

### Rodzaj materiału:

- wymaz z policzka

### Przygotowanie pacjenta:

Prawidłowe pobranie próbki od pacjenta jest niezwykle istotne dla udanej identyfikacji DNA. Badanie jest zależne przede wszystkim od jakości i ilości DNA w pobranym materiale. Podczas pobierania wymazu należy zwrócić uwagę na następujące elementy:

- Badanie należy wykonać na czczo lub co najmniej godzinę po spożyciu posiłku. **Na 1h przed pobraniem materiału nie można spożywać żadnego pokarmu ani napojów, palić papierosów, żuć gumy, bez higieny jamy ustnej – mycie zębów.** Wymazu z policzka nie należy pobierać bezpośrednio po posiłku.
- Przed pobraniem należy przepłukać jamę ustną przegotowaną wodą

### Zestaw do pobierania materiału eNAT™ :

W skład zestawu wchodzi:

- elastyczny aplikator
- 2 zestawy próbek z buforem stabilizującym eNAT
- ulotka informacyjna dla Pacjenta
- 4 samoprzylepne etykiety
- protokół pobrania materiału dla laboratorium



### Pobranie materiału:

#### Uwaga!

**Wszystkie poniższe czynności związane z pobraniem wymazu należy koniecznie wykonywać w rękawiczkach lateksowych.**

1. Otworzyć etui do pobierania próbek eNAT™, wyjąć jałową wymazówkę z opakowania uważając, by jej nie dotknąć, ani nie dotknąć nią żadnej powierzchni.

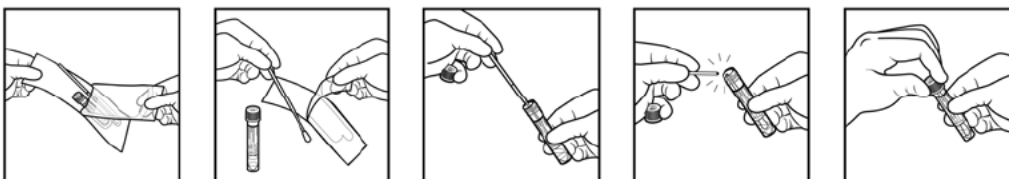
**Uwaga! W celu pobrania materiału należy użyć jednej wymazówki (tj. pałeczki z aplikatorem) dla jednej osoby. Po wyjęciu wymazówki z opakowania nie może mieć ona kontaktu z żadną inną osobą niż badana ani jakkolwiek niesterylną powierzchnią. Zanieczyszczenie próbki materiałem genetycznym (DNA) innej osoby lub innego organizmu może utrudnić wykonanie badania i doprowadzić do uzyskania wyniku fałszywie ujemnego lub fałszywie dodatniego.**

2. Wprowadzić jałową wymazówkę do jamy ustnej. Pobierając wymaz należy energicznie szczotkować śluzówkę policzka przez co najmniej 1 minutę, cały czas obracając wymazówkę, aby pobrać wystarczającą ilość komórek błony śluzowej (celem tej czynności jest "zeskrobanie" komórek nabłonka policzka, z których następnie zostanie wyizolowane DNA).

**Uwaga! Samo poślinienie wacika jest niewystarczające. W przypadku uzyskania zbyt małej ilości materiału konieczne będzie ponowne pobranie materiału.**

**Następnie należy wykonać następujące czynności:**

3. Odkręcić i zdjąć zatyczkę z próbki eNAT™, uważając, aby nie rozlać buforu z próbki.
4. **Umieścić wymazówkę z pobranym materiałem w jednej próbce eNAT, kilkakrotnie mieszając zawartość.**
5. Złamać górną część wymazówki w zaznaczonym miejscu tak, aby pozostała część z pobranym materiałem zmieściła się w próbce z buforem.
6. Szczelnie zakręcić i wstrząsnąć próbki.



7. Probówkę należy okleić indywidualnym kodem testu dołączonym do zestawu, w pozycji pionowej.
8. Wypełnić protokół pobrania materiału dla laboratorium, nakleić na nim drugą etykietę z identyfikacyjnym kodem testu i umieścić wraz z probówką w pudełku.

**UWAGA! Pobrany materiał należy przechowywać w lodówce (4-10°C) maksymalnie do 72 godz. przed przekazaniem do laboratorium.**

Nie należy wysyłać materiału w piątki oraz w weekendy ze względu na wydłużony czas transportu. Najlepiej pobierać materiał w dniach poniedziałek – czwartek. Jeśli próbka zostanie pobrana w Piątek należy przechować ją w odpowiednich warunkach (temperatura lodówki) i wysłać kurierem w poniedziałek.

9. Pudełko zawierające próbkę ze szczoteczką oraz wypełniony protokół należy przekazać do laboratorium na adres:

**Synevo Sp. z o.o.**  
**Zakład Genetyki**  
**ul. Balicka 35, 30-149 Kraków**

10. W celu zamówienia kuriera TNT należy zadzwonić pod ogólnopolski numer telefonu **801 888 700 lub 801 310 000** i poprosić o połączenie z działem medycznym. Przy zamówieniu kuriera należy podać **numer klienta Nucleagena – 114061**. Koszt przesyłki pokrywa odbiorca.



REF 480CE eSWAB