

PAKIET I. ZESTAWY DO OZNACZANIA CYTOKIN W TEŚCIE ELISA

Ogólne wytyczne:

1. Realizacja pakietu TYLKO w całości (poz. 1.-4.)
2. **Z uwagi na kontynuację badań Zamawiający nie dopuszcza składania ofert równoważnych.**
3. Data ważności produktu nie krótsza niż $\frac{3}{4}$ całego terminu ważności przewidzianego przez producenta od daty produkcji
4. Dostawa w 15 dni roboczych po złożeniu zamówienia
5. Zamówienie będzie realizowane maksymalnie w trzech turach po 5 opakowań (trzy dostawy): 02.2022, 04.2022 oraz 06.2022

Nazwa	Opis
1. Zestaw odczynników do oznaczenia krwiowego TNF alfa w teście ELISA (15 szt. opakowań 2x96 testów) Genorise, nr kat.: GR106336-2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zestaw ELISA do ilościowego oznaczania krwiowego TNF-alpha, przeznaczony na 192 oznaczenia 2. Zakres pomiarowy: 31-2000 pg/ml 3. Czułość zestawu: 6 pg/ml 4. Ilość próbek: 100 ul 5. Rodzaj badanego materiału: surowica, osocze, mocz, homogenaty komórkowe / tkankowe , supernatant hodowli komórkowej, popłuczyny oskrzelowo- pęcherzykowe, płyn mózgowo-rdzeniowy 6. Precyzja zestawu: <ol style="list-style-type: none"> a. Intra-Assay %CV: 6 b. Inter-Assay %CV: 8 7. Czas inkubacji: 2 h 40 min 8. Zestaw zawiera: <ol style="list-style-type: none"> a. 96 – dołkowa płytka (2 szt.) b. standard (4 fiołki) liofilizowany c. przeciwciało wykrywające (2 fiołki), liofilizowane d. HRP koniugat (1 fiołka) e. PBS- stężony 20x, pH 7.3, (2 fiołki) f. Bufor płuczący stężony 80x , (1 fiołka) g. Rozcieńczalnik do odczynników, stężony 2x (1 fiołka) h. Substrat (1 fiołka) i. Roztwór hamujący (1 fiołka) 9. Brak reakcji krzyżowej lub interferencji z: BMP1, BMP2, BMP4, HGF, IL-1β, IL-1RA, IL-2, IL-4, IL-5, IL-6, IL-8, IL-10, IL-12, IL-15, IFNγ, MMP-2, TGFβ1, TGFβ2, TGFβ3, TLR1, TLR2, TLR3, VEGF.

<p>2. Zestaw odczynników do oznaczenia krwi IL-1 beta w teście ELISA (15 szt. opakowań 2x96 testów) Genorise, nr kat.: GR106369-2</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zestaw ELISA do ilościowego oznaczania krwi IL-1 beta, przeznaczony na 192 oznaczenia. 2. Zakres pomiarowy: 78-5000 pg/ml 3. Czułość zestawu: 15 pg/ml 4. Ilość próbki: 100 ul 5. Rodzaj badanego materiału: surowica, osocze, mocz, homogenaty komórkowe / tkankowe , supernatant hodowli komórkowej, popłuczyny oskrzelowo- pęcherzykowe, płyn mózgowo-rdzeniowy 6. Precyzja zestawu: <ol style="list-style-type: none"> a. Intra-Assay %CV: 7 b. Inter-Assay %CV: 10 7. Czas inkubacji: 2 h 40 min 8. Zestaw zawiera: <ol style="list-style-type: none"> a. 96 – dołkowa płytka (2 szt.) b. standard (4 fiołki) liofilizowany c. przeciwciało wykrywające (2 fiołki), liofilizowane d. HRP koniugat (1 fiołka) e. PBS- stężony 20x, pH 7.3, (2 fiołki) f. Bufor płuczący stężony 80x , (1 fiołka) g. Rozcieńczalnik do odczynników, stężony 2x (1 fiołka) h. Substrat (1 fiołka) i. Roztwór hamujący (1 fiołka) 9. Brak reakcji krzyżowej lub interferencji z: BMP1, BMP2, BMP3, BMP4, IL-2, IL-4, IL-5, IL-6, IL-8, IL-10, IL-12, IL-15, IFNγ, TGFβ1, TGFβ2, TGFβ3, TLR1, TLR2, TLR3, TNF-α
<p>3. Zestaw odczynników do oznaczenia krwi IL-8 w teście ELISA (15szt. opakowań 2x96 testów) Genorise, nr kat.: GR106149-2</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zestaw ELISA do ilościowego oznaczania krwi IL-1 8, przeznaczony na 192 oznaczenia. 2. Zakres pomiarowy: 12-800 pg/ml 3. Czułość zestawu: 2 pg/ml 4. Ilość próbki: 100 ul 5. Rodzaj badanego materiału: surowica, osocze, mocz, homogenaty komórkowe / tkankowe , supernatant hodowli komórkowej, popłuczyny oskrzelowo- pęcherzykowe, płyn mózgowo-rdzeniowy 6. Precyzja zestawu: <ol style="list-style-type: none"> a. Intra-Assay %CV: 6 b. Inter-Assay %CV: 9 7. Czas inkubacji: 2 h 40 min 8. Zestaw zawiera:

	<ul style="list-style-type: none">a. 96 – dołkowa płytka (2 szt.)b. standard (4 fiołki) liofilizowanyc. przeciwciało wykrywające (2 fiołki), liofilizowaned. HRP koniugat (1 fiołka)e. PBS- stężony 20x, pH 7.3, (2 fiołki)f. Bufor płuczący stężony 80x , (1 fiołka)g. Rozcieńczalnik do odczynników, stężony 2x (1 fiołka)h. Substrat (1 fiołka)i. Roztwór hamujący (1 fiołka) <p>9. Brak reakcji krzyżowej lub interferencji z: BMP1, BMP2, BMP4, HGF, IL-1β, IL-2, IL-4, IL-5, IL-6, IL-10, IL-12, IL-13, IL-15, IFN-γ, MMP-2, TGFβ1, TGFβ2, TGFβ3, TLR1, TLR2, TLR3, TNF-α, VEGF.</p>
--	--

PAKIET II. PRZECIWCIAŁA		
Ogólne wytyczne: 1. Możliwość składania ofert cząstkowych na poszczególne pozycje 2. Termin realizacji zamówienia do 30 dni roboczych 3. Termin ważności minimum ¾ całego przewidywanego przez producenta terminu od daty produkcji		
Nazwa	Ilość	Opis
1. Przeciwciała anty-krowie IgA znakowane HRP	1 mg	Organizm docelowy (reaktywność): krowa Forma produktu: oczyszczony za pomocą chromatografii Średnie stężenie: IgG ok. 1.0 mg/ml Znacznik: HRP Np. Bio-Rad, nr cat: AAI49P

PAKIET III: ODCZYNNIKI DO ELISA		
Ogólne wymagania: 1. Dostawa materiałów do 15 dni roboczych po złożeniu zamówienia 2. Termin ważności minimum ¾ całego przewidywanego przez producenta terminu od daty produkcji		
Nazwa	Ilość	Opis
1. OPD	3 op. x 50 testów 96	1. W opakowaniu 50 zestawów po 2 tabletki: bufor + OPD 2. Jeden zestaw 2 tabletek do przygotowania 20ml substratu do reakcji barwnej o stężeniu OPD 0,4mg/ml (wystarczający na odczyt jednej płytki 96-dołkowej) Np. Sigma-Aldrich, SIGMAFAST OPD tablet set, nr cat: P9187