**P.T. Oferenci wszyscy**

DA.4240-1-7/22 Nowy Sącz, dnia 4 marca 2022 r.

**Dotyczy: zapytania nr 2**

 W związku ze złożonymi zapytaniami dotyczącymi zapisów SWKO w postępowaniu konkursowym **na świadczenia zdrowotne** Szpital Specjalistyczny im. Jędrzeja Śniadeckiego w Nowym Sączu jako Zamawiający informuje, że:

**Dot. gr. I D**

1. Prosimy o doprecyzowanie ile eksonów ma być badanych jeśli Zamawiający wymienia tylko

,,Badanie sekwencji genu X". W niektórych badaniach jest dopisane słowo ,,całej sekwencji", w innych badaniach brakuje doprecyzowania.

**Odpowiedz: Zamawiający oczekuje całej sekwencji.**

1. **Poz. 4 (grupa I D) MPLA** prosimy o doprecyzowanie dla jakiego genu ma być ono wykonane lub jaki zestaw MLPA ma być użyty?

**Odpowiedz: Poz. 4 (grupa I D) MPLA zostaję wykreślona z formularza cenowego.**

1. **Poz. 24 (grupa I D) Odczyt sekwencji (sekwenator ABl3500}** –

prosimy o doprecyzowanie czy

wykonujący otrzyma matryce oraz primer do wykonania reakcji sekwencjonowania i rozdziału kapilarnego czy też zadaniem wykonującego będzie przygotowanie primerów i matrycy, a następnie sekwencjonowanie kapilarne. Prosimy r6wniei o wyjaśnienie z czego wynika wybór urządzenia ABJ3500, skoro na rynku dostępne są również inne urządzenia, a jakość odczytu nie zależy od modelu. Wnosimy o usunięcie zapisu o modelu sekwenatora.

**Odpowiedz: Wykonawca zapewnia przygotowanie primerów i matrycy, a następnie sekwencjonowanie kapilarne. Zamawiający dopuszcza inne modele sekwenatora.**

1. **Poz. 25 (grupa I D) Analiza odczytu sekwencji uzyskanej metodą**

 **sekwencjonowania Sangera**

- jakiej formy wyniku analizy odczytu sekwencji oczekuje Zamawiający? Prosimy o doprecyzowanie co będzie wejściowym produktem?

 **Odpowiedz: Według metodyki w danym Laboratorium Molekularnym.**

1. **Poz. 52 (grupa I D) Zabezpieczenie materiału z krwi** - Prosimy określić jaki materiał ma zostać zabezpieczony? Czy zamawiający ma na myśli przygotowanie preparatu DNA?

**Odpowiedz: Szpik kostny i krew obwodowa - materiał do zabezpieczenia dalszej analizy dla diagnostyki hematologicznej.**

1. **Poz. 94 (grupa I D) Analiza sekwencji genu ASPA (pozostałe eksony kodujc1ce)** - Prosimy określić co Zamawiający ma na myśli: prosimy wymienić numery eksonów.

**Odpowiedz**: **Poz. 94 (grupa I D) zostaje wykreślona z formularza cenowego.**

1. **Poz. 143 (grupa I D) Analiza sekwencji genu ATP7B (wybrane eksony)** - Prosimy określić (podać numery) wybranych ekson6w

**Odpowiedz**: **Poz. 143 (grupa I D) zostaje wykreślona z formularza cenowego.**

1. **Poz. 159 (grupa I D) Analiza sekwencji genu TPPl (pozostałe eksony kodujące)** - Prosimy określić co Zamawiający ma na myśli: prosimy wymienić numery eksonów

**Odpowiedz**: **Poz. 159 (grupa I D) zostaje wykreślona z formularze cenowego.**

1. **Poz. 168 (grupa I D) Potwierdzenie obecności wariantu wykrytego metodą NGS** - Prosimy określić czy Zamawiający ma na myśli warianty typu SNV czy CNV? Warianty te wymagają użycia innych metod molekularnych, co ma przełożenie na wycenę.

**Odpowiedz**: **Zamawiający ma na myśli obydwa warianty.**

1. **Uprzejmie prosimy o wyłączenie z pakietu I pkt. D MOLEKULARNE następujących badan,** ponieważ pakiet zawiera zarówno badania germinalne i somatycze (onkologiczne), a więc badan róznego typu:
	1. Zabezpieczenie materiału ze szpiku
	2. Flt3-ITD.
	3. FLT3 D835 (Badanie ze szpiku)
	4. FLT3 D835 (Badanie z krwi)

# MLL-PTD

* 1. m-BCR-ABL kontr. (nested)

# SIL-TAL

* 1. CALM-AFl0

# MLL-AF4

* 1. TEL-AMLl

# E2A-PBX

* 1. RUNX-RUNXl (AML-ETO)
	2. PML-RARa diagn.
	3. PML-RARa kontr.
	4. CBFB-MYHll diagn.
	5. CBFB-MYHll kontr.
	6. m-BCR-ABL diagn. (multipleks)
	7. m-BCR-ABL ilosciowo (RQ-PCR)
	8. EVll
1. Chimeryzm hematopoetyczny badanie kontrolne WBC (Gene Scanning)
2. Chimeryzm hematopoetyczny badanie kontrolne w

 subpopulacji limf.T (Gene "' · Scanning)

58 TP53 ex.10 SZPIK sekwencjonowanie

1. CEBPa .
2. BCR-ABL kontr. (nested)
3. FIPlll-PDGFRa
4. ETV6-PDGFRb
5. Ocena klonalnosci limfocyt6w T (rearaniacja genu TCRG)
6. Ocena klonalnosci limfocyt6w B (rearanzacja genu IGH)
7. BCR-ABL diagn. (multipleks)
8. JAK2 mut. V617F ilosciowo (RQ-PCR)
9. BCR-ABL ilosciowo (RQ-PCR)
10. BCR-ABL ddPCR
11. PRVl
12. . hOCT-1
13. MDRl
14. PDGRF alfa
15. BCR-ABL ilosciowo (GeneXpert)
16. Rearanzacje lgH-VDJ
17. Mutacje domeny ABL (Sekwencjonowanie)
18. CXCR4 S338X

# MYD88 L265P

1. MPL (szpik)
2. MPL (krew)
3. ASXLl (Sekwencjonowanie)
4. NGS panel TruSight Myeloid (54 geny)
5. KIT D816V ddPCR (ilosciowo)
6. Leukemia panel (geny fuzyjne)

Doprecyzowanie Państwa oczekiwań pozwoli na zaproponowanie właściwego merytorycznie badania.

**Odpowiedz: Zgodnie z SWKO.**

*Uwaga: Zmiany należy uwzględnić w przygotowanej ofercie.*