

PAKIET 1
ZESTAWY DO OZNACZANIA BYDLĘCEGO TNFa W TEŚCIE ELISA

Ogólne wytyczne:

1. Realizacja pakietu tylko w całości (poz. 1.-4.)
2. Data ważności produktu nie krótsza niż ¾ całego terminu ważności przewidzianego przez producenta od daty produkcji
3. Dostawa do 20 dni roboczych od złożenia zamówienia
4. Zamówienie będzie podzielone na dwie partie 15x96 oznaczeń (I partia: zamówienie niezwłocznie po rozwiązaniu przetargu, II partia: lipiec-sierpień 2022)
5. Dopuszczone zestawy identyczne jak R&D Systems nr kat DY2279 - Bovine TNF-alpha DuoSet ELISA, dla ofert zestawów równoważnych wymagane jest udowodnienie równoważności (przesłanie 1 zestawu na 96 oznaczeń do testów)
6. Preferowane pakiety odczynników po 10/15 x 96 oznaczeń

Nazwa	Ilość	Opis
1. Zestaw odczynników do ilościowego oznaczenia krowiego TNF alfa w teście ELISA	30x96 oznaczeń	<p>1. Zestaw materiałów pozwalający przeprowadzić 30x96 oznaczeń:</p> <p>a) 2 zestawów na 15x96 oznaczeń odczynników: przeciwciała do opłaszczania, przeciwciała do detekcji, standard rekombinowany, koniugat streptawidyna-HRP</p> <p>b) 6 zestawów odczynników pomocniczych, każdy na 5x96 ozn. zawierający płytki 96-dołkowe, naklejki na płytki, roztwór substratu, roztwór hamujący, bufor do opłaszczania płytki, bufor płuczący, rozcieńczalnik do próbek (Reagent Diluent Concentrate 3)</p> <p>c) 3 opakowania surowicy – Normal Goat Serum</p> <p>2. Specyfikacja zestawu:</p> <p>a) typ testu: ELISA kanapkowa (solid phase sandwich ELISA)</p> <p>b) objętość badanej próbki: 100ul</p> <p>c) zakres wykrywalności: 125,0-8000 pg/ml</p> <p>d) specyficzność: brak reakcji krzyżowej z szczurzy TNFa, koński TNFa, koci TNFa, ludzki TNFa, myszy TNFa, świński TNFa, TNFa makaka królewskiego</p> <p>e) test skalibrowany dla wysoko oczyszczonego rekombinowanego TNF-a otrzymanego z <i>E. coli</i></p>

PAKIET 2**ZESTAWY DO OZNACZANIA BYDLĘCYCH CYTOKIN W TEŚCIE ELISA – IL-1b, IL-8**

Ogólne wytyczne:

1. Realizacja pakietu tylko w całości (poz. 1.-4.)
2. Data ważności produktu nie krótsza niż $\frac{3}{4}$ całego terminu ważności przewidzianego przez producenta od daty produkcji
3. Dostawa do 20 dni roboczych od złożenia zamówienia
4. Zamówienie będzie podzielone na dwie partie (I partia: 20x96 zamówienie niezwłocznie po rozwiązaniu przetargu, II partia: 10x96 lipiec-sierpień 2022)
5. Dopuszczone zestawy identyczne jak CUSABIO nr kat: CSB-E13052B oraz CSB-E12986B, dla ofert zestawów równoważnych wymagane jest udowodnienie równoważności (przesłanie 1 zestawu na 96 oznaczeń do testów)
6. Preferowane pakiety po 5/10 zestawów odczynników

Nazwa	Ilość	Opis
1. Zestaw odczynników do ilościowego oznaczenia krowiej IL-1 β w teście ELISA	30x96 oznaczeń	<ol style="list-style-type: none">1. Specyfikacja zestawu:<ol style="list-style-type: none">a) zakres wykrywalności 62,5-4000pg/mlb) czułość 15,6 pg/mlc) specyficzność – brak krzyżowej reaktywności z analogami krowiej IL-1bd) precyzja: intra-assay: CV%<8%, Inter-assay: CV%<10%2. Skład zestawu:<ol style="list-style-type: none">a) opłaszczony płytki 96 dołkowe (30 szt.)b) Standard liofilizowany IL-1β (60 szt.)c) Koniugat biotynylowany wykrywający IL-1β 100x stężony (30 x 120 μl)d) Koniugat HRP-awidyna 100x stężony (30 x 120 μl)e) Rozpuszczalnik do koniugatu biotynylowanego (30 x 15 ml)f) Rozpuszczalnik do koniugatu HRP-awidyna (30 x 15 ml)g) Rozpuszczalnik do próbek (30 x 50 ml)h) Bufor płuczający 25x stężony (30 x 20 ml)i) Substrat TMB (30 x 10 ml)j) Roztwór hamujący (30 x 10 ml)k) Naklejki na płytki (30 x 4 szt.)l) Instrukcja w języku angielskim lub polskim
2. Zestaw odczynników do ilościowego oznaczenia krowiej IL-8 w teście ELISA	30x96 oznaczeń	<ol style="list-style-type: none">1. Specyfikacja zestawu:<ol style="list-style-type: none">a) zakres wykrywalności 50-2000 pg/mlb) czułość 50 pg/mlc) specyficzność – brak krzyżowej reaktywności z analogami krowiej IL-8d) precyzja: intra-assay: CV%<15%, Inter-assay: CV%<15%2. Skład zestawu:<ol style="list-style-type: none">a) płytki 96 dołkowe (30 szt.)b) Standard liofilizowany IL-8 (30 x 6 x 0,5 ml)c) Koniugat HRP (30 x 6 ml)d) Przeciwciało (30 x 6 ml)e) Bufor płuczający 20x stężony (30 x 15 ml)f) Substrat A (30 x 7 ml)g) Substrat B (30 x 7 ml)j) Roztwór hamujący (30 x 7 ml)k) Naklejki na płytki (30 x 4 szt.)l) Instrukcja w języku angielskim lub polskim