

Zestawienie wymaganych parametrów technicznych

Graniczne parametry jakościowo-techniczne odczynników, aparatury do oznaczeń w serologii transfuzjologicznej metodą aglutynacji kolumnowej.

PARAMETRY JAKOŚCIOWO-TECHNICZNE		
	Odczynniki	Odpowiedź TAK lub NIE
1.	Badanie noworodka anty-A, anty-B, anty-D, kontrola, BTA. Odczynniki monoklonalne. Mikrokarty wypełnione odczynnikami.	Podać nazwy klonów w każdej serii odczynników.
2.	Badanie grupy krwi i czynnika Rh anty-A, anty-B, anty-D oraz izoaglutyniny grupowych 0/A1/B. Odczynniki monoklonalne. Mikrokarty wypełnione odczynnikami.	Podać nazwy klonów w każdej serii odczynników.
3.	Potwierdzenie grupy krwi ABO RHD (anty-A, anty-B, anty-D VI+, mikrometodą kolumnową. Przynajmniej jeden odczynnik anty-D powinien wykrywać kategorię DVI. Odczynniki (anty-A, anty-B, anty-DVI+) z innych klonów niż wymienione w pkt.1 i 2. Mikrokarty wypełnione odczynnikami.	Podać nazwy klonów w każdej serii odczynników.
4.	Badanie przeglądowe przeciwciał pośrednim testem antyglobulinowym Mikrokarty wypełnione surowicą antyglobulinową poliwalentną.	
5.	Badanie przeglądowe przeciwciał testem enzymatycznym.	
6.	Próba zgodności pomiędzy biorcą a dawcą krwi - pośredni test antyglobulinowy.	
7.	Odczynniki - gotowe do użycia	
8.	Metodyka oznaczeń w PTA-LISS w stężeniu krwinek poniżej 1% - eliminująca płukanie krwinek badanych na każdym etapie reakcji	
9.	Dostawa odczynników transportem monitorowanym pod względem temperatury	
10.	Termin ważności odczynników- minimum 9 miesięcy. Krwinek wzorcowych min. 4 tygodnie.	
11.	Karty składające się z 6 kolumn	
12.	Wszystkie odczynniki pochodzące od jednego producenta	
	Aparatura	
13.	Pipeta automatyczna dedykowana do systemu: 2 szt. - z powtarzalnym dozowaniem, - z wyrzutnikiem.	
14.	Wirówka do mikrokart: 1 szt. pojemność maks. 12 mikrokart,	
15.	Wirówka do mikrokart jako back-up: 1 szt. pojemność maks. 6 mikrokart,	
16.	Dozownik do diluentu -Stała objętość dozowania 0,5 do 1,0 ml	
17.	Czytnik do mikrokart z oprogramowaniem własnym w języku polskim pozwalającym na archiwizację i autoryzację wyników	
18.	Dodatkowo Wykonawca dostarczy polskojęzyczne oprogramowanie do prowadzenia pracowni zapewniające prowadzenie i drukowanie dokumentacji pracowni (książki serologiczne, wydruk wyników badań)	
19.	Gwarancja - na okres trwania umowy - 36 miesięcy	

Nie spełnienie chociażby jednego warunku spowoduje odrzucenie oferty.