

Zapotrzebowanie na badania laboratoryjne

Usługa ma dotyczyć wygenerowania globalnego profilu metylacji u pacjentów biorących udział w projekcie naukowym.

1. Liczba próbek/pacjentów **200**
2. Badanie wykonywane w etapach – **Próbki dostarczane po 20-40 w 5-10 etapach.**
3. Próbki pobiera – **Zamawiający**
4. Próbki znakuje (np. kodami kreskowymi) - **Zamawiający**
5. **Material przechowywany w lodówce Zamawiającego do 5 dni, powyżej 5 dni w - 70°C.**
6. **Transport własny Zamawiającego przesyłką kurierską do laboratorium**
7. Szczegółowe informacje dotyczące próbek: **DNA wyizolowane z krwi żyłnej pełnej**
8. Odbiór wyników badań :**elektronicznie**
9. Niezbędna aparatura: **Illumina, MethylationEPIC ‘850K’, sprzęt pozwalający na ilościową analizę metylacji**
10. **Wymagane doświadczenie** : Proszę wskazać projekty badawcze w których laboratorium wykonywało metylację. Minimum 3 projekty krajowe i 3 projekty międzynarodowe.

Ocena doświadczenia:

projekty krajowe 1 pkt/projekt ; projekty międzynarodowe 2pkt/projekt