Załącznik nr 2 do SWZ

**Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia są odczynniki laboratoryjne do oznaczeń biochemicznych u badanych wyłącznie na potrzeby badań o charakterze naukowym.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Część | Nazwa | Charakterystyka | Ilość/pojemność |
| **1** | **I-FABP** (*Intestinal Type Fatty Acid Binding Protein*) **human ELISA**  Białko wiążące kwasy tłuszczowe typu jelitowego zestaw ELISA | Zestaw ELISA do oceny zwiększonej przepuszczalności jelit.  Zakres wykrywalności: 47-3000 pg/mL;  Czułość: 47 pg/mL  Objętość robocza (working volume) 100 µl/dołek  Termin ważności: min. 12 miesięcy. | 1 płytka 96-dołkowa. |
| **2** | **TNF-α** (*tumour necrosis factor alpha*) **human ELISA**  Czynnik martwicy nowotworów zestaw ELISA | Zestaw ELISA do oceny występowania stanu zapalnego u osoby badanej.  Zakres wykrywalności: 7.8-500 pg/ml  Czułość: 2,3 pg/ml  Termin ważności: min. 12 miesięcy.  Wewnątrz testowy współczynnik zmienności (intra assay) równy 6% , a współczynnik zmienności między próbami (inter assay) to 7,4% | 1 płytka 96-dołkowa. |
| **3** | **IL-6** (*interleukin-6*) human ELISA  Interleukina 6 zestaw ELISA | Zestaw ELISA do oceny występowania stanu zapalnego u osoby badanej.  Zakres wykrywalności: 1.25 – 80 pg/ml  Czułość: 0.65 pg/ml  Wewnątrz testowy współczynnik zmienności (Intra assay) 4,2%, 5,1%  a współczynnik zmienności między próbami (inter assay) to 4,7%, 5,0%  Termin ważności: min. 6 miesięcy. | 1 płytka 96-dołkowa. |
| **4** | **Odczynnik CRP** – kontrola + kalibrator | Odczynniki do oznaczania na aparacie Epoll CRP metodą turbidymetryczną wraz z kontrolą i kalibratorem:  CRP TURBI 2x30 ml + 1x15 ml; ASO/CRP/RF TURBI KONTROLA NISKA 1mL; ASO/CRP/RF TURBI KONTROLA WYSOKA 1mL; CRP TURBI KALIBRATOR 1mL. |  |
| **5** | **Witamina D –** kontrola + kalibrator | Odczynniki do oznaczania na aparacie Epoll witaminy D, wraz z kontrolą i kalibratorem: VITAMIN D ZESTAW (R1 1x40 mL, R2 1x10 mL); VITAMIN D KALIBRATOR 5 X 1 mL; VITAMIN D KONTROLA (2 x 3 mL) |  |