpiecznej.



7. Spakować całość do koperty bąbelkowej wraz z wypełnionym Skierowaniem na badania oraz podpisaną Deklaracją świadomej zgody.



8. Zaadresowaną kopertę wysłać za pomocą kuriera lub przesyłką pocztową priorytetową na adres:

EUROIMMUN DNA, ul. Widna 2a, 50-543 Wrocław

