Warunki graniczne testów oraz sprzętu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Parametry | Parametr wymagany | OPIS |
| 1. | Testy paskowe do ilościowego oznaczania alergenów ,jeden pasek przeznaczony dla jednego pacjenta | TAK |  |
| 2. | Minimum 3 linie standardowe ( wartości niskie,średnie i wysokie) umożliwiające wykreślenie krzywej kalibracyjnej w czasie rzeczywistym do wykonania testu z uwzględnieniem tła naniesione na każdy test. | TAK |  |
| 3. | Odczynniki z zastosowaniem przeciwciał monoklonalnych | TAK |  |
| 4. | Dolna granica wykrywalności od 0,15 kU/I | TAK |  |
| 5. | Zestaw powinien zawierać wszelkie odczynniki niezbędne do wykonania badań i inkubacji. | TAK |  |
| 6. | Odczynniki gotowe do użycia( z wyjątkiem buforu płuczącego). | TAK |  |
| 7. | Termin ważności odczynników minimum 10 miesięcy. | TAK |  |
| 8. |  Bufor do płukania po przygotowaniu ważny 30 dni. | TAK |  |
| 9. | Możliwość wykonywania badań w temperaturze pokojowej(18-24ºC) bez konieczności przeliczania czasu inkubacji poszczególnych odczynników. | TAK |  |
| 10. |  Testy kalibrowane indywidualnie | TAK |  |
| 11. | Przynajmniej 3 kontrole pozytywne i 1 kontrolna negatywna. | TAK |  |
| 12. | Kalibratory służące do wykreślenia krzywej kalibracyjnej z ludzkim IgE, IgA lub IgG o znanym stężeniu kU/L (podanym przez producenta), zawarte w każdym teście. | TAK |  |
| 13. | Program w języku polskim do czytania, interpretowania testów i archiwizowania wyników ( aktualizacja programu dostarczana nieodpłatnie). | TAK |  |
| 14. | Obraz każdego paska zapisany i archiwizowany w programie z możliwością automatycznej identyfikacji panelu. | TAK |  |
| 15. | Testy do ilościowego oznaczenia alergenów. | TAK |  |
| 16. | W standardzie ludzkie IgE ( wzorzec referencyjny WHO-11/234) | TAK |  |
| 17. |  Potwierdzony brak reakcji krzyżowych z IgG,IgA,IgM,IgD. | TAK |  |
| 18. | Wynik każdego alergenu oceniany indywidualnie – podana klasa(od 0 do 6), podany wynik liczbowy w jednostkach międzynarodowych oraz wynik przedstawiony graficznie. | TAK |  |
| 19. |  Możliwość wykonania badania z 200 μl surowicy. | TAK |  |
| 20. | Kołyska laboratoryjna o zakresie prędkości wytrząsania 1-30obr./min. (**W OPISIE PODAĆ MODEL I PRODUCENTA, DOŁĄCZYĆ KATALOG, DEKLARACJĘ ZGODNOŚCI I CERTYFIKAT CE)** | TAK |  |
| 21. | Skaner testów o rozdzielczości optycznej DPI 1200x1200 z oknem podglądu umożliwiającym zmiany rozmiaru. (**W OPISIE PODAĆ MODEL I PRODUCENTA, DOŁĄCZYĆ KATALOG, DEKLARACJĘ ZGODNOŚCI I CERTYFIKAT CE)** | TAK |  |
| 22. | Pipeta o zakresie odpowiadającym ilości odczynnika potrzebnego do wykonania testu. | TAK |  |
| 23. | Podłączenie urządzeń do systemu LIS-Info Medica na koszt wykonawcy. | TAK |  |
| 24. | Wykonawca zagwarantuje szkolenie personelu laboratorium. | TAK |  |
| 25. | Wykonawca zagwarantuje okresowe przeglądy serwisowe sprzętu przez okres trwania umowy. Koszty przeglądów wliczone w cenę oferty. Reakcja serwisu w ciągu 24 godzin od chwili zgłoszenia w dni robocze. | TAK |  |

Uwaga:

Nie spełnienie chociaż jednego parametru wymaganego spowoduje odrzucenie oferty.